附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10001	北京大学	0015	文科试验班类	不提科目要求
10001	北京大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10001	北京大学	0060	工科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0101	哲学类	不提科目要求
10001	北京大学	0201	经济学类	不提科目要求
10001	北京大学	030101	法学	不提科目要求
10001	北京大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10001	北京大学	0303	社会学类	不提科目要求
10001	北京大学	0305	马克思主义理论类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10001	北京大学	040201	体育教育	不提科目要求
10001	北京大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10001	北京大学	050201	英语	不提科目要求
10001	北京大学	050202	俄语	不提科目要求
10001	北京大学	050203	德语	不提科目要求
10001	北京大学	050204	法语	不提科目要求
10001	北京大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10001	北京大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10001	北京大学	050207	日语	不提科目要求
10001	北京大学	050208	波斯语	不提科目要求
10001	北京大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10001	北京大学	050210	菲律宾语	不提科目要求
10001	北京大学	050211	梵语巴利语	不提科目要求
10001	北京大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10001	北京大学	050213	印地语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10001	北京大学	050216	缅甸语	不提科目要求
10001	北京大学	050218	蒙古语	不提科目要求
10001	北京大学	050220	泰语	不提科目要求
10001	北京大学	050221	乌尔都语	不提科目要求
10001	北京大学	050222	希伯来语	不提科目要求
10001	北京大学	050223	越南语	不提科目要求
10001	北京大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10001	北京大学	050238	意大利语	不提科目要求
10001	北京大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10001	北京大学	0601	历史学类	不提科目要求
10001	北京大学	060103	考古学	不提科目要求
10001	北京大学	060105	文物保护技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0708	地球物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0711	心理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10001	北京大学	0801	力学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10001	北京大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10001	北京大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10001	北京大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10001	北京大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10001	北京大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10002	中国人民大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10002	中国人民大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10002	中国人民大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	010101	哲学	不提科目要求
10002	中国人民大学	010103	宗教学	不提科目要求
10002	中国人民大学	010104	伦理学	不提科目要求
10002	中国人民大学	0201	经济学类	不提科目要求
10002	中国人民大学	020101	经济学	不提科目要求
10002	中国人民大学	020102	经济统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	020103	国民经济管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	020104	资源与环境经济学	不提科目要求
10002	中国人民大学	020106	能源经济	不提科目要求
10002	中国人民大学	020107	劳动经济学	不提科目要求
10002	中国人民大学	0202	财政学类	不提科目要求
10002	中国人民大学	020202	税收学	不提科目要求
10002	中国人民大学	0203	金融学类	不提科目要求
10002	中国人民大学	020301	金融学	不提科目要求
10002	中国人民大学	020303	保险学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10002	中国人民大学	020306	信用管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10002	中国人民大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10002	中国人民大学	030101	法学	不提科目要求
10002	中国人民大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10002	中国人民大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10002	中国人民大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10002	中国人民大学	030205	政治学、经济学与哲学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10002	中国人民大学	0303	社会学类	不提科目要求
10002	中国人民大学	030301	社会学	不提科目要求
10002	中国人民大学	030302	社会工作	不提科目要求
10002	中国人民大学	030502	中国共产党历史	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10002	中国人民大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10002	中国人民大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10002	中国人民大学	050102	汉语言	不提科目要求
10002	中国人民大学	050111	中国古典学	不提科目要求
10002	中国人民大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10002	中国人民大学	050201	英语	不提科目要求
10002	中国人民大学	050202	俄语	不提科目要求
10002	中国人民大学	050203	德语	不提科目要求
10002	中国人民大学	050204	法语	不提科目要求
10002	中国人民大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10002	中国人民大学	050207	日语	不提科目要求
10002	中国人民大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10002	中国人民大学	050301	新闻学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10002	中国人民大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10002	中国人民大学	050303	广告学	不提科目要求
10002	中国人民大学	050304	传播学	不提科目要求
10002	中国人民大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10002	中国人民大学	060101	历史学	不提科目要求
10002	中国人民大学	060102	世界史	不提科目要求
10002	中国人民大学	060103	考古学	不提科目要求
10002	中国人民大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10002	中国人民大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10002	中国人民大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10002	中国人民大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10002	中国人民大学	120201	工商管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	120202	市场营销	不提科目要求
10002	中国人民大学	120203	会计学	不提科目要求
10002	中国人民大学	120204	财务管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	120211	劳动关系	不提科目要求
10002	中国人民大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10002	中国人民大学	120402	行政管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10002	中国人民大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	120405	城市管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	120502	档案学	不提科目要求
10002	中国人民大学	120503	信息资源管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	130102	艺术管理	不提科目要求
10002	中国人民大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10002	中国人民大学	130402	绘画	不提科目要求
10002	中国人民大学	1305	设计学类	不提科目要求
10002	中国人民大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10002	中国人民大学	130503	环境设计	不提科目要求
10002	中国人民大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10003	清华大学	0015	文科试验班类	不提科目要求
10003	清华大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10003	清华大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10003	清华大学	0070	理科试验班类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10003	清华大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	0101	哲学类	不提科目要求
10003	清华大学	0301	法学类	不提科目要求
10003	清华大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10003	清华大学	040201	体育教育	不提科目要求
10003	清华大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10003	清华大学	050207	日语	不提科目要求
10003	清华大学	0601	历史学类	不提科目要求
10003	清华大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	070103	数理基础科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10003	清华大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	0828	建筑类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	1002	临床医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10003	清华大学	130101	艺术史论	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10003	清华大学	1304	美术学类	不提科目要求
10003	清华大学	1305	设计学类	不提科目要求
10004	北京交通大学	0015	文科试验班类	不提科目要求
10004	北京交通大学	00201	经济管理试验班	不提科目要求
10004	北京交通大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	020101	经济学	不提科目要求
10004	北京交通大学	020301	金融学	不提科目要求
10004	北京交通大学	030101	法学	不提科目要求
10004	北京交通大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10004	北京交通大学	050201	英语	不提科目要求
10004	北京交通大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10004	北京交通大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10004	北京交通大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10004	北京交通大学	050304	传播学	不提科目要求
10004	北京交通大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10004	北京交通大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	070205	系统科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10004	北京交通大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080413H	纳米材料与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080608	智慧能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10004	北京交通大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	080914	保密技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	081812	智能运输工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	0828	建筑类	不提科目要求
10004	北京交通大学	082801	建筑学	不提科目要求
10004	北京交通大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10004	北京交通大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10004	北京交通大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10004	北京交通大学	120106	保密管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10004	北京交通大学	120201	工商管理	不提科目要求
10004	北京交通大学	120203	会计学	不提科目要求
10004	北京交通大学	120204	财务管理	不提科目要求
10004	北京交通大学	120601	物流管理	不提科目要求
10004	北京交通大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	120604	供应链管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10004	北京交通大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	120801	电子商务	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10004	北京交通大学	1305	设计学类	不提科目要求
10004	北京交通大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10004	北京交通大学	130503	环境设计	不提科目要求
10004	北京交通大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10005	北京工业大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	020301H	金融学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	030101	法学	不提科目要求
10005	北京工业大学	0303	社会学类	不提科目要求
10005	北京工业大学	050201	英语	不提科目要求
10005	北京工业大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10005	北京工业大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10005	北京工业大学	082801	建筑学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10005	北京工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10005	北京工业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10005	北京工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10005	北京工业大学	1304	美术学类	不提科目要求
10005	北京工业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10005	北京工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10005	北京工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10005	北京工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10005	北京工业大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10006	北京航空航天大学	00150	社会科学试验班	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	0060	工科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	040206	运动康复	不提科目要求
10006	北京航空航天大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10006	北京航空航天大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10006	北京航空航天大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10006	北京航空航天大学	1305	设计学类	不提科目要求
10007	北京理工大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10007	北京理工大学	00201	经济管理试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	020101	经济学	不提科目要求
10007	北京理工大学	020310	金融科技	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10007	北京理工大学	030101	法学	不提科目要求
10007	北京理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10007	北京理工大学	040201	体育教育	不提科目要求
10007	北京理工大学	050201	英语	不提科目要求
10007	北京理工大学	050203	德语	不提科目要求
10007	北京理工大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10007	北京理工大学	050207	日语	不提科目要求
10007	北京理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10007	北京理工大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080501H	能源与动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10007	北京理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080705H	光电信息科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082001H	航空航天工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082106	装甲车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10007	北京理工大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082108	智能无人系统技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10007	北京理工大学	120203	会计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10007	北京理工大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10007	北京理工大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10007	北京理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10007	北京理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10007	北京理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10007	北京理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10008	北京科技大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10008	北京科技大学	0060	工科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10008	北京科技大学	030101	法学	不提科目要求
10008	北京科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10008	北京科技大学	040201	体育教育	不提科目要求
10008	北京科技大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10008	北京科技大学	050201	英语	不提科目要求
10008	北京科技大学	050203	德语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10008	北京科技大学	050207	日语	不提科目要求
10008	北京科技大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080420	材料智能技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10008	北京科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	0815	矿业类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10008	北京科技大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10008	北京科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10008	北京科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10008	北京科技大学	120402	行政管理	不提科目要求
10008	北京科技大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10008	北京科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10009	北方工业大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10009	北方工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10009	北方工业大学	030101	法学	不提科目要求
10009	北方工业大学	030102	知识产权	不提科目要求
10009	北方工业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10009	北方工业大学	050201	英语	不提科目要求
10009	北方工业大学	050207	日语	不提科目要求
10009	北方工业大学	050303	广告学	不提科目要求
10009	北方工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10009	北方工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10009	北方工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10009	北方工业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10009	北方工业大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10009	北方工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10009	北方工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10009	北方工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10009	北方工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10010	北京化工大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	020305	金融数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10010	北京化工大学	030101	法学	不提科目要求
10010	北京化工大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10010	北京化工大学	050201	英语	不提科目要求
10010	北京化工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	070307	资源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080407H	高分子材料与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080506	氢能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10010	北京化工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	0813H	化工与制药类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	083001H	生物工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10010	北京化工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10010	北京化工大学	120203	会计学	不提科目要求
10010	北京化工大学	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10010	北京化工大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10010	北京化工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10010	北京化工大学	120601	物流管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10010	北京化工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10010	北京化工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10010	北京化工大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10011	北京工商大学	020101	经济学	不提科目要求
10011	北京工商大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10011	北京工商大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10011	北京工商大学	020201	财政学	不提科目要求
10011	北京工商大学	0203	金融学类	不提科目要求
10011	北京工商大学	020301	金融学	不提科目要求
10011	北京工商大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10011	北京工商大学	020303	保险学	不提科目要求
10011	北京工商大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10011	北京工商大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10011	北京工商大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10011	北京工商大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10011	北京工商大学	030101	法学	不提科目要求
10011	北京工商大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10011	北京工商大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10011	北京工商大学	050262	商务英语	不提科目要求
10011	北京工商大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10011	北京工商大学	050301	新闻学	不提科目要求
10011	北京工商大学	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10011	北京工商大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	071202H	应用统计学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	081704	香料香精技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10011	北京工商大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10011	北京工商大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10011	北京工商大学	120110	计算金融	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10011	北京工商大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10011	北京工商大学	120201	工商管理	不提科目要求
10011	北京工商大学	120202	市场营销	不提科目要求
10011	北京工商大学	120203	会计学	不提科目要求
10011	北京工商大学	120204	财务管理	不提科目要求
10011	北京工商大学	1206	物流管理与工程类	不提科目要求
10011	北京工商大学	120601	物流管理	不提科目要求
10011	北京工商大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10011	北京工商大学	1208	电子商务类	不提科目要求
10011	北京工商大学	120801	电子商务	不提科目要求
10011	北京工商大学	1305	设计学类	不提科目要求
10011	北京工商大学	130504	产品设计	不提科目要求
10011	北京工商大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10012	北京服装学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10012	北京服装学院	050303	广告学	不提科目要求
10012	北京服装学院	050304	传播学	不提科目要求
10012	北京服装学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10012	北京服装学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10012	北京服装学院	080808	智能工程与创意设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10012	北京服装学院	081602	服装设计与工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10012	北京服装学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10012	北京服装学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10012	北京服装学院	1202	工商管理类	不提科目要求
10012	北京服装学院	120201	工商管理	不提科目要求
10012	北京服装学院	120202	市场营销	不提科目要求
10012	北京服装学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10012	北京服装学院	130301	表演	不提科目要求
10012	北京服装学院	130310	动画	不提科目要求
10012	北京服装学院	130402	绘画	不提科目要求
10012	北京服装学院	130403	雕塑	不提科目要求
10012	北京服装学院	130404	摄影	不提科目要求
10012	北京服装学院	130406	中国画	不提科目要求
10012	北京服装学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10012	北京服装学院	130503	环境设计	不提科目要求
10012	北京服装学院	130504	产品设计	不提科目要求
10012	北京服装学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10012	北京服装学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10012	北京服装学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10012	北京服装学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10013	北京邮电大学	030101	法学	不提科目要求
10013	北京邮电大学	050201	英语	不提科目要求
10013	北京邮电大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10013	北京邮电大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10013	北京邮电大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10013	北京邮电大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10015	北京印刷学院	050301	新闻学	不提科目要求
10015	北京印刷学院	050303	广告学	不提科目要求
10015	北京印刷学院	050304	传播学	不提科目要求
10015	北京印刷学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
10015	北京印刷学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10015	北京印刷学院	050307	数字出版	不提科目要求
10015	北京印刷学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10015	北京印刷学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10015	北京印刷学院	120204	财务管理	不提科目要求
10015	北京印刷学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10015	北京印刷学院	130310	动画	不提科目要求
10015	北京印刷学院	130402	绘画	不提科目要求
10015	北京印刷学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10015	北京印刷学院	130504	产品设计	不提科目要求
10015	北京印刷学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10015	北京印刷学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10015	北京印刷学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10016	北京建筑大学	030101	法学	不提科目要求
10016	北京建筑大学	030302	社会工作	不提科目要求
10016	北京建筑大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10016	北京建筑大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	0828	建筑类	不提科目要求
10016	北京建筑大学	082801	建筑学	不提科目要求
10016	北京建筑大学	082802	城乡规划	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10016	北京建筑大学	082803	风景园林	不提科目要求
10016	北京建筑大学	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10016	北京建筑大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	120201	工商管理	不提科目要求
10016	北京建筑大学	120405	城市管理	不提科目要求
10016	北京建筑大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10016	北京建筑大学	130503	环境设计	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	050310	会展	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10017	北京石油化工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	082904	安全生产监管	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10017	北京石油化工学院	120202	市场营销	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	120203	会计学	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	120207	审计学	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	120601	物流管理	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	120801	电子商务	不提科目要求
10017	北京石油化工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10018	北京电子科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10018	北京电子科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10018	北京电子科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10018	北京电子科技学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10018	北京电子科技学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10018	北京电子科技学院	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10018	北京电子科技学院	120106	保密管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10018	北京电子科技学院	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0201	经济学类	不提科目要求
10019	中国农业大学	020301	金融学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10019	中国农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10019	中国农业大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10019	中国农业大学	030101	法学	不提科目要求
10019	中国农业大学	0303	社会学类	不提科目要求
10019	中国农业大学	030301	社会学	不提科目要求
10019	中国农业大学	030307	社会政策	不提科目要求
10019	中国农业大学	050201	英语	不提科目要求
10019	中国农业大学	050304	传播学	不提科目要求
10019	中国农业大学	050304H	传播学(中外合作办学)	不提科目要求
10019	中国农业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10019	中国农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0823	农业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082301	农业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082304	农业建筑环境与能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10019	中国农业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090205	土地科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	0904	动物医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090405	中兽医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	090702	草坪科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10019	中国农业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10019	中国农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10019	中国农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10019	中国农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10019	中国农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10019	中国农业大学	120301H	农林经济管理(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10019	中国农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10019	中国农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10019	中国农业大学	120404	土地资源管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10019	中国农业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10020	北京农学院	020304	投资学	不提科目要求
10020	北京农学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10020	北京农学院	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10020	北京农学院	030101	法学	不提科目要求
10020	北京农学院	030302	社会工作	不提科目要求
10020	北京农学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	082803	风景园林	不提科目要求
10020	北京农学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090117	生物育种技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10020	北京农学院	090201H	农业资源与环境(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10020	北京农学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10020	北京农学院	120201	工商管理	不提科目要求
10020	北京农学院	120203	会计学	不提科目要求
10020	北京农学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
10020	北京农学院	120302	农村区域发展	不提科目要求
10020	北京农学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10020	北京农学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10020	北京农学院	130503	环境设计	不提科目要求
10022	北京林业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10022	北京林业大学	020301	金融学	不提科目要求
10022	北京林业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10022	北京林业大学	030101	法学	不提科目要求
10022	北京林业大学	050201	英语	不提科目要求
10022	北京林业大学	050207	日语	不提科目要求
10022	北京林业大学	050262	商务英语	不提科目要求
10022	北京林业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10022	北京林业大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10022	北京林业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10022	北京林业大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10022	北京林业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	0824	林业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	082402H	木材科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10022	北京林业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10022	北京林业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	090207	国家公园建设与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10022	北京林业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10022	北京林业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	090702	草坪科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10022	北京林业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10022	北京林业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10022	北京林业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10022	北京林业大学	130310	动画	不提科目要求
10022	北京林业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10023	北京协和医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10023	北京协和医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10023	北京协和医学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	030101	法学	不提科目要求
10025	首都医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	082602	假肢矫形工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10025	首都医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101010	康复作业治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10025	首都医科大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10025	首都医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10025	首都医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10026	北京中医药大学	030101	法学	不提科目要求
10026	北京中医药大学	050201	英语	不提科目要求
10026	北京中医药大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10026	北京中医药大学	100513	中医骨伤科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10026	北京中医药大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10026	北京中医药大学	120201	工商管理	不提科目要求
10026	北京中医药大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10026	北京中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10027	北京师范大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10027	北京师范大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10027	北京师范大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10027	北京师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10027	北京师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10027	北京师范大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10027	北京师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10027	北京师范大学	030101	法学	不提科目要求
10027	北京师范大学	030205	政治学、经济学与哲学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10027	北京师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10027	北京师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10027	北京师范大学	0401	教育学类	不提科目要求
10027	北京师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10027	北京师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10027	北京师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10027	北京师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10027	北京师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10027	北京师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10027	北京师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10027	北京师范大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10027	北京师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10027	北京师范大学	050207	日语	不提科目要求
10027	北京师范大学	050304	传播学	不提科目要求
10027	北京师范大学	0601	历史学类	不提科目要求
10027	北京师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10027	北京师范大学	060103	考古学	不提科目要求
10027	北京师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	071101	心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10027	北京师范大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10027	北京师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10027	北京师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10027	北京师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10027	北京师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10027	北京师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10027	北京师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10027	北京师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10027	北京师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10027	北京师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10027	北京师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10027	北京师范大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10027	北京师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10028	首都师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10028	首都师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10028	首都师范大学	030101	法学	不提科目要求
10028	首都师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10028	首都师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10028	首都师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10028	首都师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10028	首都师范大学	040104	教育技术学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10028	首都师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10028	首都师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10028	首都师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10028	首都师范大学	050201	英语	不提科目要求
10028	首都师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10028	首都师范大学	050203	德语	不提科目要求
10028	首都师范大学	050204	法语	不提科目要求
10028	首都师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10028	首都师范大学	050207	日语	不提科目要求
10028	首都师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10028	首都师范大学	060102	世界史	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10028	首都师范大学	060103	考古学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10028	首都师范大学	060107	文化遗产	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10028	首都师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10028	首都师范大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10028	首都师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10028	首都师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10028	首都师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10028	首都师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10028	首都师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10028	首都师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10028	首都师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10028	首都师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10028	首都师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10028	首都师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10028	首都师范大学	1304	美术学类	不提科目要求
10028	首都师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10028	首都师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10028	首都师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10028	首都师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10028	首都师范大学	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10028	首都师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10029	首都体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10029	首都体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10029	首都体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10029	首都体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10029	首都体育学院	040205	运动人体科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10029	首都体育学院	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10029	首都体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10029	首都体育学院	040208	体能训练	不提科目要求
10029	首都体育学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
10029	首都体育学院	040210	电子竞技运动与管理	不提科目要求
10029	首都体育学院	040212	体育旅游	不提科目要求
10029	首都体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
10029	首都体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10029	首都体育学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10029	首都体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	020301	金融学	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	020402	贸易经济	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	030101	法学	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10031	北京第二外国语学院	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10031	北京第二外国语学院	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10031	北京第二外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10031	北京第二外国语学院	050201	英语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050202	俄语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050203	德语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050204	法语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050207	日语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050208	波斯语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050213	印地语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050220	泰语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050222	希伯来语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050223	越南语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050226	阿尔巴尼亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050227	保加利亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050228	波兰语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050229	捷克语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050230	斯洛伐克语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050231	罗马尼亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050234	塞尔维亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050235	土耳其语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050237	匈牙利语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050238	意大利语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10031	北京第二外国语学院	050252	拉脱维亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050253	立陶宛语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050254	斯洛文尼亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050255	爱沙尼亚语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050261	翻译	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050262	商务英语	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	050301	新闻学	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10031	北京第二外国语学院	120202	市场营销	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	120204	财务管理	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10031	北京第二外国语学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10032	北京语言大学	020101	经济学	不提科目要求
10032	北京语言大学	020301	金融学	不提科目要求
10032	北京语言大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10032	北京语言大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10032	北京语言大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10032	北京语言大学	030206	国际组织与全球治理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10032	北京语言大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10032	北京语言大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10032	北京语言大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10032	北京语言大学	050105	古典文献学	不提科目要求
10032	北京语言大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10032	北京语言大学	050202	俄语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10032	北京语言大学	050203	德语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050204	法语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050207	日语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050208	波斯语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10032	北京语言大学	0502100	语言学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10032	北京语言大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050231	罗马尼亚语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050235	土耳其语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050238	意大利语	不提科目要求
10032	北京语言大学	050261	翻译	不提科目要求
10032	北京语言大学	050301	新闻学	不提科目要求
10032	北京语言大学	050304	传播学	不提科目要求
10032	北京语言大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10032	北京语言大学	071101	心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10032	北京语言大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10032	北京语言大学	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10032	北京语言大学	120203	会计学	不提科目要求
10032	北京语言大学	120204	财务管理	不提科目要求
10032	北京语言大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10032	北京语言大学	130202	音乐学	不提科目要求
10032	北京语言大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10032	北京语言大学	130402	绘画	不提科目要求
10032	北京语言大学	130405	书法学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	020101	经济学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050102	汉语言	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050201	英语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050202	俄语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050203	德语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050204	法语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050207	日语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050213	印地语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050217	马来语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050221	乌尔都语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050225	斯瓦希里语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050235	土耳其语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050237	匈牙利语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050238	意大利语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050239	泰米尔语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10033	中国传媒大学	050240	普什图语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050242	孟加拉语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050243	尼泊尔语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050245	荷兰语	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050261	翻译	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050301	新闻学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050303	广告学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050303H	广告学(中外合作办学)	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050304	传播学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050304H	传播学(中外合作办学)	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050307	数字出版	不提科目要求
10033	中国传媒大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10033	中国传媒大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080906H	数字媒体技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10033	中国传媒大学	080907H	智能科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10033	中国传媒大学	120201	工商管理	不提科目要求
10033	中国传媒大学	120202	市场营销	不提科目要求
10033	中国传媒大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10033	中国传媒大学	120402	行政管理	不提科目要求
10033	中国传媒大学	120409	公共关系学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130102	艺术管理	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130202	音乐学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130301	表演	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130308	录音艺术	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130310	动画	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130404	摄影	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10033	中国传媒大学	130410	漫画	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130503	环境设计	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10033	中国传媒大学	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10034	中央财经大学	0201	经济学类	不提科目要求
10034	中央财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10034	中央财经大学	020103	国民经济管理	不提科目要求
10034	中央财经大学	0202	财政学类	不提科目要求
10034	中央财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10034	中央财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10034	中央财经大学	0203	金融学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10034	中央财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	030101	法学	不提科目要求
10034	中央财经大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10034	中央财经大学	050201	英语	不提科目要求
10034	中央财经大学	050261	翻译	不提科目要求
10034	中央财经大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10034	中央财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10034	中央财经大学	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10034	中央财经大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10034	中央财经大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10034	中央财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10034	中央财经大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10034	中央财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10034	中央财经大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10034	中央财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10034	中央财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10034	中央财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10034	中央财经大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10034	中央财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10034	中央财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10034	中央财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10034	中央财经大学	120405	城市管理	不提科目要求
10034	中央财经大学	1208	电子商务类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10034	中央财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	0201	经济学类	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	0203	金融学类	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10036	对外经济贸易大学	020303	保险学	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	020403	国际经济发展合作	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	0301	法学类	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050202	俄语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050203	德语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050204	法语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050207	日语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050208	波斯语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050223	越南语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050236	希腊语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	050238	意大利语	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10036	对外经济贸易大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10036	对外经济贸易大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	120203	会计学	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	120205	国际商务	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	120601	物流管理	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10036	对外经济贸易大学	1208	电子商务类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10037	北京物资学院	020101	经济学	不提科目要求
10037	北京物资学院	020301	金融学	不提科目要求
10037	北京物资学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10037	北京物资学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10037	北京物资学院	030101	法学	不提科目要求
10037	北京物资学院	050262	商务英语	不提科目要求
10037	北京物资学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10037	北京物资学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10037	北京物资学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10037	北京物资学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10037	北京物资学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10037	北京物资学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10037	北京物资学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10037	北京物资学院	120202	市场营销	不提科目要求
10037	北京物资学院	120203	会计学	不提科目要求
10037	北京物资学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10037	北京物资学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10037	北京物资学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10037	北京物资学院	120601	物流管理	不提科目要求
10037	北京物资学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10037	北京物资学院	120603	采购管理	不提科目要求
10037	北京物资学院	120604	供应链管理	不提科目要求
10037	北京物资学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10037	北京物资学院	120801	电子商务	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020101	经济学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	020107	劳动经济学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	020201	财政学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020202	税收学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	0203	金融学类	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020301	金融学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	020303	保险学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020304	投资学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	030101	法学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	030302	社会工作	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10038	首都经济贸易大学	050204	法语	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	050262	商务英语	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	050303	广告学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	050304	传播学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120201	工商管理	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120202	市场营销	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120203	会计学	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120204	财务管理	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120208	资产评估	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120211	劳动关系	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120402	行政管理	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120405	城市管理	不提科目要求
10038	首都经济贸易大学	120604	供应链管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10038	首都经济贸易大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10038	首都经济贸易大学	120801	电子商务	不提科目要求
10039	中国消防救援学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	030608	消防指挥	物理,思想政治(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	030622	消防政治工作	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	080219	应急装备技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	083106	抢险救援指挥与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10039	中国消防救援学院	083107	火灾勘查	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10040	外交学院	020301	金融学	不提科目要求
10040	外交学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10040	外交学院	030101	法学	不提科目要求
10040	外交学院	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10040	外交学院	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10040	外交学院	050201	英语	不提科目要求
10040	外交学院	050204	法语	不提科目要求
10040	外交学院	050205	西班牙语	不提科目要求
10040	外交学院	050207	日语	不提科目要求
10040	外交学院	050261	翻译	不提科目要求
10041	中国人民公安大学	030101	法学	不提科目要求
10041	中国人民公安大学	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10041	中国人民公安大学	030610	公安情报学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	030611	犯罪学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	030612	公安管理学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	030613	涉外警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	030615	警务指挥与战术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	030618	公安政治工作	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	030619	移民管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	083103	交通管理工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	083104	安全防范工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	083105	公安视听技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10041	中国人民公安大学	083111	数据警务技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10042	国际关系学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10042	国际关系学院	030101	法学	不提科目要求
10042	国际关系学院	030112	海外利益安全	不提科目要求
10042	国际关系学院	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10042	国际关系学院	030205	政治学、经济学与哲学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10042	国际关系学院	050201	英语	不提科目要求
10042	国际关系学院	050204	法语	不提科目要求
10042	国际关系学院	050207	日语	不提科目要求
10042	国际关系学院	050304	传播学	不提科目要求
10042	国际关系学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10042	国际关系学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10042	国际关系学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10042	国际关系学院	120402	行政管理	不提科目要求
10043	北京体育大学	020101	经济学	不提科目要求
10043	北京体育大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10043	北京体育大学	040101	教育学	不提科目要求
10043	北京体育大学	040201	体育教育	不提科目要求
10043	北京体育大学	040202	运动训练	不提科目要求
10043	北京体育大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10043	北京体育大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10043	北京体育大学	040205	运动人体科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10043	北京体育大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10043	北京体育大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10043	北京体育大学	040207H	休闲体育(中外合作办学)	不提科目要求
10043	北京体育大学	040208	体能训练	不提科目要求
10043	北京体育大学	040209	冰雪运动	不提科目要求
10043	北京体育大学	040211	智能体育工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10043	北京体育大学	040212	体育旅游	不提科目要求
10043	北京体育大学	040214	足球运动	不提科目要求
10043	北京体育大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10043	北京体育大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10043	北京体育大学	050201	英语	不提科目要求
10043	北京体育大学	050202	俄语	不提科目要求
10043	北京体育大学	050203	德语	不提科目要求
10043	北京体育大学	050204	法语	不提科目要求
10043	北京体育大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10043	北京体育大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10043	北京体育大学	050301	新闻学	不提科目要求
10043	北京体育大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10043	北京体育大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10043	北京体育大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10043	北京体育大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10043	北京体育大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10043	北京体育大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10043	北京体育大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10043	北京体育大学	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
10043	北京体育大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10043	北京体育大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10043	北京体育大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10045	中央音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10045	中央音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10045	中央音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10046	中国音乐学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10046	中国音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10046	中国音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10046	中国音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10046	中国音乐学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10047	中央美术学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10047	中央美术学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10047	中央美术学院	082801	建筑学	不提科目要求
10047	中央美术学院	082806	城市设计	不提科目要求
10047	中央美术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10047	中央美术学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10047	中央美术学院	130101H	艺术史论(中外合作办学)	不提科目要求
10047	中央美术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10047	中央美术学院	130102H	艺术管理(中外合作办学)	不提科目要求
10047	中央美术学院	130310	动画	不提科目要求
10047	中央美术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10047	中央美术学院	1304	美术学类	不提科目要求
10047	中央美术学院	130401	美术学	不提科目要求
10047	中央美术学院	130401H	美术学(中外合作办学)	不提科目要求
10047	中央美术学院	130402	绘画	不提科目要求
10047	中央美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10047	中央美术学院	130404	摄影	不提科目要求
10047	中央美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10047	中央美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10047	中央美术学院	130407	实验艺术	不提科目要求
10047	中央美术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
10047	中央美术学院	130412	科技艺术	不提科目要求
10047	中央美术学院	1305	设计学类	不提科目要求
10047	中央美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10047	中央美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10047	中央美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10047	中央美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10047	中央美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10047	中央美术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10047	中央美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10047	中央美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10047	中央美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130301	表演	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130302	戏剧学	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130313	戏剧教育	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130314	曲艺	不提科目要求
10048	中央戏剧学院	130315	音乐剧	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130202	音乐学	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130301	表演	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130310	动画	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10049	中国戏曲学院	130402	绘画	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10049	中国戏曲学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10050	北京电影学院	120210	文化产业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10050	北京电影学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10050	北京电影学院	130301	表演	不提科目要求
10050	北京电影学院	130303	电影学	不提科目要求
10050	北京电影学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10050	北京电影学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10050	北京电影学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10050	北京电影学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10050	北京电影学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10050	北京电影学院	130310	动画	不提科目要求
10050	北京电影学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10050	北京电影学院	130404	摄影	不提科目要求
10050	北京电影学院	130408	跨媒体艺术	不提科目要求
10050	北京电影学院	130410	漫画	不提科目要求
10050	北京电影学院	130504	产品设计	不提科目要求
10050	北京电影学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10050	北京电影学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10050	北京电影学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10051	北京舞蹈学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10051	北京舞蹈学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10051	北京舞蹈学院	130205	舞蹈学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10051	北京舞蹈学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10051	北京舞蹈学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10051	北京舞蹈学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10051	北京舞蹈学院	130315	音乐剧	不提科目要求
10052	中央民族大学	0101	哲学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	010101	哲学	不提科目要求
10052	中央民族大学	0201	经济学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10052	中央民族大学	0301	法学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	0303	社会学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10052	中央民族大学	040101	教育学	不提科目要求
10052	中央民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
10052	中央民族大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10052	中央民族大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10052	中央民族大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10052	中央民族大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	050202	俄语	不提科目要求
10052	中央民族大学	050207	日语	不提科目要求
10052	中央民族大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	0601	历史学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10052	中央民族大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10052	中央民族大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10052	中央民族大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10052	中央民族大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10052	中央民族大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10052	中央民族大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10052	中央民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10052	中央民族大学	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10052	中央民族大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10052	中央民族大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10052	中央民族大学	130204H	舞蹈表演(中外合作办学)	不提科目要求
10052	中央民族大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10052	中央民族大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10052	中央民族大学	130212	音乐教育	不提科目要求
10052	中央民族大学	1304	美术学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	130401	美术学	不提科目要求
10052	中央民族大学	130402	绘画	不提科目要求
10052	中央民族大学	130406	中国画	不提科目要求
10052	中央民族大学	1305	设计学类	不提科目要求
10052	中央民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10052	中央民族大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10052	中央民族大学	130503	环境设计	不提科目要求
10052	中央民族大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10052	中央民族大学	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
10053	中国政法大学	010101	哲学	不提科目要求
10053	中国政法大学	020101	经济学	不提科目要求
10053	中国政法大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10053	中国政法大学	030101	法学	不提科目要求
10053	中国政法大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10053	中国政法大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10053	中国政法大学	030301	社会学	不提科目要求
10053	中国政法大学	030302	社会工作	不提科目要求
10053	中国政法大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10053	中国政法大学	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10053	中国政法大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10053	中国政法大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10053	中国政法大学	050201	英语	不提科目要求
10053	中国政法大学	050203	德语	不提科目要求
10053	中国政法大学	050261	翻译	不提科目要求
10053	中国政法大学	050301	新闻学	不提科目要求
10053	中国政法大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10053	中国政法大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10053	中国政法大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10053	中国政法大学	120201	工商管理	不提科目要求
10053	中国政法大学	120205	国际商务	不提科目要求
10053	中国政法大学	120401	公共事业管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10053	中国政法大学	120402	行政管理	不提科目要求
10054	华北电力大学(北京)	020301	金融学	不提科目要求
10054	华北电力大学(北京)	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10054	华北电力大学(北京)	050201	英语	不提科目要求
10054	华北电力大学(北京)	050261	翻译	不提科目要求
10054	华北电力大学(北京)	050306	网络与新媒体	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080506	氢能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10054	华北电力大学(北京)	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	0822	核工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	120201	工商管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	120203	会计学	不提科目要求
10054	华北电力大学(北京)	1204	公共管理类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	120401	公共事业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10054	华北电力大学(北京)	120604	供应链管理	不提科目要求
10055	南开大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	0070	理科试验班类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10055	南开大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	0101	哲学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10055	南开大学	010101	哲学	不提科目要求
10055	南开大学	0201	经济学类	不提科目要求
10055	南开大学	0203	金融学类	不提科目要求
10055	南开大学	030101	法学	不提科目要求
10055	南开大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10055	南开大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10055	南开大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10055	南开大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10055	南开大学	050201	英语	不提科目要求
10055	南开大学	050202	俄语	不提科目要求
10055	南开大学	050204	法语	不提科目要求
10055	南开大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10055	南开大学	050207	日语	不提科目要求
10055	南开大学	050238	意大利语	不提科目要求
10055	南开大学	050261	翻译	不提科目要求
10055	南开大学	0601	历史学类	不提科目要求
10055	南开大学	060101	历史学	不提科目要求
10055	南开大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10055	南开大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10055	南开大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10055	南开大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10055	南开大学	130402	绘画	不提科目要求
10055	南开大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10056	天津大学	020301	金融学	不提科目要求
10056	天津大学	020305	金融数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	030101	法学	不提科目要求
10056	天津大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10056	天津大学	040101	教育学	不提科目要求
10056	天津大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10056	天津大学	050201	英语	不提科目要求
10056	天津大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	070304	分子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10056	天津大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10056	天津大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	082801	建筑学	不提科目要求
10056	天津大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10056	天津大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10056	天津大学	082803	风景园林	不提科目要求
10056	天津大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	083003	合成生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	120106	保密管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	120201	工商管理	不提科目要求
10056	天津大学	120204	财务管理	不提科目要求
10056	天津大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10056	天津大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10056	天津大学	120801	电子商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10056	天津大学	130503	环境设计	不提科目要求
10057	天津科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10057	天津科技大学	020304	投资学	不提科目要求
10057	天津科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10057	天津科技大学	0301	法学类	不提科目要求
10057	天津科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10057	天津科技大学	050201	英语	不提科目要求
10057	天津科技大学	050207	日语	不提科目要求
10057	天津科技大学	050261	翻译	不提科目要求
10057	天津科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10057	天津科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10057	天津科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10057	天津科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10057	天津科技大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求
10057	天津科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10057	天津科技大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10057	天津科技大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10057	天津科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10057	天津科技大学	130301	表演	不提科目要求
10057	天津科技大学	130310	动画	不提科目要求
10057	天津科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10057	天津科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10057	天津科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10057	天津科技大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10057	天津科技大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10058	天津工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10058	天津工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10058	天津工业大学	030101	法学	不提科目要求
10058	天津工业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10058	天津工业大学	050201	英语	不提科目要求
10058	天津工业大学	050207	日语	不提科目要求
10058	天津工业大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10058	天津工业大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10058	天津工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	081602	服装设计与工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10058	天津工业大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10058	天津工业大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10058	天津工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10058	天津工业大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10058	天津工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10058	天津工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10058	天津工业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10058	天津工业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10058	天津工业大学	130301	表演	不提科目要求
10058	天津工业大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10058	天津工业大学	130310	动画	不提科目要求
10058	天津工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10058	天津工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10058	天津工业大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10059	中国民航大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10059	中国民航大学	030101	法学	不提科目要求
10059	中国民航大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10059	中国民航大学	050201	英语	不提科目要求
10059	中国民航大学	050261	翻译	不提科目要求
10059	中国民航大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	071102	应用心理学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10059	中国民航大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082004H	飞行器动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082006	飞行器质量与可靠性	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10059	中国民航大学	082007	飞行器适航技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082012	飞行器运维工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10059	中国民航大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10059	中国民航大学	120201	工商管理	不提科目要求
10059	中国民航大学	120203	会计学	不提科目要求
10059	中国民航大学	120204	财务管理	不提科目要求
10059	中国民航大学	120407	交通管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10059	中国民航大学	120419	航空安防管理	不提科目要求
10059	中国民航大学	120601	物流管理	不提科目要求
10059	中国民航大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10060	天津理工大学	020303	保险学	不提科目要求
10060	天津理工大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	030301	社会学	不提科目要求
10060	天津理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10060	天津理工大学	030306	老年学	不提科目要求
10060	天津理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10060	天津理工大学	050201	英语	不提科目要求
10060	天津理工大学	050207	日语	不提科目要求
10060	天津理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10060	天津理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080713	电波传播与天线	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10060	天津理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	081009	土木、水利与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10060	天津理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10060	天津理工大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10060	天津理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10060	天津理工大学	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10060	天津理工大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	120701H	工业工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10060	天津理工大学	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
10060	天津理工大学	130404	摄影	不提科目要求
10060	天津理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10060	天津理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10060	天津理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10061	天津农学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10061	天津农学院	050201	英语	不提科目要求
10061	天津农学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10061	天津农学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10061	天津农学院	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090113	菌物科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10061	天津农学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10061	天津农学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10061	天津农学院	120202	市场营销	不提科目要求
10061	天津农学院	120203	会计学	不提科目要求
10061	天津农学院	120206	人力资源管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10061	天津农学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10061	天津农学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
10061	天津农学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10061	天津农学院	120601	物流管理	不提科目要求
10061	天津农学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10061	天津农学院	130503	环境设计	不提科目要求
10062	天津医科大学	071003	生物信息学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	083002	生物制药	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	100101	基础医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	1010	医学技术类	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10062	天津医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10062	天津医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10063	天津中医药大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10063	天津中医药大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	050102	汉语言	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10063	天津中医药大学	050304	传播学	不提科目要求
10063	天津中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10063	天津中医药大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	1005	中医学类	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100501	中医学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100502	针灸推拿学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100510	中医康复学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100511	中医养生学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100513	中医骨伤科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100703H	临床药学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	1008	中药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	1010	医学技术类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10063	天津中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	1011	护理学类	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10063	天津中医药大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10063	天津中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10063	天津中医药大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10063	天津中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10063	天津中医药大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10063	天津中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10065	天津师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10065	天津师范大学	020304	投资学	不提科目要求
10065	天津师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10065	天津师范大学	030101	法学	不提科目要求
10065	天津师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10065	天津师范大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	0401	教育学类	不提科目要求
10065	天津师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10065	天津师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10065	天津师范大学	040107	小学教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10065	天津师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10065	天津师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10065	天津师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10065	天津师范大学	050201	英语	不提科目要求
10065	天津师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10065	天津师范大学	050204	法语	不提科目要求
10065	天津师范大学	050207	日语	不提科目要求
10065	天津师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10065	天津师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10065	天津师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10065	天津师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10065	天津师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	060102	世界史	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10065	天津师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10065	天津师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10065	天津师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10065	天津师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10065	天津师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10065	天津师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10065	天津师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10065	天津师范大学	120502	档案学	不提科目要求
10065	天津师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10065	天津师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10065	天津师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10065	天津师范大学	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10065	天津师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10065	天津师范大学	130301	表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10065	天津师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10065	天津师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10065	天津师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10065	天津师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10065	天津师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10065	天津师范大学	130404	摄影	不提科目要求
10065	天津师范大学	130406	中国画	不提科目要求
10065	天津师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10065	天津师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10065	天津师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10065	天津师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	020306	信用管理	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	040114	劳动教育	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	050201	英语	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	050207	日语	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10066	天津职业技术师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080209	机械工艺技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080211	机电技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080212	汽车维修工程教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10066	天津职业技术师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10066	天津职业技术师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	120213	财务会计教育	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	130310	动画	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10066	天津职业技术师范大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10068	天津外国语大学	020101	经济学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10068	天津外国语大学	020301	金融学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10068	天津外国语大学	030101	法学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10068	天津外国语大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10068	天津外国语大学	030206	国际组织与全球治理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10068	天津外国语大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10068	天津外国语大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10068	天津外国语大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050201	英语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050202	俄语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050203	德语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050204	法语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050207	日语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050208	波斯语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050213	印地语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050214	柬埔寨语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050216	缅甸语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050217	马来语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050218	蒙古语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050220	泰语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050224	豪萨语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050225	斯瓦希里语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050227	保加利亚语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050228	波兰语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050229	捷克语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050231	罗马尼亚语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050234	塞尔维亚语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10068	天津外国语大学	050235	土耳其语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050236	希腊语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050237	匈牙利语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050238	意大利语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050246	芬兰语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050247	乌克兰语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050261	翻译	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050262	商务英语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050282	白俄罗斯语	不提科目要求
10068	天津外国语大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050301	新闻学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050303	广告学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050304	传播学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10068	天津外国语大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10068	天津外国语大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10068	天津外国语大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10068	天津外国语大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10068	天津外国语大学	120203	会计学	不提科目要求
10068	天津外国语大学	120204	财务管理	不提科目要求
10068	天津外国语大学	120205	国际商务	不提科目要求
10068	天津外国语大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10068	天津外国语大学	120402	行政管理	不提科目要求
10068	天津外国语大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10068	天津外国语大学	130310	动画	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10068	天津外国语大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10069	天津商业大学	0201	经济学类	不提科目要求
10069	天津商业大学	020101	经济学	不提科目要求
10069	天津商业大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10069	天津商业大学	020201	财政学	不提科目要求
10069	天津商业大学	020301	金融学	不提科目要求
10069	天津商业大学	020306	信用管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10069	天津商业大学	030101	法学	不提科目要求
10069	天津商业大学	050201	英语	不提科目要求
10069	天津商业大学	050207	日语	不提科目要求
10069	天津商业大学	050261	翻译	不提科目要求
10069	天津商业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10069	天津商业大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10069	天津商业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10069	天津商业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10069	天津商业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10069	天津商业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10069	天津商业大学	120203	会计学	不提科目要求
10069	天津商业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求
10069	天津商业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10069	天津商业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10069	天津商业大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10069	天津商业大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10069	天津商业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10069	天津商业大学	130310	动画	不提科目要求
10069	天津商业大学	130402	绘画	不提科目要求
10069	天津商业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10069	天津商业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10069	天津商业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10070	天津财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10070	天津财经大学	020102	经济统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	0202	财政学类	不提科目要求
10070	天津财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10070	天津财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10070	天津财经大学	0203	金融学类	不提科目要求
10070	天津财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10070	天津财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10070	天津财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10070	天津财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10070	天津财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	020306	信用管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10070	天津财经大学	030101	法学	不提科目要求
10070	天津财经大学	050201	英语	不提科目要求
10070	天津财经大学	050207	日语	不提科目要求
10070	天津财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10070	天津财经大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10070	天津财经大学	050303	广告学	不提科目要求
10070	天津财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10070	天津财经大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10070	天津财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10070	天津财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10070	天津财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10070	天津财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10070	天津财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10070	天津财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10070	天津财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10070	天津财经大学	120503	信息资源管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10070	天津财经大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10070	天津财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10070	天津财经大学	130401	美术学	不提科目要求
10070	天津财经大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10070	天津财经大学	130503	环境设计	不提科目要求
10070	天津财经大学	130504	产品设计	不提科目要求
10071	天津体育学院	040106	学前教育	不提科目要求
10071	天津体育学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10071	天津体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10071	天津体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10071	天津体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10071	天津体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10071	天津体育学院	040206	运动康复	不提科目要求
10071	天津体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10071	天津体育学院	040214	足球运动	不提科目要求
10071	天津体育学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10071	天津体育学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10072	天津音乐学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130301	表演	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10072	天津音乐学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10073	天津美术学院	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10073	天津美术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10073	天津美术学院	1304	美术学类	不提科目要求
10073	天津美术学院	130401	美术学	不提科目要求
10073	天津美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10073	天津美术学院	1305	设计学类	不提科目要求
10073	天津美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10073	天津美术学院	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
10075	河北大学	020101	经济学	不提科目要求
10075	河北大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10075	河北大学	020301	金融学	不提科目要求
10075	河北大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10075	河北大学	030101	法学	不提科目要求
10075	河北大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10075	河北大学	050202	俄语	不提科目要求
10075	河北大学	050207	日语	不提科目要求
10075	河北大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10075	河北大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10075	河北大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10075	河北大学	120203	会计学	不提科目要求
10075	河北大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10076	河北工程大学	020101	经济学	不提科目要求
10076	河北工程大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10076	河北工程大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10076	河北工程大学	030101	法学	不提科目要求
10076	河北工程大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10076	河北工程大学	040202	运动训练	不提科目要求
10076	河北工程大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10076	河北工程大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10076	河北工程大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10076	河北工程大学	050201	英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10076	河北工程大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10076	河北工程大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10076	河北工程大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081505	矿物资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10076	河北工程大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	082801	建筑学	不提科目要求
10076	河北工程大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10076	河北工程大学	082803	风景园林	不提科目要求
10076	河北工程大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10076	河北工程大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10076	河北工程大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10076	河北工程大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10076	河北工程大学	120201	工商管理	不提科目要求
10076	河北工程大学	120203	会计学	不提科目要求
10076	河北工程大学	130503	环境设计	不提科目要求
10076	河北工程大学	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10077	河北地质大学	0201	经济学类	不提科目要求
10077	河北地质大学	020101	经济学	不提科目要求
10077	河北地质大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10077	河北地质大学	020301	金融学	不提科目要求
10077	河北地质大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10077	河北地质大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10077	河北地质大学	030101	法学	不提科目要求
10077	河北地质大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10077	河北地质大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10077	河北地质大学	050201	英语	不提科目要求
10077	河北地质大学	050204	法语	不提科目要求
10077	河北地质大学	050303	广告学	不提科目要求
10077	河北地质大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10077	河北地质大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	070803	防灾减灾科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	070904	古生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10077	河北地质大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	0814	地质类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081405	旅游地学与规划工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081407	资源环境大数据工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10077	河北地质大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10077	河北地质大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10077	河北地质大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10077	河北地质大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10077	河北地质大学	120201	工商管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	120202	市场营销	不提科目要求
10077	河北地质大学	120203	会计学	不提科目要求
10077	河北地质大学	120204	财务管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	120207	审计学	不提科目要求
10077	河北地质大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10077	河北地质大学	120402	行政管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10077	河北地质大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	1206	物流管理与工程类	不提科目要求
10077	河北地质大学	120601	物流管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	120603	采购管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	120801	电子商务	不提科目要求
10077	河北地质大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10077	河北地质大学	1305	设计学类	不提科目要求
10077	河北地质大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10077	河北地质大学	130503	环境设计	不提科目要求
10077	河北地质大学	130504	产品设计	不提科目要求
10077	河北地质大学	130513	珠宝首饰设计与工艺	不提科目要求
10078	华北水利水电大学	080501H	能源与动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10078	华北水利水电大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081003H	给排水科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081201H	测绘工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	081406	智能地球探测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10078	华北水利水电大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10078	华北水利水电大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10079	华北电力大学(保定)	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10079	华北电力大学(保定)	050201	英语	不提科目要求
10079	华北电力大学(保定)	050261	翻译	不提科目要求
10079	华北电力大学(保定)	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10079	华北电力大学(保定)	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080506	氢能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	120203	会计学	不提科目要求
10079	华北电力大学(保定)	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10079	华北电力大学(保定)	1305	设计学类	不提科目要求
10079	华北电力大学(保定)	130504	产品设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10080	河北工业大学	050207	日语	不提科目要求
10080	河北工业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	120203	会计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10080	河北工业大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10080	河北工业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10080	河北工业大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10080	河北工业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	030101	法学	不提科目要求
10081	华北理工大学	050261	翻译	不提科目要求
10081	华北理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10081	华北理工大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	0815	矿业类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10081	华北理工大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10081	华北理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10082	河北科技大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10082	河北科技大学	050201	英语	不提科目要求
10082	河北科技大学	050204	法语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10082	河北科技大学	050261	翻译	不提科目要求
10082	河北科技大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10082	河北科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080405H	金属材料工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10082	河北科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10082	河北科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10082	河北科技大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10082	河北科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10082	河北科技大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10082	河北科技大学	120801	电子商务	不提科目要求
10082	河北科技大学	130301	表演	不提科目要求
10082	河北科技大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10082	河北科技大学	130308	录音艺术	不提科目要求
10082	河北科技大学	130310	动画	不提科目要求
10082	河北科技大学	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10082	河北科技大学	130401	美术学	不提科目要求
10082	河北科技大学	130402	绘画	不提科目要求
10082	河北科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10082	河北科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10082	河北科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10082	河北科技大学	130504H	产品设计(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10082	河北科技大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10082	河北科技大学	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	050201	英语	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	050203	德语	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10084	河北建筑工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	082801	建筑学	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	082803	风景园林	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	120405	城市管理	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	120503	信息资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10084	河北建筑工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
10084	河北建筑工程学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10085	河北水利电力学院	020307	经济与金融	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10085	河北水利电力学院	050262	商务英语	不提科目要求
10085	河北水利电力学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10085	河北水利电力学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10085	河北水利电力学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10085	河北水利电力学院	120204	财务管理	不提科目要求
10085	河北水利电力学院	120205	国际商务	不提科目要求
10085	河北水利电力学院	120207	审计学	不提科目要求
10085	河北水利电力学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10086	河北农业大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	081302H	制药工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10086	河北农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10086	河北农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10089	河北医科大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10089	河北医科大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10089	河北医科大学	1004	公共卫生与预防医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10089	河北医科大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10089	河北医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10089	河北医科大学	1011	护理学类	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10092	河北北方学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10092	河北北方学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10093	承德医学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100501	中医学	不提科目要求
10093	承德医学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10093	承德医学院	100510	中医康复学	不提科目要求
10093	承德医学院	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10093	承德医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10093	承德医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10093	承德医学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10094	河北师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10094	河北师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10094	河北师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10094	河北师范大学	050102	汉语言	不提科目要求
10094	河北师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10094	河北师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10094	河北师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10094	河北师范大学	060103	考古学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10094	河北师范大学	060106	外国语言与外国历史	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10094	河北师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10094	河北师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10094	河北师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10094	河北师范大学	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	071004	生态学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10094	河北师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10094	河北师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10094	河北师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10094	河北师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10094	河北师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10096	保定学院	020304	投资学	不提科目要求
10096	保定学院	030102	知识产权	不提科目要求
10096	保定学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	040102	科学教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	040103	人文教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	040106	学前教育	不提科目要求
10096	保定学院	040107	小学教育	不提科目要求
10096	保定学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10096	保定学院	040201	体育教育	不提科目要求
10096	保定学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10096	保定学院	040209	冰雪运动	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10096	保定学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	050107	秘书学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	050201	英语	不提科目要求
10096	保定学院	050207	日语	不提科目要求
10096	保定学院	050262	商务英语	不提科目要求
10096	保定学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10096	保定学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10096	保定学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080715	电信工程及管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10096	保定学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10096	保定学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10096	保定学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10096	保定学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10096	保定学院	120604	供应链管理	不提科目要求
10096	保定学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10096	保定学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
10096	保定学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10096	保定学院	130202	音乐学	不提科目要求
10096	保定学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10096	保定学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10096	保定学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10096	保定学院	130401	美术学	不提科目要求
10096	保定学院	130402	绘画	不提科目要求
10096	保定学院	130405	书法学	不提科目要求
10096	保定学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10096	保定学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10096	保定学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	040102	科学教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	040107	小学教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10098	河北民族师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	050107	秘书学	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	050201	英语	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	060107	文化遗产	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10098	河北民族师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10098	河北民族师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10098	河北民族师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10099	唐山师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10099	唐山师范学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10099	唐山师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	020303	保险学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	030101	法学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10100	廊坊师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	040103	人文教育	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	040201H	体育教育(中外合作办学)	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	050201	英语	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	050207	日语	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	071101	心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10100	廊坊师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10100	廊坊师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130403	雕塑	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10100	廊坊师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	1305	设计学类	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10100	廊坊师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10101	衡水学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10101	衡水学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10101	衡水学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10101	衡水学院	030302	社会工作	不提科目要求
10101	衡水学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10101	衡水学院	040106	学前教育	不提科目要求
10101	衡水学院	040107	小学教育	不提科目要求
10101	衡水学院	040201	体育教育	不提科目要求
10101	衡水学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10101	衡水学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10101	衡水学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10101	衡水学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10101	衡水学院	050201	英语	不提科目要求
10101	衡水学院	050261	翻译	不提科目要求
10101	衡水学院	050262	商务英语	不提科目要求
10101	衡水学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10101	衡水学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10101	衡水学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10101	衡水学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10101	衡水学院	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10101	衡水学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10101	衡水学院	120204	财务管理	不提科目要求
10101	衡水学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10101	衡水学院	120402	行政管理	不提科目要求
10101	衡水学院	120405	城市管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10101	衡水学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10103	邯郸学院	040202	运动训练	不提科目要求
10103	邯郸学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10103	邯郸学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10103	邯郸学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10103	邯郸学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10103	邯郸学院	082504H	环境生态工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10104	邢台学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10104	邢台学院	030101	法学	不提科目要求
10104	邢台学院	030302	社会工作	不提科目要求
10104	邢台学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10104	邢台学院	040101	教育学	不提科目要求
10104	邢台学院	040102	科学教育	不提科目要求
10104	邢台学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10104	邢台学院	040106	学前教育	不提科目要求
10104	邢台学院	040107	小学教育	不提科目要求
10104	邢台学院	040201	体育教育	不提科目要求
10104	邢台学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10104	邢台学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10104	邢台学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10104	邢台学院	050107	秘书学	不提科目要求
10104	邢台学院	050201	英语	不提科目要求
10104	邢台学院	050261	翻译	不提科目要求
10104	邢台学院	060101	历史学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10104	邢台学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10104	邢台学院	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10104	邢台学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10104	邢台学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10104	邢台学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	082707	食品营养与检验教育	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10104	邢台学院	120201	工商管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10104	邢台学院	120202	市场营销	不提科目要求
10104	邢台学院	120203	会计学	不提科目要求
10104	邢台学院	120204	财务管理	不提科目要求
10104	邢台学院	120601	物流管理	不提科目要求
10104	邢台学院	130202	音乐学	不提科目要求
10104	邢台学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10104	邢台学院	130205H	舞蹈学(中外合作办学)	不提科目要求
10104	邢台学院	130301	表演	不提科目要求
10104	邢台学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10104	邢台学院	130401	美术学	不提科目要求
10104	邢台学院	130402	绘画	不提科目要求
10104	邢台学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10104	邢台学院	130503	环境设计	不提科目要求
10104	邢台学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10105	沧州师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	030101	法学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	040102	科学教育	不提科目要求
10105	沧州师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10105	沧州师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10105	沧州师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10105	沧州师范学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10105	沧州师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10105	沧州师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10105	沧州师范学院	050303	广告学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10105	沧州师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10105	沧州师范学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10105	沧州师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10105	沧州师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10105	沧州师范学院	120205	国际商务	不提科目要求
10105	沧州师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10105	沧州师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130406	中国画	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10105	沧州师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	020301	金融学	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	030101	法学	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	050201	英语	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10107	石家庄铁道大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	082801	建筑学	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	0829	安全科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10107	石家庄铁道大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10107	石家庄铁道大学	120601	物流管理	不提科目要求
10108	山西大学	0101	哲学类	不提科目要求
10108	山西大学	010101	哲学	不提科目要求
10108	山西大学	010104	伦理学	不提科目要求
10108	山西大学	0201	经济学类	不提科目要求
10108	山西大学	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10108	山西大学	020301	金融学	不提科目要求
10108	山西大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10108	山西大学	030101	法学	不提科目要求
10108	山西大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	040101	教育学	不提科目要求
10108	山西大学	040201	体育教育	不提科目要求
10108	山西大学	040202	运动训练	不提科目要求
10108	山西大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10108	山西大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10108	山西大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10108	山西大学	050201	英语	不提科目要求
10108	山西大学	050202	俄语	不提科目要求
10108	山西大学	050203	德语	不提科目要求
10108	山西大学	050204	法语	不提科目要求
10108	山西大学	050207	日语	不提科目要求
10108	山西大学	050261	翻译	不提科目要求
10108	山西大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10108	山西大学	050301	新闻学	不提科目要求
10108	山西大学	050303	广告学	不提科目要求
10108	山西大学	060101	历史学	不提科目要求
10108	山西大学	060103	考古学	不提科目要求
10108	山西大学	060104	文物与博物馆学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10108	山西大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10108	山西大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10108	山西大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	082807	智慧建筑与建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	083003	合成生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10108	山西大学	1202	工商管理类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10108	山西大学	120402	行政管理	不提科目要求
10108	山西大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10108	山西大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10108	山西大学	130202	音乐学	不提科目要求
10108	山西大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10108	山西大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10108	山西大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10108	山西大学	1304	美术学类	不提科目要求
10108	山西大学	130401	美术学	不提科目要求
10108	山西大学	130402	绘画	不提科目要求
10108	山西大学	130403	雕塑	不提科目要求
10108	山西大学	130405	书法学	不提科目要求
10108	山西大学	1305	设计学类	不提科目要求
10108	山西大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10108	山西大学	130503	环境设计	不提科目要求
10108	山西大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10109	太原科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10109	太原科技大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10109	太原科技大学	030101	法学	不提科目要求
10109	太原科技大学	030102	知识产权	不提科目要求
10109	太原科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10109	太原科技大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10109	太原科技大学	050201	英语	不提科目要求
10109	太原科技大学	050207	日语	不提科目要求
10109	太原科技大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10109	太原科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10109	太原科技大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10109	太原科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10109	太原科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10109	太原科技大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10109	太原科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10109	太原科技大学	130402	绘画	不提科目要求
10109	太原科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10109	太原科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10109	太原科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10110	中北大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10110	中北大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10110	中北大学	040202	运动训练	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10110	中北大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10110	中北大学	050201	英语	不提科目要求
10110	中北大学	050302	广播电视学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10110	中北大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10110	中北大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10110	中北大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082106	装甲车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082108	智能无人系统技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10110	中北大学	120202	市场营销	不提科目要求
10110	中北大学	120204	财务管理	不提科目要求
10110	中北大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10110	中北大学	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10110	中北大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10110	中北大学	130202	音乐学	不提科目要求
10110	中北大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10112	太原理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10112	太原理工大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10112	太原理工大学	040201	体育教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10112	太原理工大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10112	太原理工大学	050201	英语	不提科目要求
10112	太原理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080607	能源互联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10112	太原理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10112	太原理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10112	太原理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10112	太原理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10112	太原理工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10112	太原理工大学	120601	物流管理	不提科目要求
10113	山西农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10113	山西农业大学	030101	法学	不提科目要求
10113	山西农业大学	050201	英语	不提科目要求
10113	山西农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10113	山西农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10113	山西农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082711	食用菌科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10113	山西农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10113	山西农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090115	生物农药科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090304	经济动物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10113	山西农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10113	山西农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10113	山西农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10113	山西农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10113	山西农业大学	120303	乡村治理	不提科目要求
10113	山西农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10113	山西农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10113	山西农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10113	山西农业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10114	山西医科大学	030302	社会工作	不提科目要求
10114	山西医科大学	040206	运动康复	不提科目要求
10114	山西医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100101	基础医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100205	精神医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100207	儿科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10114	山西医科大学	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	100901	法医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10114	山西医科大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10114	山西医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10114	山西医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10114	山西医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10117	长治医学院	040206	运动康复	不提科目要求
10117	长治医学院	050304	传播学	不提科目要求
10117	长治医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10117	长治医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10117	长治医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	100501	中医学	不提科目要求
10117	长治医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10117	长治医学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10117	长治医学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10117	长治医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10117	长治医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10117	长治医学院	130202	音乐学	不提科目要求
10117	长治医学院	130210	音乐治疗	不提科目要求
10118	山西师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10118	山西师范大学	030101	法学	不提科目要求
10118	山西师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10118	山西师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10118	山西师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10118	山西师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10118	山西师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10118	山西师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10118	山西师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10118	山西师范大学	040202	运动训练	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10118	山西师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10118	山西师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10118	山西师范大学	040212	体育旅游	不提科目要求
10118	山西师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10118	山西师范大学	050201	英语	不提科目要求
10118	山西师范大学	050207	日语	不提科目要求
10118	山西师范大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10118	山西师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10118	山西师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10118	山西师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10118	山西师范大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10118	山西师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10118	山西师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10118	山西师范大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10118	山西师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10118	山西师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10118	山西师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10118	山西师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10118	山西师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10118	山西师范大学	130301	表演	不提科目要求
10118	山西师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10118	山西师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10118	山西师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10118	山西师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10118	山西师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10118	山西师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10118	山西师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10118	山西师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10119	太原师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10119	太原师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10119	太原师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10119	太原师范学院	050201	英语	不提科目要求
10119	太原师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10119	太原师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10119	太原师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10119	太原师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10119	太原师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10120	山西大同大学	030101	法学	不提科目要求
10120	山西大同大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10120	山西大同大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10120	山西大同大学	040106	学前教育	不提科目要求
10120	山西大同大学	040107	小学教育	不提科目要求
10120	山西大同大学	040201	体育教育	不提科目要求
10120	山西大同大学	040202	运动训练	不提科目要求
10120	山西大同大学	040206	运动康复	不提科目要求
10120	山西大同大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10120	山西大同大学	050107	秘书学	不提科目要求
10120	山西大同大学	050201	英语	不提科目要求
10120	山西大同大学	050202	俄语	不提科目要求
10120	山西大同大学	050261	翻译	不提科目要求
10120	山西大同大学	050262	商务英语	不提科目要求
10120	山西大同大学	050301	新闻学	不提科目要求
10120	山西大同大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10120	山西大同大学	060101	历史学	不提科目要求
10120	山西大同大学	060105	文物保护技术	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10120	山西大同大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	071101	心理学	不提科目要求
10120	山西大同大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10120	山西大同大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	100501	中医学	不提科目要求
10120	山西大同大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10120	山西大同大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10120	山西大同大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10120	山西大同大学	120201	工商管理	不提科目要求
10120	山西大同大学	120203	会计学	不提科目要求
10120	山西大同大学	120205	国际商务	不提科目要求
10120	山西大同大学	120601	物流管理	不提科目要求
10120	山西大同大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10120	山西大同大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10120	山西大同大学	130205	舞蹈学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10120	山西大同大学	130402	绘画	不提科目要求
10120	山西大同大学	130403	雕塑	不提科目要求
10120	山西大同大学	130405	书法学	不提科目要求
10120	山西大同大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10120	山西大同大学	130503	环境设计	不提科目要求
10121	晋中学院	020101	经济学	不提科目要求
10121	晋中学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10121	晋中学院	040106	学前教育	不提科目要求
10121	晋中学院	040201	体育教育	不提科目要求
10121	晋中学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10121	晋中学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10121	晋中学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10121	晋中学院	050201	英语	不提科目要求
10121	晋中学院	050261	翻译	不提科目要求
10121	晋中学院	050301	新闻学	不提科目要求
10121	晋中学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10121	晋中学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10121	晋中学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10121	晋中学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10121	晋中学院	120204	财务管理	不提科目要求
10121	晋中学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10121	晋中学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10121	晋中学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10121	晋中学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10121	晋中学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10121	晋中学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10121	晋中学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10121	晋中学院	130202	音乐学	不提科目要求
10121	晋中学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10121	晋中学院	130401	美术学	不提科目要求
10121	晋中学院	130405	书法学	不提科目要求
10121	晋中学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10121	晋中学院	130503	环境设计	不提科目要求
10122	长治学院	020101	经济学	不提科目要求
10122	长治学院	030101	法学	不提科目要求
10122	长治学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10122	长治学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10122	长治学院	040106	学前教育	不提科目要求
10122	长治学院	040107	小学教育	不提科目要求
10122	长治学院	040201	体育教育	不提科目要求
10122	长治学院	040202	运动训练	不提科目要求
10122	长治学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10122	长治学院	040208	体能训练	不提科目要求
10122	长治学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10122	长治学院	050201	英语	不提科目要求
10122	长治学院	050207	日语	不提科目要求
10122	长治学院	050261	翻译	不提科目要求
10122	长治学院	050262	商务英语	不提科目要求
10122	长治学院	050301	新闻学	不提科目要求
10122	长治学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10122	长治学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10122	长治学院	060107	文化遗产	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10122	长治学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10122	长治学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	100706	药物化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10122	长治学院	120204	财务管理	不提科目要求
10122	长治学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10122	长治学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10122	长治学院	130202	音乐学	不提科目要求
10122	长治学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10122	长治学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10122	长治学院	130401	美术学	不提科目要求
10122	长治学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10123	运城学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10123	运城学院	030101	法学	不提科目要求
10123	运城学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10123	运城学院	040106	学前教育	不提科目要求
10123	运城学院	040107	小学教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10123	运城学院	040201	体育教育	不提科目要求
10123	运城学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10123	运城学院	050107	秘书学	不提科目要求
10123	运城学院	050201	英语	不提科目要求
10123	运城学院	050207	日语	不提科目要求
10123	运城学院	050262	商务英语	不提科目要求
10123	运城学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10123	运城学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10123	运城学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10123	运城学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10123	运城学院	120204	财务管理	不提科目要求
10123	运城学院	120208	资产评估	不提科目要求
10123	运城学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10123	运城学院	120601	物流管理	不提科目要求
10123	运城学院	120801	电子商务	不提科目要求
10123	运城学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10123	运城学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10123	运城学院	130202	音乐学	不提科目要求
10123	运城学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10123	运城学院	130301	表演	不提科目要求
10123	运城学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10123	运城学院	130401	美术学	不提科目要求
10123	运城学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10123	运城学院	130504	产品设计	不提科目要求
10124	忻州师范学院	020105	商务经济学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	030101	法学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10124	忻州师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10124	忻州师范学院	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10124	忻州师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10124	忻州师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10124	忻州师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	050107	秘书学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	050201	英语	不提科目要求
10124	忻州师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10124	忻州师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10124	忻州师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	060107	文化遗产	不提科目要求
10124	忻州师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	071101	心理学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10124	忻州师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10124	忻州师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
10124	忻州师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10124	忻州师范学院	120207	审计学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10124	忻州师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10124	忻州师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10124	忻州师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10125	山西财经大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020103	国民经济管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	020104	资源与环境经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020106	能源经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10125	山西财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10125	山西财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10125	山西财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10125	山西财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10125	山西财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10125	山西财经大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10125	山西财经大学	030101	法学	不提科目要求
10125	山西财经大学	040202	运动训练	不提科目要求
10125	山西财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10125	山西财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10125	山西财经大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10125	山西财经大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10125	山西财经大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10125	山西财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10125	山西财经大学	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10125	山西财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10125	山西财经大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10125	山西财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10125	山西财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10125	山西财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10125	山西财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10125	山西财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10125	山西财经大学	120208	资产评估	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10125	山西财经大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10125	山西财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10125	山西财经大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10126	内蒙古大学	010101	哲学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	020101	经济学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	020301	金融学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	030101	法学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	030108	纪检监察	不提科目要求
10126	内蒙古大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	030205	政治学、经济学与哲学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	030301	社会学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	030302	社会工作	不提科目要求
10126	内蒙古大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10126	内蒙古大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	040202	运动训练	不提科目要求
10126	内蒙古大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	050105	古典文献学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	050201	英语	不提科目要求
10126	内蒙古大学	050202	俄语	不提科目要求
10126	内蒙古大学	050207	日语	不提科目要求
10126	内蒙古大学	050301	新闻学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	050305	编辑出版学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10126	内蒙古大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	060103	考古学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10126	内蒙古大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	070103	数理基础科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10126	内蒙古大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	120201	工商管理	不提科目要求
10126	内蒙古大学	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10126	内蒙古大学	120402	行政管理	不提科目要求
10126	内蒙古大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10126	内蒙古大学	120404	土地资源管理	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10126	内蒙古大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	030101	法学	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	040201	体育教育	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	040202	运动训练	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	050107	秘书学	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	050201	英语	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10127	内蒙古科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080423	稀土材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10127	内蒙古科技大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	082806	城市设计	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	130201	音乐表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10127	内蒙古科技大学	130401	美术学	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10127	内蒙古科技大学	270103	农业生物技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10127	内蒙古科技大学	270201	应用化工技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	020104	资源与环境经济学	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	030101	法学	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	050201	英语	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	050203	德语	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10128	内蒙古工业大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10128	内蒙古工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081602	服装设计与工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10128	内蒙古工业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10128	内蒙古工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10128	内蒙古工业大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10129	内蒙古农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	081812	智能运输工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10129	内蒙古农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082401	森林工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082405	木结构建筑与材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10129	内蒙古农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090205	土地科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090305	马业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10129	内蒙古农业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10129	内蒙古农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10129	内蒙古农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10132	内蒙古医科大学	030302	社会工作	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	050201	英语	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	071102	应用心理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	081302	制药工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100101	基础医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100205	精神医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100207	儿科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100501	中医学	不提科目要求
10132	内蒙古医科大学	100502	针灸推拿学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100504	蒙医学	不提科目要求
10132	内蒙古医科大学	100510	中医康复学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10132	内蒙古医科大学	100702	药物制剂	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100703	临床药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100801	中药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100802	中药资源与开发	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100804	蒙药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	100901	法医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	101101	护理学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	101102	助产学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10132	内蒙古医科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10132	内蒙古医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10132	内蒙古医科大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10132	内蒙古医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10132	内蒙古医科大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	030101	法学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	030301	社会学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10135	内蒙古师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	040102	科学教育	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050110	数字人文	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050201	英语	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050207	日语	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10135	内蒙古师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	060103	考古学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10135	内蒙古师范大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10135	内蒙古师范大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120207	审计学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120407	交通管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130310	动画	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10135	内蒙古师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130403	雕塑	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10135	内蒙古师范大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	020101	经济学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	030101	法学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	040106	学前教育	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	040107	小学教育	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	040202	运动训练	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10136	内蒙古民族大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	050104	中国少数民族语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	050201	英语	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	050202	俄语	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	050207	日语	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	071101	心理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10136	内蒙古民族大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	100501	中医学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	100504	蒙医学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	100804	蒙药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10136	内蒙古民族大学	120204	财务管理	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10136	内蒙古民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130401	美术学	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10136	内蒙古民族大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10138	赤峰学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	030101	法学	不提科目要求
10138	赤峰学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	040106	学前教育	不提科目要求
10138	赤峰学院	040107	小学教育	不提科目要求
10138	赤峰学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10138	赤峰学院	040201	体育教育	不提科目要求
10138	赤峰学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10138	赤峰学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	050104	中国少数民族语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	050106	应用语言学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	050201	英语	不提科目要求
10138	赤峰学院	050207	日语	不提科目要求
10138	赤峰学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	060103	考古学	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	060105	文物保护技术	化学,历史(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10138	赤峰学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10138	赤峰学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	082702	食品质量与安全	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	083002	生物制药	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	090109	应用生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	100504	蒙医学	不提科目要求
10138	赤峰学院	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10138	赤峰学院	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10138	赤峰学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	120203	会计学	不提科目要求
10138	赤峰学院	120601	物流管理	不提科目要求
10138	赤峰学院	120801	电子商务	不提科目要求
10138	赤峰学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10138	赤峰学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10138	赤峰学院	130202	音乐学	不提科目要求
10138	赤峰学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10138	赤峰学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10138	赤峰学院	130401	美术学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	130502	视觉传达设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	130503	环境设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10138	赤峰学院	130507	工艺美术	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020102	经济统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	020104	资源与环境经济学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020106	能源经济	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10139	内蒙古财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	030101	法学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	030102	知识产权	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	030302	社会工作	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	050107	秘书学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	050201	英语	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10139	内蒙古财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120209	物业管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120216	创业管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120405	城市管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120409	公共关系学	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120417	自然资源登记与管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10139	内蒙古财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10139	内蒙古财经大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10140	辽宁大学	010101	哲学	不提科目要求
10140	辽宁大学	0201	经济学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10140	辽宁大学	020101	经济学	不提科目要求
10140	辽宁大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10140	辽宁大学	020103	国民经济管理	不提科目要求
10140	辽宁大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10140	辽宁大学	020201	财政学	不提科目要求
10140	辽宁大学	0203	金融学类	不提科目要求
10140	辽宁大学	020301	金融学	不提科目要求
10140	辽宁大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10140	辽宁大学	020303	保险学	不提科目要求
10140	辽宁大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10140	辽宁大学	030101	法学	不提科目要求
10140	辽宁大学	030108	纪检监察	不提科目要求
10140	辽宁大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10140	辽宁大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10140	辽宁大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10140	辽宁大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10140	辽宁大学	050201	英语	不提科目要求
10140	辽宁大学	050202	俄语	不提科目要求
10140	辽宁大学	050203	德语	不提科目要求
10140	辽宁大学	050204	法语	不提科目要求
10140	辽宁大学	050207	日语	不提科目要求
10140	辽宁大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10140	辽宁大学	050261	翻译	不提科目要求
10140	辽宁大学	050262	商务英语	不提科目要求
10140	辽宁大学	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10140	辽宁大学	050303	广告学	不提科目要求
10140	辽宁大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10140	辽宁大学	060101	历史学	不提科目要求
10140	辽宁大学	060103	考古学	不提科目要求
10140	辽宁大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10140	辽宁大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10140	辽宁大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10140	辽宁大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10140	辽宁大学	120201	工商管理	不提科目要求
10140	辽宁大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10140	辽宁大学	120202	市场营销	不提科目要求
10140	辽宁大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
10140	辽宁大学	120203	会计学	不提科目要求
10140	辽宁大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10140	辽宁大学	120205H	国际商务(中外合作办学)	不提科目要求
10140	辽宁大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10140	辽宁大学	120402	行政管理	不提科目要求
10140	辽宁大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10140	辽宁大学	120502	档案学	不提科目要求
10140	辽宁大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10140	辽宁大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10140	辽宁大学	130301	表演	不提科目要求
10140	辽宁大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10140	辽宁大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10140	辽宁大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10140	辽宁大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10141	大连理工大学	0101	哲学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10141	大连理工大学	030102	知识产权	不提科目要求
10141	大连理工大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	040202	运动训练	不提科目要求
10141	大连理工大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10141	大连理工大学	050207	日语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10141	大连理工大学	050261	翻译	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0503	新闻传播学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	070202H	应用物理学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080102H	工程力学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10141	大连理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0809H	计算机类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	0828	建筑类	不提科目要求
10141	大连理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10141	大连理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10141	大连理工大学	120401	公共事业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10141	大连理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10142	沈阳工业大学	020309	互联网金融	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	030101	法学	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	030102	知识产权	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	050201	英语	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	050207	日语	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	050303	广告学	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10142	沈阳工业大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080807	工业智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10142	沈阳工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	120202	市场营销	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10142	沈阳工业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10142	沈阳工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	020301	金融学	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	020303	保险学	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	050201	英语	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	050207	日语	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10143	沈阳航空航天大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082002H	飞行器设计与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10143	沈阳航空航天大学	082003H	飞行器制造工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082004H	飞行器动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082006	飞行器质量与可靠性	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082007	飞行器适航技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	120202	市场营销	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	120601	物流管理	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10143	沈阳航空航天大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	130503	环境设计	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	130504	产品设计	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10175	中国刑事警察学院	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	083111	数据警务技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10176	沈阳体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10176	沈阳体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	040205	运动人体科学	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	040206	运动康复	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	040207H	休闲体育(中外合作办学)	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	040214	足球运动	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10176	沈阳体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130201H	音乐表演(中外合作办学)	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130301	表演	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10177	沈阳音乐学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10177	沈阳音乐学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130301	表演	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130310	动画	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130401	美术学	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130402	绘画	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130404	摄影	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130407	实验艺术	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10178	鲁迅美术学院	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10178	鲁迅美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10183	吉林大学	010101	哲学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	020101	经济学	不提科目要求
10183	吉林大学	020201	财政学	不提科目要求
10183	吉林大学	020301	金融学	不提科目要求
10183	吉林大学	020306	信用管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10183	吉林大学	030101	法学	不提科目要求
10183	吉林大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	030301	社会学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10183	吉林大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	050201	英语	不提科目要求
10183	吉林大学	050202	俄语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	050205	西班牙语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	050207	日语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	050209	朝鲜语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	050301	新闻学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	050303	广告学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10183	吉林大学	060103	考古学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	060108	古文字学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080215	仿生科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10183	吉林大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10183	吉林大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	090101	农学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	090103	植物保护	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	090201	农业资源与环境	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	100206	放射医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10183	吉林大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120202	市场营销	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120206	人力资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10183	吉林大学	120402	行政管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120404	土地资源管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	120502	档案学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10183	吉林大学	130202	音乐学	不提科目要求
10183	吉林大学	130309	播音与主持艺术	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10183	吉林大学	130402	绘画	不提科目要求
10183	吉林大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10184	延边大学	0201	经济学类	不提科目要求
10184	延边大学	020101	经济学	不提科目要求
10184	延边大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10184	延边大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10184	延边大学	030101	法学	不提科目要求
10184	延边大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10184	延边大学	030301	社会学	不提科目要求
10184	延边大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10184	延边大学	0401	教育学类	不提科目要求
10184	延边大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10184	延边大学	040106	学前教育	不提科目要求
10184	延边大学	040107	小学教育	不提科目要求
10184	延边大学	040201	体育教育	不提科目要求
10184	延边大学	040202	运动训练	不提科目要求
10184	延边大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10184	延边大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10184	延边大学	050102	汉语言	不提科目要求
10184	延边大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10184	延边大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10184	延边大学	050201	英语	不提科目要求
10184	延边大学	050202	俄语	不提科目要求
10184	延边大学	050207	日语	不提科目要求
10184	延边大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10184	延边大学	050301	新闻学	不提科目要求
10184	延边大学	060101	历史学	不提科目要求
10184	延边大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10184	延边大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10184	延边大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10184	延边大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10184	延边大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	071101	心理学	不提科目要求
10184	延边大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10184	延边大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	100501	中医学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10184	延边大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10184	延边大学	120201	工商管理	不提科目要求
10184	延边大学	120203	会计学	不提科目要求
10184	延边大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10184	延边大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10184	延边大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10184	延边大学	130202	音乐学	不提科目要求
10184	延边大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10184	延边大学	130301	表演	不提科目要求
10184	延边大学	130401	美术学	不提科目要求
10184	延边大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10184	延边大学	130503	环境设计	不提科目要求
10186	长春理工大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10186	长春理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10186	长春理工大学	030101	法学	不提科目要求
10186	长春理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10186	长春理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10186	长春理工大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10186	长春理工大学	050201	英语	不提科目要求
10186	长春理工大学	050202	俄语	不提科目要求
10186	长春理工大学	050207	日语	不提科目要求
10186	长春理工大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10186	长春理工大学	050261	翻译	不提科目要求
10186	长春理工大学	050303	广告学	不提科目要求
10186	长春理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10186	长春理工大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	070202H	应用物理学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080301H	测控技术与仪器(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10186	长春理工大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080702H	电子科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080705H	光电信息科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10186	长春理工大学	083001H	生物工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10186	长春理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10186	长春理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10186	长春理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10186	长春理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10186	长春理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10186	长春理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10186	长春理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10186	长春理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10186	长春理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10188	东北电力大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10188	东北电力大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10188	东北电力大学	040202	运动训练	不提科目要求
10188	东北电力大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10188	东北电力大学	050201	英语	不提科目要求
10188	东北电力大学	050207	日语	不提科目要求
10188	东北电力大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10188	东北电力大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10188	东北电力大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10188	东北电力大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10188	东北电力大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10188	东北电力大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10188	东北电力大学	130301	表演	不提科目要求
10188	东北电力大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10188	东北电力大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10188	东北电力大学	130503	环境设计	不提科目要求
10188	东北电力大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10188	东北电力大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10190	长春工业大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10190	长春工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10190	长春工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10190	长春工业大学	030101	法学	不提科目要求
10190	长春工业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10190	长春工业大学	050201	英语	不提科目要求
10190	长春工业大学	050202	俄语	不提科目要求
10190	长春工业大学	050207	日语	不提科目要求
10190	长春工业大学	050261	翻译	不提科目要求
10190	长春工业大学	050303	广告学	不提科目要求
10190	长春工业大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10190	长春工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10190	长春工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	081307	涂料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10190	长春工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10190	长春工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10190	长春工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10190	长春工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10190	长春工业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10190	长春工业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10190	长春工业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10190	长春工业大学	120701H	工业工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10190	长春工业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10190	长春工业大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10190	长春工业大学	130310	动画	不提科目要求
10190	长春工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10190	长春工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10190	长春工业大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10190	长春工业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	030302	社会工作	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10191	吉林建筑大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	082801	建筑学	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	082802	城乡规划	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10191	吉林建筑大学	082803	风景园林	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	120103H	工程管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10191	吉林建筑大学	120204	财务管理	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	120405	城市管理	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	120601	物流管理	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	130405	书法学	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	130503	环境设计	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	130504	产品设计	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10191	吉林建筑大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10192	吉林化工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10192	吉林化工学院	050201	英语	不提科目要求
10192	吉林化工学院	050207	日语	不提科目要求
10192	吉林化工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10192	吉林化工学院	070306	化学测量学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10192	吉林化工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	120202	市场营销	不提科目要求
10192	吉林化工学院	120203	会计学	不提科目要求
10192	吉林化工学院	120503	信息资源管理	不提科目要求
10192	吉林化工学院	120601	物流管理	不提科目要求
10192	吉林化工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10192	吉林化工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10193	吉林农业大学	0303	社会学类	不提科目要求
10193	吉林农业大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	040201	体育教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10193	吉林农业大学	050201	英语	不提科目要求
10193	吉林农业大学	050304	传播学	不提科目要求
10193	吉林农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10193	吉林农业大学	0830	生物工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090114	农药化肥	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0902	自然保护与环境生态类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	0903	动物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090301H	动物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10193	吉林农业大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	1008	中药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10193	吉林农业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10193	吉林农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10199	长春中医药大学	083002H	生物制药(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10199	长春中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10199	长春中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10199	长春中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10199	长春中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10199	长春中医药大学	100512	中医儿科学	不提科目要求
10199	长春中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10199	长春中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10199	长春中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10199	长春中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	010101	哲学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10200	东北师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10200	东北师范大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10200	东北师范大学	030101	法学	不提科目要求
10200	东北师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	030301	社会学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	040101	教育学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10200	东北师范大学	040104	教育技术学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10200	东北师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10200	东北师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10200	东北师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10200	东北师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10200	东北师范大学	040209	冰雪运动	不提科目要求
10200	东北师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10200	东北师范大学	050201	英语	不提科目要求
10200	东北师范大学	050201H	英语(中外合作办学)	不提科目要求
10200	东北师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10200	东北师范大学	050203	德语	不提科目要求
10200	东北师范大学	050207	日语	不提科目要求
10200	东北师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10200	东北师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10200	东北师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10200	东北师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	070501	地理科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	070503	人文地理与城乡规划	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10200	东北师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10200	东北师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10200	东北师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10200	东北师范大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10200	东北师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10200	东北师范大学	120401H	公共事业管理(中外合作办学)	不提科目要求
10200	东北师范大学	120402	行政管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10200	东北师范大学	120501	图书馆学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10200	东北师范大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
10200	东北师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10200	东北师范大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10200	东北师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10200	东北师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10200	东北师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10200	东北师范大学	130403	雕塑	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10200	东北师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10200	东北师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10200	东北师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10201	北华大学	040202	运动训练	不提科目要求
10201	北华大学	050204	法语	不提科目要求
10201	北华大学	050207	日语	不提科目要求
10201	北华大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10201	北华大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	082803	风景园林	不提科目要求
10201	北华大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10201	北华大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	101101H	护理学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10201	北华大学	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10201	北华大学	130202	音乐学	不提科目要求
10201	北华大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10201	北华大学	130401	美术学	不提科目要求
10201	北华大学	130402	绘画	不提科目要求
10201	北华大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10201	北华大学	130503	环境设计	不提科目要求
10201	北华大学	130504	产品设计	不提科目要求
10202	通化师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10202	通化师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10202	通化师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10202	通化师范学院	071001H	生物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10202	通化师范学院	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10202	通化师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10202	通化师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10202	通化师范学院	130310	动画	不提科目要求
10202	通化师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10202	通化师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10202	通化师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10203	吉林师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10203	吉林师范大学	030101	法学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10203	吉林师范大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	040101	教育学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10203	吉林师范大学	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10203	吉林师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050201	英语	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050203	德语	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10203	吉林师范大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10203	吉林师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10203	吉林师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10203	吉林师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10203	吉林师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130310	动画	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10203	吉林师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	020109	数字经济	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	020304	投资学	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	050201	英语	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	081602	服装设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	082707	食品营养与检验教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10204	吉林工程技术师范学院	1202	工商管理类	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130301	表演	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130310	动画	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	1305	设计学类	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10204	吉林工程技术师范学院	260702	新能源汽车工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10205	长春师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10205	长春师范大学	040202	运动训练	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10205	长春师范大学	050104	中国少数民族语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10205	长春师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10205	长春师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10205	长春师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10205	长春师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10205	长春师范大学	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10205	长春师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10205	长春师范大学	130310	动画	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10205	长春师范大学	130401	美术学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10205	长春师范大学	130402	绘画	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10206	白城师范学院	030101	法学	不提科目要求
10206	白城师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10206	白城师范学院	040103	人文教育	不提科目要求
10206	白城师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10206	白城师范学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10206	白城师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10206	白城师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10206	白城师范学院	050201	英语	不提科目要求
10206	白城师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10206	白城师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10206	白城师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10206	白城师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10206	白城师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10206	白城师范学院	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10206	白城师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10206	白城师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10206	白城师范学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10206	白城师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10206	白城师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10206	白城师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10206	白城师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10206	白城师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10206	白城师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10206	白城师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10206	白城师范学院	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10207	吉林财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020203	国际税收	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10207	吉林财经大学	030101	法学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	050201	英语	不提科目要求
10207	吉林财经大学	050207	日语	不提科目要求
10207	吉林财经大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10207	吉林财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	050303	广告学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	120201	工商管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10207	吉林财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120414	养老服务管理	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	120801H	电子商务(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10207	吉林财经大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10207	吉林财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10208	吉林体育学院	030302	社会工作	不提科目要求
10208	吉林体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10208	吉林体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10208	吉林体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10208	吉林体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10208	吉林体育学院	040205	运动人体科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10208	吉林体育学院	040206	运动康复	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10208	吉林体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10208	吉林体育学院	040208	体能训练	不提科目要求
10208	吉林体育学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
10208	吉林体育学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10208	吉林体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10208	吉林体育学院	130301	表演	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130202	音乐学	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130301	表演	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130310	动画	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130401	美术学	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130404	摄影	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10209	吉林艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130406	中国画	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10209	吉林艺术学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10212	黑龙江大学	010101	哲学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	020101	经济学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	020301	金融学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10212	黑龙江大学	030101	法学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	030301	社会学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	030302	社会工作	不提科目要求
10212	黑龙江大学	040101	教育学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	050104	中国少数民族语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10212	黑龙江大学	050202	俄语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050203	德语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050204	法语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050207	日语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050261	翻译	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050262	商务英语	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050301	新闻学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050303	广告学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050304	传播学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	060103	考古学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10212	黑龙江大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10212	黑龙江大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10212	黑龙江大学	120201	工商管理	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120202	市场营销	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120203	会计学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120402	行政管理	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120502	档案学	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120801	电子商务	不提科目要求
10212	黑龙江大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10212	黑龙江大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10212	黑龙江大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10212	黑龙江大学	130402	绘画	不提科目要求
10212	黑龙江大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10212	黑龙江大学	130503	环境设计	不提科目要求
10212	黑龙江大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10212	黑龙江大学	130507	工艺美术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10213	哈尔滨工业大学	00201	经济管理试验班	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	020101	经济学	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	030101	法学	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	030206	国际组织与全球治理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	030301	社会学	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	050202	俄语	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070202H	应用物理学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	071005	整合科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10213	哈尔滨工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080215	仿生科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080302	精密仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080607	能源互联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10213	哈尔滨工业大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080712	电磁场与无线技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080721	智能视觉工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081011	城市水系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10213	哈尔滨工业大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082005	飞行器环境与生命保障工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	0828	建筑类	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	082807H	智慧建筑与建造(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10213	哈尔滨工业大学	120108H	大数据管理与应用(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	120110	计算金融	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10213	哈尔滨工业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10213	哈尔滨工业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	050201	英语	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	050202	俄语	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	050207	日语	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	050262	商务英语	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10214	哈尔滨理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10214	哈尔滨理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10214	哈尔滨理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	130310	动画	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10214	哈尔滨理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10216	燕山大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10216	燕山大学	030101	法学	不提科目要求
10216	燕山大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10216	燕山大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10216	燕山大学	040206	运动康复	不提科目要求
10216	燕山大学	050101	汉语言文学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10216	燕山大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10216	燕山大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10216	燕山大学	050201	英语	不提科目要求
10216	燕山大学	050202	俄语	不提科目要求
10216	燕山大学	050203	德语	不提科目要求
10216	燕山大学	050204	法语	不提科目要求
10216	燕山大学	050207	日语	不提科目要求
10216	燕山大学	050261	翻译	不提科目要求
10216	燕山大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10216	燕山大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080702H	电子科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10216	燕山大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	082801	建筑学	不提科目要求
10216	燕山大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10216	燕山大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10216	燕山大学	120201	工商管理	不提科目要求
10216	燕山大学	120203	会计学	不提科目要求
10216	燕山大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10216	燕山大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10216	燕山大学	120402	行政管理	不提科目要求
10216	燕山大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10216	燕山大学	120701H	工业工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10216	燕山大学	120801	电子商务	不提科目要求
10216	燕山大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10216	燕山大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10216	燕山大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10216	燕山大学	1305	设计学类	不提科目要求
10216	燕山大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10216	燕山大学	130503	环境设计	不提科目要求
10216	燕山大学	130504	产品设计	不提科目要求
10217	哈尔滨工程大学	020301	金融学	不提科目要求
10217	哈尔滨工程大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	030301	社会学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10217	哈尔滨工程大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080402H	材料物理(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080708	水声工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080708H	水声工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	081804H	轮机工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0819	海洋工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	081901H	船舶与海洋工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	081905	智慧海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10217	哈尔滨工程大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10217	哈尔滨工程大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10217	哈尔滨工程大学	120201	工商管理	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	030301	社会学	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	050201	英语	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	050202	俄语	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	050262	商务英语	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080209	机械工艺技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10219	黑龙江科技大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	082803	风景园林	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10219	黑龙江科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10219	黑龙江科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10219	黑龙江科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10220	东北石油大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10220	东北石油大学	030302	社会工作	不提科目要求
10220	东北石油大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10220	东北石油大学	050201	英语	不提科目要求
10220	东北石油大学	050202	俄语	不提科目要求
10220	东北石油大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10220	东北石油大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10220	东北石油大学	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	082801	建筑学	不提科目要求
10220	东北石油大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10220	东北石油大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10220	东北石油大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10220	东北石油大学	120201	工商管理	不提科目要求
10220	东北石油大学	120203	会计学	不提科目要求
10220	东北石油大学	120402	行政管理	不提科目要求
10220	东北石油大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10220	东北石油大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10220	东北石油大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10220	东北石油大学	130503	环境设计	不提科目要求
10222	佳木斯大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10222	佳木斯大学	030101	法学	不提科目要求
10222	佳木斯大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	040106	学前教育	不提科目要求
10222	佳木斯大学	040107	小学教育	不提科目要求
10222	佳木斯大学	040201	体育教育	不提科目要求
10222	佳木斯大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10222	佳木斯大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10222	佳木斯大学	050201	英语	不提科目要求
10222	佳木斯大学	050202	俄语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10222	佳木斯大学	050207	日语	不提科目要求
10222	佳木斯大学	060101	历史学	不提科目要求
10222	佳木斯大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	071101	心理学	不提科目要求
10222	佳木斯大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10222	佳木斯大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10222	佳木斯大学	120201	工商管理	不提科目要求
10222	佳木斯大学	120203	会计学	不提科目要求
10222	佳木斯大学	120209	物业管理	不提科目要求
10222	佳木斯大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10222	佳木斯大学	120601	物流管理	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130202	音乐学	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10222	佳木斯大学	130401	美术学	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130402	绘画	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130503	环境设计	不提科目要求
10222	佳木斯大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	030302	社会工作	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	050201	英语	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	082803	风景园林	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10223	黑龙江八一农垦大学	120202	市场营销	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	120207	审计学	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10223	黑龙江八一农垦大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10224	东北农业大学	0203	金融学类	不提科目要求
10224	东北农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10224	东北农业大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10224	东北农业大学	020303	保险学	不提科目要求
10224	东北农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10224	东北农业大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10224	东北农业大学	030101	法学	不提科目要求
10224	东北农业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10224	东北农业大学	050201	英语	不提科目要求
10224	东北农业大学	050202	俄语	不提科目要求
10224	东北农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10224	东北农业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082304	农业建筑环境与能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10224	东北农业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082704	乳品工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10224	东北农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0902	自然保护与环境生态类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	0903	动物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090502	园林	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10224	东北农业大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10224	东北农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10224	东北农业大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10224	东北农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10224	东北农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10224	东北农业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10224	东北农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10224	东北农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10224	东北农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10224	东北农业大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	1207	工业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10224	东北农业大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10224	东北农业大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10224	东北农业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10224	东北农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10225	东北林业大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10225	东北林业大学	030101	法学	不提科目要求
10225	东北林业大学	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10225	东北林业大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	050201	英语	不提科目要求
10225	东北林业大学	050202	俄语	不提科目要求
10225	东北林业大学	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10225	东北林业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080220	农林智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	081012	智能建造与智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10225	东北林业大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0824	林业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10225	东北林业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	090502	园林	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	120103H	工程管理(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10225	东北林业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10225	东北林业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10225	东北林业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10226	哈尔滨医科大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10226	哈尔滨医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	120401	公共事业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10226	哈尔滨医科大学	120410	健康服务与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	040206	运动康复	不提科目要求
10228	黑龙江中医药大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10228	黑龙江中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10228	黑龙江中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10228	黑龙江中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10228	黑龙江中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10228	黑龙江中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10228	黑龙江中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10228	黑龙江中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10229	牡丹江医科大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10229	牡丹江医科大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10229	牡丹江医科大学	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10229	牡丹江医科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10229	牡丹江医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10229	牡丹江医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10229	牡丹江医科大学	120601	物流管理	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	030101	法学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	040107	小学教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10231	哈尔滨师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	040206	运动康复	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050201	英语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050204	法语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050207	日语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050228	波兰语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	060105	文物保护技术	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10231	哈尔滨师范大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10231	哈尔滨师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130301	表演	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130308	录音艺术	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130310	动画	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	1304	美术学类	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130403	雕塑	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130404	摄影	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130406	中国画	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10231	哈尔滨师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	010101	哲学	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	030101	法学	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10232	齐齐哈尔大学	040101	教育学	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	040106	学前教育	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	040107	小学教育	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	0402	体育学类	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	040201	体育教育	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	040202	运动训练	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	040206	运动康复	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	050201	英语	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	050202	俄语	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	050207	日语	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10232	齐齐哈尔大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10232	齐齐哈尔大学	0817	轻工类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	120201	工商管理	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	120202	市场营销	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	120204	财务管理	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130202	音乐学	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130304	戏剧影视文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10232	齐齐哈尔大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130401	美术学	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130402	绘画	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130503	环境设计	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130504	产品设计	不提科目要求
10232	齐齐哈尔大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	020101	经济学	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	030101	法学	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	030102	知识产权	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	050102	汉语言	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	050107	秘书学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	050201	英语	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	050202	俄语	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	050204	法语	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	050207	日语	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10233	牡丹江师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	071101	心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	130310	动画	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10143	沈阳航空航天大学	260601	航空智能制造技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10143	沈阳航空航天大学	300402	航空机电设备维修技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10144	沈阳理工大学	050201	英语	不提科目要求
10144	沈阳理工大学	050202	俄语	不提科目要求
10144	沈阳理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080301H	测控技术与仪器(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080405H	金属材料工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10144	沈阳理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082106	装甲车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082108	智能无人系统技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10144	沈阳理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10144	沈阳理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10144	沈阳理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10144	沈阳理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10144	沈阳理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10145	东北大学	00156	人文科学试验班	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10145	东北大学	00201	经济管理试验班	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10145	东北大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	040202	运动训练	不提科目要求
10145	东北大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10145	东北大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10145	东北大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	082601H	生物医学工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10145	东北大学	0828	建筑类	不提科目要求
10145	东北大学	0830	生物工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10145	东北大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10145	东北大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10145	东北大学	1305	设计学类	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	030101	法学	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	050201	英语	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080209	机械工艺技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10146	辽宁科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080404H	冶金工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10146	辽宁科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10146	辽宁科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130301	表演	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130310	动画	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130314	曲艺	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10146	辽宁科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10147	辽宁工程技术大学	040202	运动训练	不提科目要求
10147	辽宁工程技术大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10147	辽宁工程技术大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10147	辽宁工程技术大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	020301	金融学	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	050201	英语	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	050202	俄语	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10148	辽宁石油化工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10148	辽宁石油化工大学	081502H	石油工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	120203	会计学	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	120601	物流管理	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10148	辽宁石油化工大学	130310	动画	不提科目要求
10148	辽宁石油化工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	020301	金融学	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	050201	英语	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10149	沈阳化工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080501H	能源与动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10149	沈阳化工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	082403	林产化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	082507	水质科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10149	沈阳化工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	120203	会计学	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10149	沈阳化工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10150	大连交通大学	050201	英语	不提科目要求
10150	大连交通大学	050207	日语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10150	大连交通大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10150	大连交通大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	081012	智能建造与智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10150	大连交通大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10150	大连交通大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10150	大连交通大学	120201	工商管理	不提科目要求
10150	大连交通大学	120203	会计学	不提科目要求
10150	大连交通大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10150	大连交通大学	120601	物流管理	不提科目要求
10150	大连交通大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10150	大连交通大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10150	大连交通大学	130310	动画	不提科目要求
10150	大连交通大学	130504	产品设计	不提科目要求
10151	大连海事大学	0201	经济学类	不提科目要求
10151	大连海事大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10151	大连海事大学	030101	法学	不提科目要求
10151	大连海事大学	030101H	法学(中外合作办学)	不提科目要求
10151	大连海事大学	050201	英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10151	大连海事大学	050207	日语	不提科目要求
10151	大连海事大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10151	大连海事大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10151	大连海事大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10151	大连海事大学	120407	交通管理	不提科目要求
10151	大连海事大学	120408	海事管理	不提科目要求
10151	大连海事大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10151	大连海事大学	120604	供应链管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10152	大连工业大学	050201	英语	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10152	大连工业大学	050207	日语	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10152	大连工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10152	大连工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080603	光源与照明	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10152	大连工业大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	081706	生物质能源与材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	082803	风景园林	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10152	大连工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10152	大连工业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10152	大连工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10152	大连工业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10152	大连工业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10152	大连工业大学	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10152	大连工业大学	130301	表演	不提科目要求
10152	大连工业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10152	大连工业大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10153	沈阳建筑大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10153	沈阳建筑大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	082404	家具设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	120105H	工程造价(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10153	沈阳建筑大学	120404	土地资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	120405	城市管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	130310	动画	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	130502	视觉传达设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10153	沈阳建筑大学	130503	环境设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10154	辽宁工业大学	050303	广告学	不提科目要求
10154	辽宁工业大学	050304	传播学	不提科目要求
10154	辽宁工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080219	应急装备技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10154	辽宁工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10154	辽宁工业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10154	辽宁工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10154	辽宁工业大学	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10154	辽宁工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10154	辽宁工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10154	辽宁工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10157	沈阳农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10157	沈阳农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082304	农业建筑环境与能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10157	沈阳农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10157	沈阳农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10157	沈阳农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10157	沈阳农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10157	沈阳农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10157	沈阳农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10157	沈阳农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10158	大连海洋大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10158	大连海洋大学	030101	法学	不提科目要求
10158	大连海洋大学	030307	社会政策	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10158	大连海洋大学	050201	英语	不提科目要求
10158	大连海洋大学	050207	日语	不提科目要求
10158	大连海洋大学	050261	翻译	不提科目要求
10158	大连海洋大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10158	大连海洋大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	090117	生物育种技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10158	大连海洋大学	120202	市场营销	不提科目要求
10158	大连海洋大学	120203	会计学	不提科目要求
10158	大连海洋大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10158	大连海洋大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10158	大连海洋大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10159	中国医科大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	071102	应用心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100102	生物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10159	中国医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100702H	药物制剂(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	120401	公共事业管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10159	中国医科大学	120410	健康服务与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	040206H	运动康复(中外合作办学)	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10160	锦州医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	101012	生物医药数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	120401	公共事业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	120410	健康服务与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10160	锦州医科大学	120413	医疗保险	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10161	大连医科大学	030101	法学	不提科目要求
10161	大连医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	100502	针灸推拿学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10161	大连医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10161	大连医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	040206	运动康复	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	050201	英语	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	090404	实验动物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	090405	中兽医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	101101H	护理学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10162	辽宁中医药大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10162	辽宁中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10162	辽宁中医药大学	120601	物流管理	不提科目要求
10163	沈阳药科大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100706	药物化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	1008	中药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10163	沈阳药科大学	1202	工商管理类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	120201	工商管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	120202	市场营销	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10163	沈阳药科大学	120412	医疗产品管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101010	康复作业治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10164	沈阳医学院	101101	护理学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	101102	助产学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10164	沈阳医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10164	沈阳医学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10164	沈阳医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10164	沈阳医学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	030101	法学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	050201	英语	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	050201H	英语(中外合作办学)	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	050204	法语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10165	辽宁师范大学	050207	日语	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	100706	药物化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10165	辽宁师范大学	120205	国际商务	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	120205H	国际商务(中外合作办学)	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130201	音乐表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130205	舞蹈学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10165	辽宁师范大学	130301	表演	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130310	动画	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10165	辽宁师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	030101	法学	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	030101H	法学(中外合作办学)	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	030301	社会学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10166	沈阳师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050201	英语	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050203	德语	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050204	法语	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050207	日语	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	070904	古生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10166	沈阳师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	130201	音乐表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	130202	音乐学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	130204	舞蹈表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	130301	表演	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	130309	播音与主持艺术	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10166	沈阳师范大学	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10166	沈阳师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10166	沈阳师范大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10167	渤海大学	020101	经济学	不提科目要求
10167	渤海大学	020301	金融学	不提科目要求
10167	渤海大学	030101	法学	不提科目要求
10167	渤海大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10167	渤海大学	040106	学前教育	不提科目要求
10167	渤海大学	040107	小学教育	不提科目要求
10167	渤海大学	040201	体育教育	不提科目要求
10167	渤海大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10167	渤海大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10167	渤海大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10167	渤海大学	050201	英语	不提科目要求
10167	渤海大学	050204	法语	不提科目要求
10167	渤海大学	050207	日语	不提科目要求
10167	渤海大学	050301	新闻学	不提科目要求
10167	渤海大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10167	渤海大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10167	渤海大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10167	渤海大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10167	渤海大学	120201	工商管理	不提科目要求
10167	渤海大学	120202	市场营销	不提科目要求
10167	渤海大学	120203	会计学	不提科目要求
10167	渤海大学	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10167	渤海大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10167	渤海大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10167	渤海大学	130202	音乐学	不提科目要求
10167	渤海大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10167	渤海大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10167	渤海大学	130401	美术学	不提科目要求
10167	渤海大学	130402	绘画	不提科目要求
10167	渤海大学	130503	环境设计	不提科目要求
10169	鞍山师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10169	鞍山师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10169	鞍山师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10169	鞍山师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10169	鞍山师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10169	鞍山师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10169	鞍山师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	020101	经济学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10172	大连外国语大学	020301	金融学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10172	大连外国语大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10172	大连外国语大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10172	大连外国语大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050201	英语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050202	俄语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10172	大连外国语大学	050203	德语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050204	法语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050205H	西班牙语(中外合作办学)	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050207	日语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050220	泰语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050228	波兰语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050229	捷克语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050238	意大利语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050247	乌克兰语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050257	哈萨克语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050261	翻译	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050262	商务英语	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050301	新闻学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050304	传播学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10172	大连外国语大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10172	大连外国语大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10172	大连外国语大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10172	大连外国语大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10172	大连外国语大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10172	大连外国语大学	120202	市场营销	不提科目要求
10172	大连外国语大学	120204	财务管理	不提科目要求
10172	大连外国语大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10172	大连外国语大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10172	大连外国语大学	130202	音乐学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	130401	美术学	不提科目要求
10172	大连外国语大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10172	大连外国语大学	130503	环境设计	不提科目要求
10172	大连外国语大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10173	东北财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10173	东北财经大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10173	东北财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	0202	财政学类	不提科目要求
10173	东北财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10173	东北财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10173	东北财经大学	0203	金融学类	不提科目要求
10173	东北财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10173	东北财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10173	东北财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10173	东北财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10173	东北财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10173	东北财经大学	030101	法学	不提科目要求
10173	东北财经大学	050207	日语	不提科目要求
10173	东北财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10173	东北财经大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10173	东北财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10173	东北财经大学	050303	广告学	不提科目要求
10173	东北财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10173	东北财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10173	东北财经大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10173	东北财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10173	东北财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10173	东北财经大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10173	东北财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10173	东北财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10173	东北财经大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10173	东北财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10173	东北财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10173	东北财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10173	东北财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10173	东北财经大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10173	东北财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10173	东北财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10173	东北财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10173	东北财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10173	东北财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10173	东北财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10173	东北财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10173	东北财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10173	东北财经大学	120801	电子商务	不提科目要求
10173	东北财经大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10173	东北财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10173	东北财经大学	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
10173	东北财经大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10175	中国刑事警察学院	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030604	禁毒学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030605	警犬技术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030606	经济犯罪侦查	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030610	公安情报学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030613	涉外警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030616	技术侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	030621	反恐警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10175	中国刑事警察学院	083105	公安视听技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10233	牡丹江师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10233	牡丹江师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10233	牡丹江师范学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	020105	商务经济学	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	020301	金融学	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	030101	法学	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	040106	学前教育	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	040107	小学教育	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	050107	秘书学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	050201	英语	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	050202	俄语	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	050262	商务英语	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10234	哈尔滨学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10234	哈尔滨学院	120203	会计学	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	120204	财务管理	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130202	音乐学	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130310	动画	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130402	绘画	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130404	摄影	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	1305	设计学类	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10234	哈尔滨学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10234	哈尔滨学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10235	大庆师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10235	大庆师范学院	030101	法学	不提科目要求
10235	大庆师范学院	030102	知识产权	不提科目要求
10235	大庆师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10235	大庆师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10235	大庆师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10235	大庆师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10235	大庆师范学院	050101	汉语言文学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	050103	汉语国际教育	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	050107	秘书学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	050201	英语	不提科目要求
10235	大庆师范学院	050202	俄语	不提科目要求
10235	大庆师范学院	050207	日语	不提科目要求
10235	大庆师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10235	大庆师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10235	大庆师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10235	大庆师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10235	大庆师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10235	大庆师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10235	大庆师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10235	大庆师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10235	大庆师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10235	大庆师范学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10235	大庆师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10235	大庆师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10235	大庆师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10235	大庆师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10236	绥化学院	020303	保险学	不提科目要求
10236	绥化学院	040106	学前教育	不提科目要求
10236	绥化学院	040107	小学教育	不提科目要求
10236	绥化学院	040108	特殊教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10236	绥化学院	040110	教育康复学	不提科目要求
10236	绥化学院	040201	体育教育	不提科目要求
10236	绥化学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10236	绥化学院	050201	英语	不提科目要求
10236	绥化学院	050202	俄语	不提科目要求
10236	绥化学院	050207	日语	不提科目要求
10236	绥化学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10236	绥化学院	050307	数字出版	不提科目要求
10236	绥化学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10236	绥化学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10236	绥化学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10236	绥化学院	120202	市场营销	不提科目要求
10236	绥化学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10236	绥化学院	120601	物流管理	不提科目要求
10236	绥化学院	120801	电子商务	不提科目要求
10236	绥化学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10236	绥化学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10236	绥化学院	130202	音乐学	不提科目要求
10236	绥化学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10236	绥化学院	130401	美术学	不提科目要求
10236	绥化学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10236	绥化学院	130503	环境设计	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	020101	经济学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	020201	财政学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	020202	税收学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	020301	金融学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	020304	投资学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	030101	法学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	050201	英语	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	050262	商务英语	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	050301	新闻学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10240	哈尔滨商业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120203	会计学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120207	审计学	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120402	行政管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10240	哈尔滨商业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	130402	绘画	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10240	哈尔滨商业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040205	运动人体科学	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040206	运动康复	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	050201	英语	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10242	哈尔滨体育学院	130213	冰雪舞蹈表演	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	020101	经济学	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10245	哈尔滨金融学院	020202	税收学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10245	哈尔滨金融学院	020301	金融学	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10245	哈尔滨金融学院	020303	保险学	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	020304	投资学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10245	哈尔滨金融学院	020306	信用管理	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10245	哈尔滨金融学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	030102	知识产权	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	050262	商务英语	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10245	哈尔滨金融学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10245	哈尔滨金融学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10245	哈尔滨金融学院	120202	市场营销	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120203	会计学	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120204	财务管理	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120207	审计学	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120208	资产评估	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10245	哈尔滨金融学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10246	复旦大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10246	复旦大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10246	复旦大学	00201	经济管理试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10246	复旦大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	00602	技术科学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	00701	自然科学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	00800	医学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	0101	哲学类	不提科目要求
10246	复旦大学	010101	哲学	不提科目要求
10246	复旦大学	010103	宗教学	不提科目要求
10246	复旦大学	0201	经济学类	不提科目要求
10246	复旦大学	020101	经济学	不提科目要求
10246	复旦大学	020201	财政学	不提科目要求
10246	复旦大学	020301	金融学	不提科目要求
10246	复旦大学	020303	保险学	不提科目要求
10246	复旦大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10246	复旦大学	030101	法学	不提科目要求
10246	复旦大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10246	复旦大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10246	复旦大学	030205	政治学、经济学与哲学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10246	复旦大学	030301	社会学	不提科目要求
10246	复旦大学	030302	社会工作	不提科目要求
10246	复旦大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10246	复旦大学	040202	运动训练	不提科目要求
10246	复旦大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10246	复旦大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10246	复旦大学	050102	汉语言	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10246	复旦大学	050201	英语	不提科目要求
10246	复旦大学	050202	俄语	不提科目要求
10246	复旦大学	050203	德语	不提科目要求
10246	复旦大学	050204	法语	不提科目要求
10246	复旦大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10246	复旦大学	050207	日语	不提科目要求
10246	复旦大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10246	复旦大学	050261	翻译	不提科目要求
10246	复旦大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10246	复旦大学	050301	新闻学	不提科目要求
10246	复旦大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10246	复旦大学	050303	广告学	不提科目要求
10246	复旦大学	050304	传播学	不提科目要求
10246	复旦大学	0601	历史学类	不提科目要求
10246	复旦大学	060101	历史学	不提科目要求
10246	复旦大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10246	复旦大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10246	复旦大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	071101	心理学	不提科目要求
10246	复旦大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	080914	保密技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10246	复旦大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10246	复旦大学	120101	管理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120106	保密管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120201	工商管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120202	市场营销	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120203	会计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120204	财务管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120401	公共事业管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10246	复旦大学	120402	行政管理	不提科目要求
10246	复旦大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10247	同济大学	010101	哲学	不提科目要求
10247	同济大学	020301	金融学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	030101	法学	不提科目要求
10247	同济大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10247	同济大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10247	同济大学	040202	运动训练	不提科目要求
10247	同济大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10247	同济大学	050201	英语	不提科目要求
10247	同济大学	050203	德语	不提科目要求
10247	同济大学	050207	日语	不提科目要求
10247	同济大学	050304	传播学	不提科目要求
10247	同济大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	0802H	机械类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10247	同济大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	082801	建筑学	不提科目要求
10247	同济大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10247	同济大学	082803	风景园林	不提科目要求
10247	同济大学	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10247	同济大学	082806	城市设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10247	同济大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10247	同济大学	120203	会计学	不提科目要求
10247	同济大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10247	同济大学	120601	物流管理	不提科目要求
10247	同济大学	130301	表演	不提科目要求
10248	上海交通大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10248	上海交通大学	00201	经济管理试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	00300	法学试验班	不提科目要求
10248	上海交通大学	0060	工科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	00701	自然科学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	020101	经济学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	020301	金融学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	030101	法学	不提科目要求
10248	上海交通大学	040202	运动训练	不提科目要求
10248	上海交通大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10248	上海交通大学	050201	英语	不提科目要求
10248	上海交通大学	050203	德语	不提科目要求
10248	上海交通大学	050204H	法语(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	050207	日语	不提科目要求
10248	上海交通大学	050304	传播学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10248	上海交通大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0802H	机械类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080501H	能源与动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080507	可持续能源	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10248	上海交通大学	080608	智慧能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080706H	信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0807H	电子信息类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	080909H	电子与计算机工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0819	海洋工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	082605	健康科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10248	上海交通大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	0902	自然保护与环境生态类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	120201	工商管理	不提科目要求
10248	上海交通大学	120203	会计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	120206	人力资源管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10248	上海交通大学	120402	行政管理	不提科目要求
10248	上海交通大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10248	上海交通大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10248	上海交通大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10248	上海交通大学	130503	环境设计	不提科目要求
10251	华东理工大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0201	经济学类	不提科目要求
10251	华东理工大学	020101	经济学	不提科目要求
10251	华东理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10251	华东理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10251	华东理工大学	030101	法学	不提科目要求
10251	华东理工大学	030301	社会学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10251	华东理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10251	华东理工大学	040202	运动训练	不提科目要求
10251	华东理工大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10251	华东理工大学	050201	英语	不提科目要求
10251	华东理工大学	050203	德语	不提科目要求
10251	华东理工大学	050207	日语	不提科目要求
10251	华东理工大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10251	华东理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080407H	高分子材料与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080421	电子信息材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10251	华东理工大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	082803	风景园林	不提科目要求
10251	华东理工大学	0830	生物工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10251	华东理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10251	华东理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10251	华东理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10251	华东理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10251	华东理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10251	华东理工大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10251	华东理工大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10251	华东理工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10251	华东理工大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10251	华东理工大学	120601	物流管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10251	华东理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10251	华东理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10251	华东理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10251	华东理工大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10252	上海理工大学	00201	经济管理试验班	不提科目要求
10252	上海理工大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	020202	税收学	不提科目要求
10252	上海理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10252	上海理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10252	上海理工大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10252	上海理工大学	050201	英语	不提科目要求
10252	上海理工大学	050203	德语	不提科目要求
10252	上海理工大学	050207	日语	不提科目要求
10252	上海理工大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10252	上海理工大学	050303	广告学	不提科目要求
10252	上海理工大学	050304	传播学	不提科目要求
10252	上海理工大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10252	上海理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	070205	系统科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10252	上海理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080705H	光电信息科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080714H	电子信息科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10252	上海理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	082604	康复工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10252	上海理工大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10252	上海理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10252	上海理工大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10252	上海理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10252	上海理工大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10252	上海理工大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10252	上海理工大学	120903H	会展经济与管理(中外合作办学)	不提科目要求
10252	上海理工大学	130310	动画	不提科目要求
10252	上海理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10252	上海理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10252	上海理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10252	上海理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10252	上海理工大学	130512	包装设计	不提科目要求
10254	上海海事大学	0201	经济学类	不提科目要求
10254	上海海事大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10254	上海海事大学	030101	法学	不提科目要求
10254	上海海事大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10254	上海海事大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10254	上海海事大学	050204	法语	不提科目要求
10254	上海海事大学	050207	日语	不提科目要求
10254	上海海事大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10254	上海海事大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	120101	管理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	120201	工商管理	不提科目要求
10254	上海海事大学	120203	会计学	不提科目要求
10254	上海海事大学	120204	财务管理	不提科目要求
10254	上海海事大学	120407	交通管理	不提科目要求
10254	上海海事大学	120601	物流管理	不提科目要求
10254	上海海事大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10254	上海海事大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10254	上海海事大学	130402	绘画	不提科目要求
10254	上海海事大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10255	东华大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10255	东华大学	00201	经济管理试验班	不提科目要求
10255	东华大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	020301	金融学	不提科目要求
10255	东华大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10255	东华大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10255	东华大学	030101	法学	不提科目要求
10255	东华大学	050201	英语	不提科目要求
10255	东华大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10255	东华大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10255	东华大学	050304	传播学	不提科目要求
10255	东华大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10255	东华大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	0816	纺织类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	081602	服装设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	120201	工商管理	不提科目要求
10255	东华大学	120202	市场营销	不提科目要求
10255	东华大学	120203	会计学	不提科目要求
10255	东华大学	120204	财务管理	不提科目要求
10255	东华大学	120402	行政管理	不提科目要求
10255	东华大学	120409	公共关系学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10255	东华大学	120604	供应链管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	120801	电子商务	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10255	东华大学	130301	表演	不提科目要求
10255	东华大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10255	东华大学	130503	环境设计	不提科目要求
10255	东华大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10255	东华大学	130504	产品设计	不提科目要求
10255	东华大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10255	东华大学	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
10255	东华大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10255	东华大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10256	上海电力大学	020101	经济学	不提科目要求
10256	上海电力大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10256	上海电力大学	050201	英语	不提科目要求
10256	上海电力大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080505	能源服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10256	上海电力大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080607	能源互联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080805	核电技术与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10256	上海电力大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10256	上海电力大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10256	上海电力大学	120201	工商管理	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	030302	社会工作	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	050201	英语	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	050203	德语	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10259	上海应用技术大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10259	上海应用技术大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081704	香料香精技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	082801	建筑学	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	082803	风景园林	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10259	上海应用技术大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	120202	市场营销	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	120203	会计学	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	1204	公共管理类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10259	上海应用技术大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	130402	绘画	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	130503	环境设计	不提科目要求
10259	上海应用技术大学	130504	产品设计	不提科目要求
10262	上海健康医学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	082603	临床工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	082604	康复工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10262	上海健康医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10262	上海健康医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10262	上海健康医学院	120412	医疗产品管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10264	上海海洋大学	020301	金融学	不提科目要求
10264	上海海洋大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10264	上海海洋大学	030302	社会工作	不提科目要求
10264	上海海洋大学	050201	英语	不提科目要求
10264	上海海洋大学	050207	日语	不提科目要求
10264	上海海洋大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10264	上海海洋大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	0707	海洋科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10264	上海海洋大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	0906	水产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10264	上海海洋大学	120201	工商管理	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120202	市场营销	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120203	会计学	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120402	行政管理	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120601	物流管理	不提科目要求
10264	上海海洋大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10264	上海海洋大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	100502	针灸推拿学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	100701H	药学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	101010	康复作业治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10268	上海中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10269	华东师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10269	华东师范大学	0203	金融学类	不提科目要求
10269	华东师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10269	华东师范大学	030101	法学	不提科目要求
10269	华东师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10269	华东师范大学	0303	社会学类	不提科目要求
10269	华东师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10269	华东师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10269	华东师范大学	0401	教育学类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10269	华东师范大学	040104	教育技术学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10269	华东师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10269	华东师范大学	0402	体育学类	不提科目要求
10269	华东师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10269	华东师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10269	华东师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10269	华东师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10269	华东师范大学	050201	英语	不提科目要求
10269	华东师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10269	华东师范大学	050204	法语	不提科目要求
10269	华东师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10269	华东师范大学	050207	日语	不提科目要求
10269	华东师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10269	华东师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10269	华东师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10269	华东师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10269	华东师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	070503	人文地理与城乡规划	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10269	华东师范大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10269	华东师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	0711	心理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	071101	心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10269	华东师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10269	华东师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10269	华东师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10269	华东师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10269	华东师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10269	华东师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10269	华东师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10269	华东师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10269	华东师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10269	华东师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10270	上海师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10270	上海师范大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10270	上海师范大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10270	上海师范大学	0203	金融学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	020303	保险学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	020304	投资学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	020306	信用管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	030101	法学	不提科目要求
10270	上海师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10270	上海师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10270	上海师范大学	040102	科学教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	040104	教育技术学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10270	上海师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10270	上海师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10270	上海师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10270	上海师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10270	上海师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10270	上海师范大学	050105	古典文献学	不提科目要求
10270	上海师范大学	050201	英语	不提科目要求
10270	上海师范大学	050204	法语	不提科目要求
10270	上海师范大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10270	上海师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10270	上海师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10270	上海师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10270	上海师范大学	050303H	广告学(中外合作办学)	不提科目要求
10270	上海师范大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10270	上海师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10270	上海师范大学	060102	世界史	不提科目要求
10270	上海师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10270	上海师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10270	上海师范大学	080208H	汽车服务工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	082709	食品安全与检测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10270	上海师范大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	1202	工商管理类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	120208	资产评估	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10270	上海师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10270	上海师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10270	上海师范大学	120502	档案学	不提科目要求
10270	上海师范大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10270	上海师范大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10270	上海师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	130102	艺术管理	不提科目要求
10270	上海师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10270	上海师范大学	130201H	音乐表演(中外合作办学)	不提科目要求
10270	上海师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10270	上海师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10270	上海师范大学	130301	表演	不提科目要求
10270	上海师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10270	上海师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10270	上海师范大学	130308	录音艺术	不提科目要求
10270	上海师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10270	上海师范大学	130310	动画	不提科目要求
10270	上海师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10270	上海师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10270	上海师范大学	130403	雕塑	不提科目要求
10270	上海师范大学	130404	摄影	不提科目要求
10270	上海师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10270	上海师范大学	130406	中国画	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10270	上海师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10270	上海师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10270	上海师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10270	上海师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10271	上海外国语大学	020301	金融学	不提科目要求
10271	上海外国语大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10271	上海外国语大学	030101	法学	不提科目要求
10271	上海外国语大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050201	英语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050202	俄语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050203	德语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050203H	德语(中外合作办学)	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050204	法语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050205H	西班牙语(中外合作办学)	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050207	日语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050208	波斯语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	0502100	语言学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10271	上海外国语大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050213	印地语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050214	柬埔寨语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050220	泰语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050233	瑞典语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050234	塞尔维亚语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050235	土耳其语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050236	希腊语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050237	匈牙利语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050238	意大利语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050245	荷兰语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050258	乌兹别克语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050261	翻译	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050262	商务英语	不提科目要求
10271	上海外国语大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050301	新闻学	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050303	广告学	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10271	上海外国语大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10271	上海外国语大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10271	上海外国语大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10271	上海外国语大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10271	上海外国语大学	120201	工商管理	不提科目要求
10271	上海外国语大学	120202	市场营销	不提科目要求
10271	上海外国语大学	120203	会计学	不提科目要求
10271	上海外国语大学	120204	财务管理	不提科目要求
10271	上海外国语大学	120409	公共关系学	不提科目要求
10272	上海财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10272	上海财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10272	上海财经大学	0202	财政学类	不提科目要求
10272	上海财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10272	上海财经大学	020303	保险学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10272	上海财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10272	上海财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10272	上海财经大学	030101	法学	不提科目要求
10272	上海财经大学	030301	社会学	不提科目要求
10272	上海财经大学	050207	日语	不提科目要求
10272	上海财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10272	上海财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10272	上海财经大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10272	上海财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10272	上海财经大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10272	上海财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10272	上海财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10272	上海财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10272	上海财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10272	上海财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10272	上海财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10272	上海财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10272	上海财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10272	上海财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10273	上海对外经贸大学	020101	经济学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10273	上海对外经贸大学	020301	金融学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10273	上海对外经贸大学	020303	保险学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	020304	投资学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	020403	国际经济发展合作	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	030101	法学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	030105	国际经贸规则	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10273	上海对外经贸大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	050201	英语	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	050201H	英语(中外合作办学)	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	050204	法语	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	050207	日语	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	050262	商务英语	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	050301	新闻学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10273	上海对外经贸大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10273	上海对外经贸大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10273	上海对外经贸大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10273	上海对外经贸大学	120201	工商管理	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120202	市场营销	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120203	会计学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120204	财务管理	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120205	国际商务	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120205H	国际商务(中外合作办学)	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120207	审计学	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120208	资产评估	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120601	物流管理	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120801	电子商务	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10273	上海对外经贸大学	120903H	会展经济与管理(中外合作办学)	不提科目要求
10274	上海海关学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10274	上海海关学院	020202	税收学	不提科目要求
10274	上海海关学院	030101	法学	不提科目要求
10274	上海海关学院	050201	英语	不提科目要求
10274	上海海关学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10274	上海海关学院	120205	国际商务	不提科目要求
10274	上海海关学院	120207	审计学	不提科目要求
10274	上海海关学院	120217	海关稽查	不提科目要求
10274	上海海关学院	120402	行政管理	不提科目要求
10274	上海海关学院	120406	海关管理	不提科目要求
10274	上海海关学院	120415	海关检验检疫安全	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10274	上海海关学院	120601	物流管理	不提科目要求
10276	华东政法大学	0201	经济学类	不提科目要求
10276	华东政法大学	020101	经济学	不提科目要求
10276	华东政法大学	020301	金融学	不提科目要求
10276	华东政法大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10276	华东政法大学	030101	法学	不提科目要求
10276	华东政法大学	030102	知识产权	不提科目要求
10276	华东政法大学	030110	司法鉴定学	不提科目要求
10276	华东政法大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10276	华东政法大学	0303	社会学类	不提科目要求
10276	华东政法大学	030301	社会学	不提科目要求
10276	华东政法大学	030302	社会工作	不提科目要求
10276	华东政法大学	030307	社会政策	不提科目要求
10276	华东政法大学	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10276	华东政法大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10276	华东政法大学	050201	英语	不提科目要求
10276	华东政法大学	050203	德语	不提科目要求
10276	华东政法大学	050207	日语	不提科目要求
10276	华东政法大学	050261	翻译	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10276	华东政法大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10276	华东政法大学	050301	新闻学	不提科目要求
10276	华东政法大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10276	华东政法大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10276	华东政法大学	120203	会计学	不提科目要求
10276	华东政法大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10276	华东政法大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10276	华东政法大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10276	华东政法大学	120402	行政管理	不提科目要求
10276	华东政法大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10277	上海体育大学	040108	特殊教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10277	上海体育大学	0402	体育学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040201	体育教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040203	社会体育指导与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040205	运动人体科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040206	运动康复	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040207	休闲体育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040208	体能训练	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040212	体育旅游	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10277	上海体育大学	040213	运动能力开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10277	上海体育大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10277	上海体育大学	050201	英语	不提科目要求
10277	上海体育大学	050301	新闻学	不提科目要求
10277	上海体育大学	071102	应用心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10277	上海体育大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10277	上海体育大学	100406	运动与公共健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10277	上海体育大学	1010	医学技术类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10277	上海体育大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10277	上海体育大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10277	上海体育大学	120202	市场营销	不提科目要求
10277	上海体育大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10277	上海体育大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10277	上海体育大学	130301	表演	不提科目要求
10277	上海体育大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130102	艺术管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10278	上海音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130315	音乐剧	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10278	上海音乐学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130301	表演	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130302	戏剧学	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10279	上海戏剧学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130310	动画	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130313	戏剧教育	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130315	音乐剧	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130402	绘画	不提科目要求
10279	上海戏剧学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10280	上海大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	010101	哲学	不提科目要求
10280	上海大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10280	上海大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10280	上海大学	030101	法学	不提科目要求
10280	上海大学	030102	知识产权	不提科目要求
10280	上海大学	0303	社会学类	不提科目要求
10280	上海大学	030301	社会学	不提科目要求
10280	上海大学	030302	社会工作	不提科目要求
10280	上海大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10280	上海大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10280	上海大学	050201	英语	不提科目要求
10280	上海大学	050204	法语	不提科目要求
10280	上海大学	050207	日语	不提科目要求
10280	上海大学	050301	新闻学	不提科目要求
10280	上海大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10280	上海大学	050303	广告学	不提科目要求
10280	上海大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10280	上海大学	050310	会展	不提科目要求
10280	上海大学	060101	历史学	不提科目要求
10280	上海大学	060103	考古学	不提科目要求
10280	上海大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10280	上海大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080415	材料设计科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080706H	信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10280	上海大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	082802	城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	082806	城市设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10280	上海大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120206	人力资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120502	档案学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120503	信息资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10280	上海大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10280	上海大学	130102	艺术管理	不提科目要求
10280	上海大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10280	上海大学	130202	音乐学	不提科目要求
10280	上海大学	130301	表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10280	上海大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10280	上海大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10280	上海大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10280	上海大学	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10280	上海大学	130310	动画	不提科目要求
10280	上海大学	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10280	上海大学	130401	美术学	不提科目要求
10280	上海大学	130402	绘画	不提科目要求
10280	上海大学	130403	雕塑	不提科目要求
10280	上海大学	130405	书法学	不提科目要求
10280	上海大学	130406	中国画	不提科目要求
10280	上海大学	130407	实验艺术	不提科目要求
10280	上海大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10280	上海大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10280	上海大学	130503	环境设计	不提科目要求
10280	上海大学	130504	产品设计	不提科目要求
10280	上海大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10280	上海大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10280	上海大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10284	南京大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10284	南京大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10284	南京大学	00201	经济管理试验班	不提科目要求
10284	南京大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	00602	技术科学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10284	南京大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	010101	哲学	不提科目要求
10284	南京大学	020101	经济学	不提科目要求
10284	南京大学	020109	数字经济	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	020201	财政学	不提科目要求
10284	南京大学	020301	金融学	不提科目要求
10284	南京大学	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	020303	保险学	不提科目要求
10284	南京大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10284	南京大学	030101	法学	不提科目要求
10284	南京大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10284	南京大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10284	南京大学	0303	社会学类	不提科目要求
10284	南京大学	030301	社会学	不提科目要求
10284	南京大学	030302	社会工作	不提科目要求
10284	南京大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10284	南京大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10284	南京大学	050102	汉语言	不提科目要求
10284	南京大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10284	南京大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10284	南京大学	050201	英语	不提科目要求
10284	南京大学	050202	俄语	不提科目要求
10284	南京大学	050203	德语	不提科目要求
10284	南京大学	050204	法语	不提科目要求
10284	南京大学	050205	西班牙语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10284	南京大学	050207	日语	不提科目要求
10284	南京大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10284	南京大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10284	南京大学	050301	新闻学	不提科目要求
10284	南京大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10284	南京大学	050303	广告学	不提科目要求
10284	南京大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10284	南京大学	0601	历史学类	不提科目要求
10284	南京大学	060101	历史学	不提科目要求
10284	南京大学	060103	考古学	不提科目要求
10284	南京大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070204	声学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070601H	大气科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10284	南京大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070804	行星科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10284	南京大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10284	南京大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	0828	建筑类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	082802	城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10284	南京大学	120201	工商管理	不提科目要求
10284	南京大学	120202	市场营销	不提科目要求
10284	南京大学	120203	会计学	不提科目要求
10284	南京大学	120204	财务管理	不提科目要求
10284	南京大学	1204	公共管理类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10284	南京大学	120402	行政管理	不提科目要求
10284	南京大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10284	南京大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10284	南京大学	120502	档案学	不提科目要求
10284	南京大学	1207	工业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10284	南京大学	120801	电子商务	不提科目要求
10284	南京大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10285	苏州大学	010101	哲学	不提科目要求
10285	苏州大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10285	苏州大学	020201	财政学	不提科目要求
10285	苏州大学	020301	金融学	不提科目要求
10285	苏州大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10285	苏州大学	030101	法学	不提科目要求
10285	苏州大学	030102	知识产权	不提科目要求
10285	苏州大学	030301	社会学	不提科目要求
10285	苏州大学	030302	社会工作	不提科目要求
10285	苏州大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10285	苏州大学	040101	教育学	不提科目要求
10285	苏州大学	040201	体育教育	不提科目要求
10285	苏州大学	040202	运动训练	不提科目要求
10285	苏州大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10285	苏州大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10285	苏州大学	050101	汉语言文学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	050103	汉语国际教育	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10285	苏州大学	050201	英语	不提科目要求
10285	苏州大学	050202	俄语	不提科目要求
10285	苏州大学	050203	德语	不提科目要求
10285	苏州大学	050204	法语	不提科目要求
10285	苏州大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10285	苏州大学	050207	日语	不提科目要求
10285	苏州大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10285	苏州大学	050261	翻译	不提科目要求
10285	苏州大学	050301	新闻学	不提科目要求
10285	苏州大学	050303	广告学	不提科目要求
10285	苏州大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10285	苏州大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10285	苏州大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10285	苏州大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10285	苏州大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10285	苏州大学	081602	服装设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	082801	建筑学	不提科目要求
10285	苏州大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10285	苏州大学	082803	风景园林	不提科目要求
10285	苏州大学	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10285	苏州大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100206	放射医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10285	苏州大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10285	苏州大学	120201	工商管理	不提科目要求
10285	苏州大学	120203	会计学	不提科目要求
10285	苏州大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10285	苏州大学	120402	行政管理	不提科目要求
10285	苏州大学	120405	城市管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10285	苏州大学	1205	图书情报与档案管理类	不提科目要求
10285	苏州大学	120502	档案学	不提科目要求
10285	苏州大学	120503	信息资源管理	不提科目要求
10285	苏州大学	120601	物流管理	不提科目要求
10285	苏州大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10286	东南大学	0015	文科试验班类	不提科目要求
10286	东南大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	010101	哲学	不提科目要求
10286	东南大学	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10286	东南大学	050202	俄语	不提科目要求
10286	东南大学	050207	日语	不提科目要求
10286	东南大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	0828	建筑类	不提科目要求
10286	东南大学	083201	未来机器人	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10286	东南大学	1002	临床医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10286	东南大学	120203	会计学	不提科目要求
10286	东南大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10286	东南大学	1305	设计学类	不提科目要求
10287	南京航空航天大学	020301	金融学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	020401	国际经济与贸易	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	050207	日语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	050302	广播电视学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10287	南京航空航天大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	081801H	交通运输(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10287	南京航空航天大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082005	飞行器环境与生命保障工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082007	飞行器适航技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082010	智能飞行器技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	0822	核工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	120201	工商管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	120203	会计学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	130201	音乐表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	130307	戏剧影视美术设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10287	南京航空航天大学	130503	环境设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10288	南京理工大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	050207	日语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0502100	语言学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10288	南京理工大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10288	南京理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0821	兵器类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	1202	工商管理类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	120206	人力资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	120401	公共事业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10288	南京理工大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10288	南京理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10288	南京理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10288	南京理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10289	江苏科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10289	江苏科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10289	江苏科技大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0402	体育学类	不提科目要求
10289	江苏科技大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10289	江苏科技大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10289	江苏科技大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10289	江苏科技大学	050201	英语	不提科目要求
10289	江苏科技大学	050202	俄语	不提科目要求
10289	江苏科技大学	050261	翻译	不提科目要求
10289	江苏科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10289	江苏科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080708	水声工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080718	海洋信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10289	江苏科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0819	海洋工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081901H	船舶与海洋工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10289	江苏科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10289	江苏科技大学	090302	蚕学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120601	物流管理	不提科目要求
10289	江苏科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10289	江苏科技大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10290	中国矿业大学	020301	金融学	不提科目要求
10290	中国矿业大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10290	中国矿业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10290	中国矿业大学	030101	法学	不提科目要求
10290	中国矿业大学	040202	运动训练	不提科目要求
10290	中国矿业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10290	中国矿业大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10290	中国矿业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10290	中国矿业大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10290	中国矿业大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10290	中国矿业大学	050203	德语	不提科目要求
10290	中国矿业大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10290	中国矿业大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10290	中国矿业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081002H	建筑环境与能源应用工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0814	地质类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10290	中国矿业大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0815	矿业类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0828	建筑类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	0829	安全科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	082903	职业卫生工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10290	中国矿业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10290	中国矿业大学	120203	会计学	不提科目要求
10290	中国矿业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10290	中国矿业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10290	中国矿业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10290	中国矿业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10290	中国矿业大学	130202	音乐学	不提科目要求
10290	中国矿业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10291	南京工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10291	南京工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10291	南京工业大学	030101	法学	不提科目要求
10291	南京工业大学	030102	知识产权	不提科目要求
10291	南京工业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10291	南京工业大学	040202	运动训练	不提科目要求
10291	南京工业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10291	南京工业大学	050201	英语	不提科目要求
10291	南京工业大学	050203	德语	不提科目要求
10291	南京工业大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10291	南京工业大学	050207	日语	不提科目要求
10291	南京工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	070803	防灾减灾科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10332	苏州科技大学	050207	日语	不提科目要求
10332	苏州科技大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10332	苏州科技大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10332	苏州科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10332	苏州科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10332	苏州科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10332	苏州科技大学	082803	风景园林	不提科目要求
10332	苏州科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	120103H	工程管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	120201	工商管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10332	苏州科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10332	苏州科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10332	苏州科技大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10332	苏州科技大学	120601	物流管理	不提科目要求
10332	苏州科技大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
10332	苏州科技大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10332	苏州科技大学	130202	音乐学	不提科目要求
10332	苏州科技大学	130209	流行音乐	不提科目要求
10332	苏州科技大学	130310	动画	不提科目要求
10332	苏州科技大学	130401	美术学	不提科目要求
10332	苏州科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10332	苏州科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10332	苏州科技大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10335	浙江大学	00150	社会科学试验班	不提科目要求
10335	浙江大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10335	浙江大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	00800	医学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	010101	哲学	不提科目要求
10335	浙江大学	020101	经济学	不提科目要求
10335	浙江大学	020201	财政学	不提科目要求
10335	浙江大学	020301	金融学	不提科目要求
10335	浙江大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10335	浙江大学	030101	法学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10335	浙江大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10335	浙江大学	030301	社会学	不提科目要求
10335	浙江大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10335	浙江大学	040101	教育学	不提科目要求
10335	浙江大学	040202	运动训练	不提科目要求
10335	浙江大学	040211	智能体育工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10335	浙江大学	050105	古典文献学	不提科目要求
10335	浙江大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10335	浙江大学	050201	英语	不提科目要求
10335	浙江大学	050202	俄语	不提科目要求
10335	浙江大学	050203	德语	不提科目要求
10335	浙江大学	050204	法语	不提科目要求
10335	浙江大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10335	浙江大学	050207	日语	不提科目要求
10335	浙江大学	050261	翻译	不提科目要求
10335	浙江大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10335	浙江大学	050301	新闻学	不提科目要求
10335	浙江大学	050304	传播学	不提科目要求
10335	浙江大学	060101	历史学	不提科目要求
10335	浙江大学	060103	考古学	不提科目要求
10335	浙江大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10335	浙江大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10335	浙江大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	071003H	生物信息学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	071101	心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10335	浙江大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	080909H	电子与计算机工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	081010	土木、水利与交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082301	农业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	082802	城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10335	浙江大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10335	浙江大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	100102H	生物医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10335	浙江大学	120201	工商管理	不提科目要求
10335	浙江大学	120203	会计学	不提科目要求
10335	浙江大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10335	浙江大学	120402	行政管理	不提科目要求
10335	浙江大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10335	浙江大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10335	浙江大学	130401	美术学	不提科目要求
10335	浙江大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	020301	金融学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10336	杭州电子科技大学	030101	法学	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	030301	社会学	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	050201	英语	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	050203	德语	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	050304	传播学	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10336	杭州电子科技大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	120106	保密管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	120207	审计学	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10336	杭州电子科技大学	1305	设计学类	不提科目要求
10336	杭州电子科技大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10337	浙江工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10337	浙江工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10337	浙江工业大学	030101	法学	不提科目要求
10337	浙江工业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10337	浙江工业大学	050201	英语	不提科目要求
10337	浙江工业大学	050207	日语	不提科目要求
10337	浙江工业大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10337	浙江工业大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10337	浙江工业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0828	建筑类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10337	浙江工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10337	浙江工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10337	浙江工业大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	0830	生物工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10337	浙江工业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10337	浙江工业大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10337	浙江工业大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10337	浙江工业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10338	浙江理工大学	020101	经济学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10338	浙江理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10338	浙江理工大学	030101	法学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10338	浙江理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10338	浙江理工大学	050201	英语	不提科目要求
10338	浙江理工大学	050207	日语	不提科目要求
10338	浙江理工大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10338	浙江理工大学	050304	传播学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10338	浙江理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10338	浙江理工大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0816	纺织类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081602	服装设计与工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081602H	服装设计与工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081605	丝绸设计与工程	不提科目要求
10338	浙江理工大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	0828	建筑类	不提科目要求
10338	浙江理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	082803	风景园林	不提科目要求
10338	浙江理工大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10338	浙江理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10338	浙江理工大学	120201	工商管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10338	浙江理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10338	浙江理工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130301	表演	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130401	美术学	不提科目要求
10338	浙江理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
10338	浙江理工大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	020101	经济学	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	040107	小学教育	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	050201	英语	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	050202	俄语	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	050262	商务英语	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10340	浙江海洋大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	081905	智慧海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10340	浙江海洋大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10340	浙江海洋大学	120204	财务管理	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	120402	行政管理	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	120407	交通管理	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	120601	物流管理	不提科目要求
10340	浙江海洋大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10341	浙江农林大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10341	浙江农林大学	030101	法学	不提科目要求
10341	浙江农林大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10341	浙江农林大学	050201	英语	不提科目要求
10341	浙江农林大学	050303	广告学	不提科目要求
10341	浙江农林大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10341	浙江农林大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	082404	家具设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	082801	建筑学	不提科目要求
10341	浙江农林大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10341	浙江农林大学	082803	风景园林	不提科目要求
10341	浙江农林大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10341	浙江农林大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090501H	林学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10341	浙江农林大学	120201	工商管理	不提科目要求
10341	浙江农林大学	120203	会计学	不提科目要求
10341	浙江农林大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10341	浙江农林大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10341	浙江农林大学	120405	城市管理	不提科目要求
10341	浙江农林大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10341	浙江农林大学	130503	环境设计	不提科目要求
10341	浙江农林大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10341	浙江农林大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10343	温州医科大学	040206	运动康复	不提科目要求
10343	温州医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10343	温州医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100201H	临床医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10343	温州医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100206	放射医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100501	中医学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10343	温州医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10343	温州医科大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10343	温州医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10343	温州医科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10343	温州医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10343	温州医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10344	浙江中医药大学	050201	英语	不提科目要求
10344	浙江中医药大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10344	浙江中医药大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100501	中医学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100502	针灸推拿学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100510	中医康复学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100513	中医骨伤科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10344	浙江中医药大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10344	浙江中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10344	浙江中医药大学	120205	国际商务	不提科目要求
10344	浙江中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10344	浙江中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10345	浙江师范大学	0015	文科试验班类	不提科目要求
10345	浙江师范大学	00150	社会科学试验班	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10345	浙江师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10345	浙江师范大学	0301	法学类	不提科目要求
10345	浙江师范大学	030101	法学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10345	浙江师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10345	浙江师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10345	浙江师范大学	040107H	小学教育(中外合作办学)	不提科目要求
10345	浙江师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10345	浙江师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10345	浙江师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10345	浙江师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10345	浙江师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10345	浙江师范大学	050201	英语	不提科目要求
10345	浙江师范大学	050204	法语	不提科目要求
10345	浙江师范大学	050207	日语	不提科目要求
10345	浙江师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10345	浙江师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10345	浙江师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	082802	城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10345	浙江师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10345	浙江师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10345	浙江师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10345	浙江师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10345	浙江师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10345	浙江师范大学	130310	动画	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10345	浙江师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10345	浙江师范大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10346	杭州师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	0301	法学类	不提科目要求
10346	杭州师范大学	030101	法学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	030102	知识产权	不提科目要求
10346	杭州师范大学	0303	社会学类	不提科目要求
10346	杭州师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10346	杭州师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	040102	科学教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10346	杭州师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10346	杭州师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10346	杭州师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10346	杭州师范大学	040202	运动训练	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10346	杭州师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10346	杭州师范大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10346	杭州师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10346	杭州师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10346	杭州师范大学	050201	英语	不提科目要求
10346	杭州师范大学	050207	日语	不提科目要求
10346	杭州师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10346	杭州师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10346	杭州师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	070504H	地理信息科学(中外合作办学)	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10346	杭州师范大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	080407H	高分子材料与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10346	杭州师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	120205	国际商务	不提科目要求
10346	杭州师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10346	杭州师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10346	杭州师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10346	杭州师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10346	杭州师范大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10346	杭州师范大学	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10346	杭州师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130310	动画	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10346	杭州师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10346	杭州师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10347	湖州师范学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10347	湖州师范学院	030102	知识产权	不提科目要求
10347	湖州师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10347	湖州师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10347	湖州师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10347	湖州师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10347	湖州师范学院	050201	英语	不提科目要求
10347	湖州师范学院	050202	俄语	不提科目要求
10347	湖州师范学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10347	湖州师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10347	湖州师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10347	湖州师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	082801	建筑学	不提科目要求
10347	湖州师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10347	湖州师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10347	湖州师范学院	120402	行政管理	不提科目要求
10347	湖州师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10347	湖州师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10347	湖州师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10347	湖州师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10347	湖州师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10347	湖州师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10347	湖州师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10347	湖州师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	030101	法学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	040102	科学教育	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	050201	英语	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	050207	日语	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10349	绍兴文理学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	082801	建筑学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10349	绍兴文理学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10349	绍兴文理学院	120201	工商管理	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	120203	会计学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	120205	国际商务	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	130202	音乐学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	130401	美术学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	130405	书法学	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	130503	环境设计	不提科目要求
10349	绍兴文理学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10350	台州学院	020301	金融学	不提科目要求
10350	台州学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10350	台州学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10350	台州学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10350	台州学院	040106	学前教育	不提科目要求
10350	台州学院	040107	小学教育	不提科目要求
10350	台州学院	040201	体育教育	不提科目要求
10350	台州学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10350	台州学院	050201	英语	不提科目要求
10350	台州学院	050202	俄语	不提科目要求
10350	台州学院	050262	商务英语	不提科目要求
10350	台州学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10350	台州学院	060101	历史学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10350	台州学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	082801	建筑学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10350	台州学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10350	台州学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10350	台州学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10350	台州学院	120201	工商管理	不提科目要求
10350	台州学院	120204	财务管理	不提科目要求
10350	台州学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10350	台州学院	130202	音乐学	不提科目要求
10350	台州学院	130401	美术学	不提科目要求
10350	台州学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10350	台州学院	130504	产品设计	不提科目要求
10351	温州大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10351	温州大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10351	温州大学	030101	法学	不提科目要求
10351	温州大学	030105	国际经贸规则	不提科目要求
10351	温州大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10351	温州大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10351	温州大学	040106	学前教育	不提科目要求
10351	温州大学	040107	小学教育	不提科目要求
10351	温州大学	040201	体育教育	不提科目要求
10351	温州大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10351	温州大学	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10351	温州大学	050201	英语	不提科目要求
10351	温州大学	050207	日语	不提科目要求
10351	温州大学	050261	翻译	不提科目要求
10351	温州大学	050303	广告学	不提科目要求
10351	温州大学	060101	历史学	不提科目要求
10351	温州大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10351	温州大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10351	温州大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10351	温州大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10351	温州大学	082801	建筑学	不提科目要求
10351	温州大学	120201	工商管理	不提科目要求
10351	温州大学	120204	财务管理	不提科目要求
10351	温州大学	120402	行政管理	不提科目要求
10351	温州大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10351	温州大学	130202	音乐学	不提科目要求
10351	温州大学	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10351	温州大学	130401	美术学	不提科目要求
10351	温州大学	130405	书法学	不提科目要求
10351	温州大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10351	温州大学	130503	环境设计	不提科目要求
10351	温州大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10353	浙江工商大学	010101	哲学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	0201	经济学类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	020101	经济学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	020301	金融学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10353	浙江工商大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	020303	保险学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	020304	投资学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10353	浙江工商大学	0301	法学类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	030101	法学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	030102	知识产权	不提科目要求
10353	浙江工商大学	030302	社会工作	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050201	英语	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050204	法语	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050207	日语	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050262	商务英语	不提科目要求
10353	浙江工商大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050301	新闻学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050303	广告学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10353	浙江工商大学	060101	历史学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10353	浙江工商大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10353	浙江工商大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10353	浙江工商大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120201	工商管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120202	市场营销	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120203	会计学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120204	财务管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120205	国际商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10353	浙江工商大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120207	审计学	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120402	行政管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120418	慈善管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120601	物流管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	1208	电子商务类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120801	电子商务	不提科目要求
10353	浙江工商大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10353	浙江工商大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10353	浙江工商大学	130503	环境设计	不提科目要求
10353	浙江工商大学	130504	产品设计	不提科目要求
10353	浙江工商大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10354	嘉兴大学	020101	经济学	不提科目要求
10354	嘉兴大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	020301	金融学	不提科目要求
10354	嘉兴大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10354	嘉兴大学	030101	法学	不提科目要求
10354	嘉兴大学	030102	知识产权	不提科目要求
10354	嘉兴大学	040106	学前教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10354	嘉兴大学	040107	小学教育	不提科目要求
10354	嘉兴大学	040201	体育教育	不提科目要求
10354	嘉兴大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10354	嘉兴大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10354	嘉兴大学	050201	英语	不提科目要求
10354	嘉兴大学	050207	日语	不提科目要求
10354	嘉兴大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10354	嘉兴大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10354	嘉兴大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	082801	建筑学	不提科目要求
10354	嘉兴大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	120201	工商管理	不提科目要求
10354	嘉兴大学	120202	市场营销	不提科目要求
10354	嘉兴大学	120203	会计学	不提科目要求
10354	嘉兴大学	120204	财务管理	不提科目要求
10354	嘉兴大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10354	嘉兴大学	120601	物流管理	不提科目要求
10354	嘉兴大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10354	嘉兴大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10375	黄山学院	130202	音乐学	不提科目要求
10375	黄山学院	130304	戏剧影视文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10375	黄山学院	130305	广播电视编导	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10375	黄山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10375	黄山学院	130503	环境设计	不提科目要求
10375	黄山学院	130504	产品设计	不提科目要求
10375	黄山学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10375	黄山学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10376	皖西学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10376	皖西学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10376	皖西学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10376	皖西学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10376	皖西学院	030101	法学	不提科目要求
10376	皖西学院	040106	学前教育	不提科目要求
10376	皖西学院	040201	体育教育	不提科目要求
10376	皖西学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10376	皖西学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10376	皖西学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10376	皖西学院	050201	英语	不提科目要求
10376	皖西学院	050301	新闻学	不提科目要求
10376	皖西学院	050303	广告学	不提科目要求
10376	皖西学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10376	皖西学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10376	皖西学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10376	皖西学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10376	皖西学院	082801	建筑学	不提科目要求
10376	皖西学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10376	皖西学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10376	皖西学院	120202	市场营销	不提科目要求
10376	皖西学院	120203	会计学	不提科目要求
10376	皖西学院	120204	财务管理	不提科目要求
10376	皖西学院	120208	资产评估	不提科目要求
10376	皖西学院	120601	物流管理	不提科目要求
10376	皖西学院	120801	电子商务	不提科目要求
10376	皖西学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10376	皖西学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10376	皖西学院	130202	音乐学	不提科目要求
10376	皖西学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10376	皖西学院	130401	美术学	不提科目要求
10376	皖西学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10376	皖西学院	130503	环境设计	不提科目要求
10376	皖西学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10378	安徽财经大学	0201	经济学类	不提科目要求
10378	安徽财经大学	020102	经济统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	0202	财政学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10378	安徽财经大学	0203	金融学类	不提科目要求
10378	安徽财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10378	安徽财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10378	安徽财经大学	030101	法学	不提科目要求
10378	安徽财经大学	050207	日语	不提科目要求
10378	安徽财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10378	安徽财经大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10378	安徽财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	071202H	应用统计学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10378	安徽财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10378	安徽财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10378	安徽财经大学	120801	电子商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10378	安徽财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10378	安徽财经大学	130310	动画	不提科目要求
10378	安徽财经大学	130402	绘画	不提科目要求
10378	安徽财经大学	1305	设计学类	不提科目要求
10380	巢湖学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10380	巢湖学院	020309	互联网金融	不提科目要求
10380	巢湖学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10380	巢湖学院	030101	法学	不提科目要求
10380	巢湖学院	040106	学前教育	不提科目要求
10380	巢湖学院	040201	体育教育	不提科目要求
10380	巢湖学院	040202	运动训练	不提科目要求
10380	巢湖学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10380	巢湖学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10380	巢湖学院	050201	英语	不提科目要求
10380	巢湖学院	050262	商务英语	不提科目要求
10380	巢湖学院	050303	广告学	不提科目要求
10380	巢湖学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10380	巢湖学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10380	巢湖学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10380	巢湖学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10380	巢湖学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10380	巢湖学院	120202	市场营销	不提科目要求
10380	巢湖学院	120203	会计学	不提科目要求
10380	巢湖学院	120204	财务管理	不提科目要求
10380	巢湖学院	120207	审计学	不提科目要求
10380	巢湖学院	120801	电子商务	不提科目要求
10380	巢湖学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10380	巢湖学院	120902	酒店管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10380	巢湖学院	120902H	酒店管理(中外合作办学)	不提科目要求
10380	巢湖学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10380	巢湖学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10380	巢湖学院	130310	动画	不提科目要求
10380	巢湖学院	130401	美术学	不提科目要求
10380	巢湖学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10380	巢湖学院	130503	环境设计	不提科目要求
10381	淮南师范学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10381	淮南师范学院	030101	法学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10381	淮南师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10381	淮南师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10381	淮南师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10381	淮南师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10381	淮南师范学院	040206	运动康复	不提科目要求
10381	淮南师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10381	淮南师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	050201	英语	不提科目要求
10381	淮南师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10381	淮南师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10381	淮南师范学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10381	淮南师范学院	050303	广告学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10381	淮南师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10381	淮南师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10381	淮南师范学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10381	淮南师范学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10381	淮南师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130310	动画	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10381	淮南师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10383	铜陵学院	020101	经济学	不提科目要求
10383	铜陵学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	020105	商务经济学	不提科目要求
10383	铜陵学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	020202	税收学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10383	铜陵学院	020301	金融学	不提科目要求
10383	铜陵学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	020303	保险学	不提科目要求
10383	铜陵学院	020304	投资学	不提科目要求
10383	铜陵学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	020309	互联网金融	不提科目要求
10383	铜陵学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10383	铜陵学院	030101	法学	不提科目要求
10383	铜陵学院	030102	知识产权	不提科目要求
10383	铜陵学院	030302	社会工作	不提科目要求
10383	铜陵学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10383	铜陵学院	050201	英语	不提科目要求
10383	铜陵学院	050262	商务英语	不提科目要求
10383	铜陵学院	050303	广告学	不提科目要求
10383	铜陵学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10383	铜陵学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10383	铜陵学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10383	铜陵学院	082801	建筑学	不提科目要求
10383	铜陵学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	120202	市场营销	不提科目要求
10383	铜陵学院	120203	会计学	不提科目要求
10383	铜陵学院	120204	财务管理	不提科目要求
10383	铜陵学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10383	铜陵学院	120207	审计学	不提科目要求
10383	铜陵学院	120208	资产评估	不提科目要求
10383	铜陵学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10383	铜陵学院	120414	养老服务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10383	铜陵学院	120601	物流管理	不提科目要求
10383	铜陵学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10383	铜陵学院	120801	电子商务	不提科目要求
10383	铜陵学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10383	铜陵学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10383	铜陵学院	130202	音乐学	不提科目要求
10383	铜陵学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10383	铜陵学院	130401	美术学	不提科目要求
10383	铜陵学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10383	铜陵学院	130503	环境设计	不提科目要求
10383	铜陵学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10383	铜陵学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10384	厦门大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10384	厦门大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	010101	哲学	不提科目要求
10384	厦门大学	0201	经济学类	不提科目要求
10384	厦门大学	020101	经济学	不提科目要求
10384	厦门大学	020102	经济统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	020201	财政学	不提科目要求
10384	厦门大学	020202	税收学	不提科目要求
10384	厦门大学	020301	金融学	不提科目要求
10384	厦门大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10384	厦门大学	0301	法学类	不提科目要求
10384	厦门大学	030101	法学	不提科目要求
10384	厦门大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	0303	社会学类	不提科目要求
10384	厦门大学	030301	社会学	不提科目要求
10384	厦门大学	030303	人类学	不提科目要求
10384	厦门大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10384	厦门大学	050102	汉语言	不提科目要求
10384	厦门大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10384	厦门大学	050201	英语	不提科目要求
10384	厦门大学	050202	俄语	不提科目要求
10384	厦门大学	050203	德语	不提科目要求
10384	厦门大学	050204	法语	不提科目要求
10384	厦门大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10384	厦门大学	050207	日语	不提科目要求
10384	厦门大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10384	厦门大学	050301	新闻学	不提科目要求
10384	厦门大学	050303	广告学	不提科目要求
10384	厦门大学	050304	传播学	不提科目要求
10384	厦门大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10384	厦门大学	060101	历史学	不提科目要求
10384	厦门大学	060103	考古学	不提科目要求
10384	厦门大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10384	厦门大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070306	化学测量学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10384	厦门大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	0828	建筑类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10384	厦门大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10384	厦门大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10384	厦门大学	120201	工商管理	不提科目要求
10384	厦门大学	120202	市场营销	不提科目要求
10384	厦门大学	120203	会计学	不提科目要求
10384	厦门大学	120204	财务管理	不提科目要求
10384	厦门大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10384	厦门大学	120207	审计学	不提科目要求
10384	厦门大学	1204	公共管理类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	120402	行政管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10384	厦门大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10384	厦门大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10384	厦门大学	130202	音乐学	不提科目要求
10384	厦门大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10384	厦门大学	130402	绘画	不提科目要求
10384	厦门大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10384	厦门大学	130503	环境设计	不提科目要求
10384	厦门大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10385	华侨大学	010101	哲学	不提科目要求
10385	华侨大学	0201	经济学类	不提科目要求
10385	华侨大学	020101	经济学	不提科目要求
10385	华侨大学	020301	金融学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10385	华侨大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10385	华侨大学	030101	法学	不提科目要求
10385	华侨大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10385	华侨大学	040202	运动训练	不提科目要求
10385	华侨大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10385	华侨大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10385	华侨大学	050106	应用语言学	不提科目要求
10385	华侨大学	050201	英语	不提科目要求
10385	华侨大学	050207	日语	不提科目要求
10385	华侨大学	050261	翻译	不提科目要求
10385	华侨大学	050301	新闻学	不提科目要求
10385	华侨大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10385	华侨大学	050307	数字出版	不提科目要求
10385	华侨大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10385	华侨大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	082801	建筑学	不提科目要求
10385	华侨大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10385	华侨大学	082803	风景园林	不提科目要求
10385	华侨大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10385	华侨大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10385	华侨大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10385	华侨大学	120201	工商管理	不提科目要求
10385	华侨大学	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10385	华侨大学	120204	财务管理	不提科目要求
10385	华侨大学	120205	国际商务	不提科目要求
10385	华侨大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10385	华侨大学	120402	行政管理	不提科目要求
10385	华侨大学	120801	电子商务	不提科目要求
10385	华侨大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10385	华侨大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10385	华侨大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10385	华侨大学	130202	音乐学	不提科目要求
10385	华侨大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10385	华侨大学	130401	美术学	不提科目要求
10385	华侨大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10385	华侨大学	130504	产品设计	不提科目要求
10386	福州大学	020101	经济学	不提科目要求
10386	福州大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10386	福州大学	020301	金融学	不提科目要求
10386	福州大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10386	福州大学	030101	法学	不提科目要求
10386	福州大学	030102	知识产权	不提科目要求
10386	福州大学	030301	社会学	不提科目要求
10386	福州大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10386	福州大学	050201	英语	不提科目要求
10386	福州大学	050203	德语	不提科目要求
10386	福州大学	050207	日语	不提科目要求
10386	福州大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10386	福州大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10386	福州大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10386	福州大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080507	可持续能源	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10386	福州大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080906H	数字媒体技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10386	福州大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10386	福州大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10386	福州大学	082803	风景园林	不提科目要求
10386	福州大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10386	福州大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10386	福州大学	120201	工商管理	不提科目要求
10386	福州大学	120202	市场营销	不提科目要求
10386	福州大学	120203	会计学	不提科目要求
10386	福州大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10386	福州大学	120402	行政管理	不提科目要求
10386	福州大学	120601	物流管理	不提科目要求
10386	福州大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10386	福州大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10386	福州大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10386	福州大学	130202	音乐学	不提科目要求
10386	福州大学	1304	美术学类	不提科目要求
10386	福州大学	130402	绘画	不提科目要求
10386	福州大学	130403	雕塑	不提科目要求
10386	福州大学	1305	设计学类	不提科目要求
10386	福州大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10386	福州大学	130503	环境设计	不提科目要求
10386	福州大学	130504	产品设计	不提科目要求
10386	福州大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10386	福州大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10388	福建理工大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10388	福建理工大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10388	福建理工大学	020309	互联网金融	不提科目要求
10388	福建理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10388	福建理工大学	030101	法学	不提科目要求
10388	福建理工大学	030102	知识产权	不提科目要求
10388	福建理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10388	福建理工大学	050201	英语	不提科目要求
10388	福建理工大学	050261	翻译	不提科目要求
10388	福建理工大学	050301	新闻学	不提科目要求
10388	福建理工大学	050303	广告学	不提科目要求
10388	福建理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10388	福建理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10388	福建理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10388	福建理工大学	081904	海洋机器人	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	081905	智慧海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10388	福建理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10388	福建理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10388	福建理工大学	082803	风景园林	不提科目要求
10388	福建理工大学	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10388	福建理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10388	福建理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10388	福建理工大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10388	福建理工大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10388	福建理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10388	福建理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10388	福建理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10388	福建理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10388	福建理工大学	120205	国际商务	不提科目要求
10388	福建理工大学	120207	审计学	不提科目要求
10388	福建理工大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10388	福建理工大学	120601	物流管理	不提科目要求
10388	福建理工大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10388	福建理工大学	120801	电子商务	不提科目要求
10388	福建理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10388	福建理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10388	福建理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10388	福建理工大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10389	福建农林大学	020105	商务经济学	不提科目要求
10389	福建农林大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10389	福建农林大学	020301	金融学	不提科目要求
10389	福建农林大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10389	福建农林大学	030101	法学	不提科目要求
10389	福建农林大学	050201	英语	不提科目要求
10389	福建农林大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	070502	自然地理与资源环境	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10389	福建农林大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	071004H	生态学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10389	福建农林大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082401	森林工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	082802	城乡规划	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10389	福建农林大学	082803	风景园林	不提科目要求
10389	福建农林大学	082803H	风景园林(中外合作办学)	不提科目要求
10389	福建农林大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090303	蜂学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10389	福建农林大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10389	福建农林大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10389	福建农林大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10389	福建农林大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10389	福建农林大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10389	福建农林大学	120201	工商管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	120203	会计学	不提科目要求
10389	福建农林大学	120204	财务管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	1203	农业经济管理类	不提科目要求
10389	福建农林大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	120301H	农林经济管理(中外合作办学)	不提科目要求
10389	福建农林大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10389	福建农林大学	120303	乡村治理	不提科目要求
10389	福建农林大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10389	福建农林大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	120402	行政管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10389	福建农林大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10389	福建农林大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10389	福建农林大学	130310	动画	不提科目要求
10389	福建农林大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10389	福建农林大学	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10389	福建农林大学	130504	产品设计	不提科目要求
10390	集美大学	020101	经济学	不提科目要求
10390	集美大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10390	集美大学	020201	财政学	不提科目要求
10390	集美大学	020301	金融学	不提科目要求
10390	集美大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10390	集美大学	030101	法学	不提科目要求
10390	集美大学	030302	社会工作	不提科目要求
10390	集美大学	040106	学前教育	不提科目要求
10390	集美大学	040107	小学教育	不提科目要求
10390	集美大学	040201	体育教育	不提科目要求
10390	集美大学	040202	运动训练	不提科目要求
10390	集美大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10390	集美大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10390	集美大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10390	集美大学	050201	英语	不提科目要求
10390	集美大学	050207	日语	不提科目要求
10390	集美大学	050261	翻译	不提科目要求
10390	集美大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10390	集美大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10390	集美大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10390	集美大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10390	集美大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10390	集美大学	120201	工商管理	不提科目要求
10390	集美大学	120202	市场营销	不提科目要求
10390	集美大学	120203	会计学	不提科目要求
10390	集美大学	120207	审计学	不提科目要求
10390	集美大学	120601	物流管理	不提科目要求
10390	集美大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10390	集美大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10390	集美大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10390	集美大学	130202	音乐学	不提科目要求
10390	集美大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10390	集美大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10390	集美大学	130310	动画	不提科目要求
10390	集美大学	130401	美术学	不提科目要求
10390	集美大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10390	集美大学	130503	环境设计	不提科目要求
10392	福建医科大学	030302	社会工作	不提科目要求
10392	福建医科大学	040206	运动康复	不提科目要求
10392	福建医科大学	071003	生物信息学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10392	福建医科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10392	福建医科大学	100101	基础医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100206	放射医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10392	福建医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10392	福建医科大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10394	福建师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10394	福建师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10394	福建师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10394	福建师范大学	030101	法学	不提科目要求
10394	福建师范大学	0305	马克思主义理论类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10394	福建师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10394	福建师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10394	福建师范大学	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10394	福建师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10394	福建师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10394	福建师范大学	040201H	体育教育(中外合作办学)	不提科目要求
10394	福建师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10394	福建师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10394	福建师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
10394	福建师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10394	福建师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10394	福建师范大学	050201	英语	不提科目要求
10394	福建师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10394	福建师范大学	050207	日语	不提科目要求
10394	福建师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10394	福建师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10394	福建师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10394	福建师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10394	福建师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10394	福建师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10394	福建师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10394	福建师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	0711	心理学类	不提科目要求
10394	福建师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10394	福建师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10394	福建师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10394	福建师范大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080903H	网络工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080906H	数字媒体技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10394	福建师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10394	福建师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10394	福建师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10394	福建师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10394	福建师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10394	福建师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10394	福建师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10394	福建师范大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10394	福建师范大学	120502	档案学	不提科目要求
10394	福建师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10394	福建师范大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10394	福建师范大学	130202	音乐学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10394	福建师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10394	福建师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10394	福建师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10394	福建师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10394	福建师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10394	福建师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10394	福建师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10394	福建师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10395	闽江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10395	闽江学院	030101	法学	不提科目要求
10395	闽江学院	030302	社会工作	不提科目要求
10395	闽江学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10395	闽江学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10395	闽江学院	050201	英语	不提科目要求
10395	闽江学院	050303	广告学	不提科目要求
10395	闽江学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10395	闽江学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10395	闽江学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10395	闽江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10395	闽江学院	081602	服装设计与工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10395	闽江学院	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10395	闽江学院	120205	国际商务	不提科目要求
10395	闽江学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10395	闽江学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10397	武夷学院	020303	保险学	不提科目要求
10397	武夷学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10397	武夷学院	040106	学前教育	不提科目要求
10397	武夷学院	040107	小学教育	不提科目要求
10397	武夷学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10397	武夷学院	050201	英语	不提科目要求
10397	武夷学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10397	武夷学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10397	武夷学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	082801	建筑学	不提科目要求
10397	武夷学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10397	武夷学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10397	武夷学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10397	武夷学院	120601	物流管理	不提科目要求
10397	武夷学院	120604	供应链管理	不提科目要求
10397	武夷学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10397	武夷学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10397	武夷学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10397	武夷学院	130310	动画	不提科目要求
10397	武夷学院	130401	美术学	不提科目要求
10397	武夷学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10397	武夷学院	130503	环境设计	不提科目要求
10397	武夷学院	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10397	武夷学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10398	宁德师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10398	宁德师范学院	050201	英语	不提科目要求
10398	宁德师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10398	宁德师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10398	宁德师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10354	嘉兴大学	130503	环境设计	不提科目要求
10354	嘉兴大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10354	嘉兴大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10355	中国美术学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10355	中国美术学院	082801	建筑学	不提科目要求
10355	中国美术学院	082803	风景园林	不提科目要求
10355	中国美术学院	1301	艺术学理论类	不提科目要求
10355	中国美术学院	1303	戏剧与影视学类	不提科目要求
10355	中国美术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10355	中国美术学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10355	中国美术学院	1304	美术学类	不提科目要求
10355	中国美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10355	中国美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10355	中国美术学院	1305	设计学类	不提科目要求
10355	中国美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10355	中国美术学院	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10355	中国美术学院	130504H	产品设计(中外合作办学)	不提科目要求
10355	中国美术学院	130509H	艺术与科技(中外合作办学)	不提科目要求
10356	中国计量大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10356	中国计量大学	020302H	金融工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10356	中国计量大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10356	中国计量大学	030101	法学	不提科目要求
10356	中国计量大学	030102	知识产权	不提科目要求
10356	中国计量大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10356	中国计量大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10356	中国计量大学	050201	英语	不提科目要求
10356	中国计量大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10356	中国计量大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	070204	声学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10356	中国计量大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10356	中国计量大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10356	中国计量大学	120201	工商管理	不提科目要求
10356	中国计量大学	120204	财务管理	不提科目要求
10356	中国计量大学	120402	行政管理	不提科目要求
10356	中国计量大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10356	中国计量大学	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10356	中国计量大学	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10356	中国计量大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10356	中国计量大学	130503	环境设计	不提科目要求
10357	安徽大学	010101	哲学	不提科目要求
10357	安徽大学	020101	经济学	不提科目要求
10357	安徽大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10357	安徽大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10357	安徽大学	020201	财政学	不提科目要求
10357	安徽大学	020301	金融学	不提科目要求
10357	安徽大学	020309	互联网金融	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10357	安徽大学	030101	法学	不提科目要求
10357	安徽大学	030102	知识产权	不提科目要求
10357	安徽大学	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	030301	社会学	不提科目要求
10357	安徽大学	030302	社会工作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10357	安徽大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10357	安徽大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10357	安徽大学	050201	英语	不提科目要求
10357	安徽大学	050202	俄语	不提科目要求
10357	安徽大学	050203	德语	不提科目要求
10357	安徽大学	050204	法语	不提科目要求
10357	安徽大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10357	安徽大学	050207	日语	不提科目要求
10357	安徽大学	050301	新闻学	不提科目要求
10357	安徽大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10357	安徽大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10357	安徽大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10357	安徽大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10357	安徽大学	060103	考古学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10357	安徽大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	070202H	应用物理学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10357	安徽大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	071202H	应用统计学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10357	安徽大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080906H	数字媒体技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10357	安徽大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10357	安徽大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10357	安徽大学	120201	工商管理	不提科目要求
10357	安徽大学	120202	市场营销	不提科目要求
10357	安徽大学	120203	会计学	不提科目要求
10357	安徽大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10357	安徽大学	120402	行政管理	不提科目要求
10357	安徽大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10357	安徽大学	120502	档案学	不提科目要求
10357	安徽大学	120601	物流管理	不提科目要求
10357	安徽大学	120801	电子商务	不提科目要求
10357	安徽大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10357	安徽大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10357	安徽大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10357	安徽大学	130402	绘画	不提科目要求
10357	安徽大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10357	安徽大学	130503	环境设计	不提科目要求
10357	安徽大学	130504	产品设计	不提科目要求
10358	中国科学技术大学	00201	经济管理试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0070	理科试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	020301	金融学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0708	地球物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070804	行星科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10358	中国科学技术大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0801	力学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10358	中国科学技术大学	0822	核工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	082203	工程物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	120101	管理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10358	中国科学技术大学	120201	工商管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	020109	数字经济	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10359	合肥工业大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10359	合肥工业大学	030101	法学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	050201	英语	不提科目要求
10359	合肥工业大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10359	合肥工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10359	合肥工业大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080421	电子信息材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10359	合肥工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10359	合肥工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10359	合肥工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10359	合肥工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10359	合肥工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10359	合肥工业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	120801	电子商务	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10359	合肥工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10360	安徽工业大学	020101	经济学	不提科目要求
10360	安徽工业大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10360	安徽工业大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10360	安徽工业大学	020309	互联网金融	不提科目要求
10360	安徽工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10360	安徽工业大学	030101	法学	不提科目要求
10360	安徽工业大学	050201	英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10360	安徽工业大学	050261	翻译	不提科目要求
10360	安徽工业大学	050262	商务英语	不提科目要求
10360	安徽工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080506	氢能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10360	安徽工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10360	安徽工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120207	审计学	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10360	安徽工业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10361	安徽理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10361	安徽理工大学	050201	英语	不提科目要求
10361	安徽理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10361	安徽理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10361	安徽理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10361	安徽理工大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	082903	职业卫生工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10361	安徽理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10361	安徽理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10361	安徽理工大学	120801	电子商务	不提科目要求
10363	安徽工程大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	020309	互联网金融	不提科目要求
10363	安徽工程大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10363	安徽工程大学	030101	法学	不提科目要求
10363	安徽工程大学	030302	社会工作	不提科目要求
10363	安徽工程大学	050201	英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10363	安徽工程大学	050207	日语	不提科目要求
10363	安徽工程大学	050303	广告学	不提科目要求
10363	安徽工程大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10363	安徽工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	0816	纺织类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10363	安徽工程大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	082801	建筑学	不提科目要求
10363	安徽工程大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	120201	工商管理	不提科目要求
10363	安徽工程大学	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10363	安徽工程大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10363	安徽工程大学	120402	行政管理	不提科目要求
10363	安徽工程大学	120601	物流管理	不提科目要求
10363	安徽工程大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10363	安徽工程大学	120802	电子商务及法律	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130301	表演	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130310	动画	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130503	环境设计	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130504	产品设计	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10363	安徽工程大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10364	安徽农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10364	安徽农业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10364	安徽农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10364	安徽农业大学	030101	法学	不提科目要求
10364	安徽农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10364	安徽农业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10364	安徽农业大学	050201	英语	不提科目要求
10364	安徽农业大学	050204	法语	不提科目要求
10364	安徽农业大学	050207	日语	不提科目要求
10364	安徽农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10364	安徽农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10364	安徽农业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	081602	服装设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10364	安徽农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10364	安徽农业大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090501H	林学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10364	安徽农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10364	安徽农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10364	安徽农业大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10364	安徽农业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10364	安徽农业大学	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10366	安徽医科大学	030101	法学	不提科目要求
10366	安徽医科大学	030102	知识产权	不提科目要求
10366	安徽医科大学	040206	运动康复	不提科目要求
10366	安徽医科大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10366	安徽医科大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100206	放射医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100403	妇幼保健医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100404	卫生监督	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10366	安徽医科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10366	安徽医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10366	安徽医科大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10366	安徽医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10366	安徽医科大学	120410H	健康服务与管理(中外合作办学)	不提科目要求
10366	安徽医科大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10366	安徽医科大学	120414	养老服务管理	不提科目要求
10367	蚌埠医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10368	皖南医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10368	皖南医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10368	皖南医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10368	皖南医学院	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	020303	保险学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10369	安徽中医药大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	040206	运动康复	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	100512	中医儿科学	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10369	安徽中医药大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10369	安徽中医药大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10369	安徽中医药大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10370	安徽师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	020304	投资学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	030101	法学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10370	安徽师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10370	安徽师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050201	英语	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050204	法语	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050207	日语	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10370	安徽师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	060102	世界史	不提科目要求
10370	安徽师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10370	安徽师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10370	安徽师范大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10370	安徽师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10370	安徽师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130310	动画	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130403	雕塑	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130404	摄影	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10370	安徽师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	020304	投资学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	030101	法学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10371	阜阳师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	050201	英语	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	050207	日语	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10371	阜阳师范大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10371	阜阳师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10371	阜阳师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130301	表演	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10371	阜阳师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10372	安庆师范大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10372	安庆师范大学	0301	法学类	不提科目要求
10372	安庆师范大学	030101	法学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	030102	知识产权	不提科目要求
10372	安庆师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10372	安庆师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	040102	科学教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	040103	人文教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10372	安庆师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	040105	艺术教育	不提科目要求
10372	安庆师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10372	安庆师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10372	安庆师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10372	安庆师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10372	安庆师范大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050110	数字人文	不提科目要求
10372	安庆师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050201	英语	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050204	法语	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10372	安庆师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10372	安庆师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10372	安庆师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10372	安庆师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	081407	资源环境大数据工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10372	安庆师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10372	安庆师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10372	安庆师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10372	安庆师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10372	安庆师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10372	安庆师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10372	安庆师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130301	表演	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130302	戏剧学	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130310	动画	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10372	安庆师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10372	安庆师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10373	淮北师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10373	淮北师范大学	030101	法学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10373	淮北师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10373	淮北师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10373	淮北师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10373	淮北师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10373	淮北师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10373	淮北师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10373	淮北师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10373	淮北师范大学	050207	日语	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10373	淮北师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	060107	文化遗产	不提科目要求
10373	淮北师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10373	淮北师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	082803	风景园林	不提科目要求
10373	淮北师范大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10373	淮北师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10373	淮北师范大学	120207	审计学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10373	淮北师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10373	淮北师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10373	淮北师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10373	淮北师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130301	表演	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10373	淮北师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10373	淮北师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10375	黄山学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10375	黄山学院	040106	学前教育	不提科目要求
10375	黄山学院	040107	小学教育	不提科目要求
10375	黄山学院	040201	体育教育	不提科目要求
10375	黄山学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10375	黄山学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10375	黄山学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10375	黄山学院	050201	英语	不提科目要求
10375	黄山学院	050207	日语	不提科目要求
10375	黄山学院	050301	新闻学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10375	黄山学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10375	黄山学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10375	黄山学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	082801	建筑学	不提科目要求
10375	黄山学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10375	黄山学院	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10375	黄山学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10375	黄山学院	120202	市场营销	不提科目要求
10375	黄山学院	120203	会计学	不提科目要求
10375	黄山学院	120204	财务管理	不提科目要求
10375	黄山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10375	黄山学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10375	黄山学院	120902H	酒店管理(中外合作办学)	不提科目要求
10375	黄山学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10291	南京工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10291	南京工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080219	应急装备技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10291	南京工业大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080719	柔性电子学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081302H	制药工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10291	南京工业大学	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082507	水质科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10291	南京工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10291	南京工业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10291	南京工业大学	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10291	南京工业大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	082903	职业卫生工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10291	南京工业大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10291	南京工业大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10291	南京工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10291	南京工业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10291	南京工业大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10291	南京工业大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10291	南京工业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10291	南京工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10291	南京工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10291	南京工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10291	南京工业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10291	南京工业大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10291	南京工业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10291	南京工业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10291	南京工业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10291	南京工业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10291	南京工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10291	南京工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10291	南京工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10291	南京工业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10291	南京工业大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10292	常州大学	020301	金融学	不提科目要求
10292	常州大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10292	常州大学	030101	法学	不提科目要求
10292	常州大学	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	030302	社会工作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10292	常州大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10292	常州大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10292	常州大学	050201	英语	不提科目要求
10292	常州大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10292	常州大学	050207	日语	不提科目要求
10292	常州大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10292	常州大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081302H	制药工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10292	常州大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10292	常州大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10292	常州大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10292	常州大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10292	常州大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10292	常州大学	120202	市场营销	不提科目要求
10292	常州大学	120203	会计学	不提科目要求
10292	常州大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10292	常州大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10292	常州大学	120601	物流管理	不提科目要求
10292	常州大学	130202	音乐学	不提科目要求
10292	常州大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10292	常州大学	130301	表演	不提科目要求
10292	常州大学	130401	美术学	不提科目要求
10292	常州大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10292	常州大学	130503	环境设计	不提科目要求
10292	常州大学	130504	产品设计	不提科目要求
10292	常州大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10293	南京邮电大学	020101	经济学	不提科目要求
10293	南京邮电大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10293	南京邮电大学	030302	社会工作	不提科目要求
10293	南京邮电大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10293	南京邮电大学	050207	日语	不提科目要求
10293	南京邮电大学	050261	翻译	不提科目要求
10293	南京邮电大学	050303	广告学	不提科目要求
10293	南京邮电大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	070304	分子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080702H	电子科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080712	电磁场与无线技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10293	南京邮电大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080719	柔性电子学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080804	邮政工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	120107	邮政管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10293	南京邮电大学	120201	工商管理	不提科目要求
10293	南京邮电大学	120204	财务管理	不提科目要求
10293	南京邮电大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10293	南京邮电大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10293	南京邮电大学	120402	行政管理	不提科目要求
10293	南京邮电大学	120601	物流管理	不提科目要求
10293	南京邮电大学	120801	电子商务	不提科目要求
10293	南京邮电大学	130310	动画	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10293	南京邮电大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10294	河海大学	020101	经济学	不提科目要求
10294	河海大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10294	河海大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10294	河海大学	030101	法学	不提科目要求
10294	河海大学	030301	社会学	不提科目要求
10294	河海大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10294	河海大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10294	河海大学	040202	运动训练	不提科目要求
10294	河海大学	040214	足球运动	不提科目要求
10294	河海大学	050201	英语	不提科目要求
10294	河海大学	050204	法语	不提科目要求
10294	河海大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10294	河海大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10294	河海大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081009	土木、水利与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10294	河海大学	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10294	河海大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10294	河海大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10294	河海大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10294	河海大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10294	河海大学	120201	工商管理	不提科目要求
10294	河海大学	120202	市场营销	不提科目要求
10294	河海大学	120203	会计学	不提科目要求
10294	河海大学	120204	财务管理	不提科目要求
10294	河海大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10294	河海大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10294	河海大学	120404	土地资源管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10294	河海大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10295	江南大学	020301	金融学	不提科目要求
10295	江南大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10295	江南大学	030101	法学	不提科目要求
10295	江南大学	030302	社会工作	不提科目要求
10295	江南大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10295	江南大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10295	江南大学	040107	小学教育	不提科目要求
10295	江南大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10295	江南大学	050201	英语	不提科目要求
10295	江南大学	050207	日语	不提科目要求
10295	江南大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10295	江南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	083003	合成生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10295	江南大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10295	江南大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10295	江南大学	120201	工商管理	不提科目要求
10295	江南大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10295	江南大学	120203	会计学	不提科目要求
10295	江南大学	130202	音乐学	不提科目要求
10295	江南大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10295	江南大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10295	江南大学	130503	环境设计	不提科目要求
10295	江南大学	130504	产品设计	不提科目要求
10295	江南大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10295	江南大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10295	江南大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10298	南京林业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	030101	法学	不提科目要求
10298	南京林业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10298	南京林业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10298	南京林业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10298	南京林业大学	050201	英语	不提科目要求
10298	南京林业大学	050207	日语	不提科目要求
10298	南京林业大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10298	南京林业大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10298	南京林业大学	050303	广告学	不提科目要求
10298	南京林业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10298	南京林业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082401	森林工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10298	南京林业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082402H	木材科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082403	林产化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082404	家具设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082405	木结构建筑与材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10298	南京林业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10298	南京林业大学	0830	生物工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090208	生态修复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090501H	林学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	090504	经济林	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10298	南京林业大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10298	南京林业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	120301	农林经济管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10298	南京林业大学	1305	设计学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	130502	视觉传达设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	130503	环境设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	130504	产品设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	130506	公共艺术	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10298	南京林业大学	130508	数字媒体艺术	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	020301	金融学	不提科目要求
10299	江苏大学	020303	保险学	不提科目要求
10299	江苏大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10299	江苏大学	030101	法学	不提科目要求
10299	江苏大学	030102	知识产权	不提科目要求
10299	江苏大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10299	江苏大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10299	江苏大学	050201	英语	不提科目要求
10299	江苏大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10299	江苏大学	0502100	语言学	不提科目要求
10299	江苏大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	0701H	数学类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10299	江苏大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10299	江苏大学	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10299	江苏大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	120201	工商管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10299	江苏大学	120202	市场营销	不提科目要求
10299	江苏大学	120203	会计学	不提科目要求
10299	江苏大学	120204	财务管理	不提科目要求
10299	江苏大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10299	江苏大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10299	江苏大学	120601	物流管理	不提科目要求
10299	江苏大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10299	江苏大学	130310	动画	不提科目要求
10299	江苏大学	130401	美术学	不提科目要求
10299	江苏大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10299	江苏大学	130503	环境设计	不提科目要求
10299	江苏大学	130504	产品设计	不提科目要求
10299	江苏大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	020303	保险学	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	030101	法学	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10300	南京信息工程大学	050207	日语	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	050261	翻译	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070504H	地理信息科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	0706	大气科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070601H	大气科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070603	气象技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	0707	海洋科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	070803	防灾减灾科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10300	南京信息工程大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080706H	信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080717H	人工智能(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10300	南京信息工程大学	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	120111	应急管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10300	南京信息工程大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	120204	财务管理	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	120402	行政管理	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	120601	物流管理	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	120604	供应链管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10300	南京信息工程大学	130310	动画	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	130401	美术学	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	130503	环境设计	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
10300	南京信息工程大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10304	南通大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10304	南通大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10304	南通大学	030101	法学	不提科目要求
10304	南通大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10304	南通大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10304	南通大学	040106	学前教育	不提科目要求
10304	南通大学	040107	小学教育	不提科目要求
10304	南通大学	040201	体育教育	不提科目要求
10304	南通大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10304	南通大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10304	南通大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10304	南通大学	050107	秘书学	不提科目要求
10304	南通大学	050201	英语	不提科目要求
10304	南通大学	050207	日语	不提科目要求
10304	南通大学	050261	翻译	不提科目要求
10304	南通大学	050262	商务英语	不提科目要求
10304	南通大学	050301	新闻学	不提科目要求
10304	南通大学	060101	历史学	不提科目要求
10304	南通大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10304	南通大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	070501	地理科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10304	南通大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10304	南通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10304	南通大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	082801	建筑学	不提科目要求
10304	南通大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10304	南通大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10304	南通大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10304	南通大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10304	南通大学	120201	工商管理	不提科目要求
10304	南通大学	120203	会计学	不提科目要求
10304	南通大学	120402	行政管理	不提科目要求
10304	南通大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10304	南通大学	130201H	音乐表演(中外合作办学)	不提科目要求
10304	南通大学	130202	音乐学	不提科目要求
10304	南通大学	130401	美术学	不提科目要求
10304	南通大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10304	南通大学	130503	环境设计	不提科目要求
10304	南通大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10305	盐城工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10305	盐城工学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10307	南京农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10307	南京农业大学	020304	投资学	不提科目要求
10307	南京农业大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10307	南京农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10307	南京农业大学	030101	法学	不提科目要求
10307	南京农业大学	0303	社会学类	不提科目要求
10307	南京农业大学	030301	社会学	不提科目要求
10307	南京农业大学	050201	英语	不提科目要求
10307	南京农业大学	050207	日语	不提科目要求
10307	南京农业大学	060107	文化遗产	不提科目要求
10307	南京农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10307	南京农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10307	南京农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10307	南京农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	0904	动物医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10307	南京农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	090702	草坪科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10307	南京农业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10307	南京农业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10307	南京农业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10307	南京农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10307	南京农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10307	南京农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10307	南京农业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10307	南京农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10307	南京农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10307	南京农业大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10307	南京农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10307	南京农业大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10307	南京农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10307	南京农业大学	120503	信息资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10307	南京农业大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10307	南京农业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10307	南京农业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10307	南京农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10307	南京农业大学	130301	表演	不提科目要求
10316	中国药科大学	00201	经济管理试验班	不提科目要求
10316	中国药科大学	020101	经济学	不提科目要求
10316	中国药科大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10316	中国药科大学	050201	英语	不提科目要求
10316	中国药科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	071204	生物统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100701H	药学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100703H	临床药学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100706	药物化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100707	海洋药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	1008	中药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10316	中国药科大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	101012	生物医药数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10316	中国药科大学	120201	工商管理	不提科目要求
10316	中国药科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10316	中国药科大学	120412	医疗产品管理	不提科目要求
10319	南京师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10319	南京师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10319	南京师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10319	南京师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10319	南京师范大学	030101	法学	不提科目要求
10319	南京师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10319	南京师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10319	南京师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10319	南京师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10319	南京师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10319	南京师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10319	南京师范大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	050102	汉语言	不提科目要求
10319	南京师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10319	南京师范大学	050105	古典文献学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10319	南京师范大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10319	南京师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10319	南京师范大学	050203	德语	不提科目要求
10319	南京师范大学	050207	日语	不提科目要求
10319	南京师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10319	南京师范大学	050238	意大利语	不提科目要求
10319	南京师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10319	南京师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10319	南京师范大学	0601	历史学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10319	南京师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10319	南京师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	083003	合成生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10319	南京师范大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10319	南京师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10319	南京师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10319	南京师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10319	南京师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10319	南京师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10319	南京师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10319	南京师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10319	南京师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10319	南京师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10319	南京师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10319	南京师范大学	1304	美术学类	不提科目要求
10319	南京师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10319	南京师范大学	130408	跨媒体艺术	不提科目要求
10319	南京师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10323	淮阴师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10323	淮阴师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10323	淮阴师范学院	050207	日语	不提科目要求
10323	淮阴师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10323	淮阴师范学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10323	淮阴师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10323	淮阴师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10323	淮阴师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10324	盐城师范学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
10324	盐城师范学院	050202	俄语	不提科目要求
10324	盐城师范学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
10324	盐城师范学院	090206	湿地保护与恢复	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10324	盐城师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10327	南京财经大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10327	南京财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	0202	财政学类	不提科目要求
10327	南京财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10327	南京财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10327	南京财经大学	0203	金融学类	不提科目要求
10327	南京财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10327	南京财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10327	南京财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10327	南京财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10327	南京财经大学	020402	贸易经济	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10327	南京财经大学	030302	社会工作	不提科目要求
10327	南京财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10327	南京财经大学	050201	英语	不提科目要求
10327	南京财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10327	南京财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10327	南京财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10327	南京财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10327	南京财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10327	南京财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10327	南京财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10327	南京财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10327	南京财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10327	南京财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10327	南京财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10327	南京财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10327	南京财经大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10327	南京财经大学	120801	电子商务	不提科目要求
10327	南京财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10330	南京体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10330	南京体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10330	南京体育学院	130204	舞蹈表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10331	南京艺术学院	040105	艺术教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10331	南京艺术学院	050303	广告学	不提科目要求
10331	南京艺术学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10331	南京艺术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10331	南京艺术学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130202	音乐学	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130209	流行音乐	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130301	表演	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130310	动画	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10331	南京艺术学院	130315	音乐剧	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130401	美术学	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130404	摄影	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130406	中国画	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10331	南京艺术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10332	苏州科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10332	苏州科技大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	040106	学前教育	不提科目要求
10332	苏州科技大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10332	苏州科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10398	宁德师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10398	宁德师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10398	宁德师范学院	120205	国际商务	不提科目要求
10398	宁德师范学院	120213	财务会计教育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10398	宁德师范学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
10398	宁德师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10399	泉州师范学院	020101	经济学	不提科目要求
10399	泉州师范学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10399	泉州师范学院	030102	知识产权	不提科目要求
10399	泉州师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10399	泉州师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10399	泉州师范学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10399	泉州师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10399	泉州师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10399	泉州师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10399	泉州师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10399	泉州师范学院	050201	英语	不提科目要求
10399	泉州师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10399	泉州师范学院	050302	广播电视学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	050303	广告学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10399	泉州师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10399	泉州师范学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10399	泉州师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10399	泉州师范学院	120205	国际商务	不提科目要求
10399	泉州师范学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10399	泉州师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10399	泉州师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10399	泉州师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10399	泉州师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10402	闽南师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10402	闽南师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10402	闽南师范大学	030101	法学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10402	闽南师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10402	闽南师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10402	闽南师范大学	0402	体育学类	不提科目要求
10402	闽南师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10402	闽南师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10402	闽南师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050201	英语	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050207	日语	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10402	闽南师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10402	闽南师范大学	050307	数字出版	不提科目要求
10402	闽南师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10402	闽南师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	082803	风景园林	不提科目要求
10402	闽南师范大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10402	闽南师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10402	闽南师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10402	闽南师范大学	120205	国际商务	不提科目要求
10402	闽南师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10402	闽南师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10402	闽南师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10402	闽南师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10402	闽南师范大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10403	南昌大学	010101	哲学	不提科目要求
10403	南昌大学	020101	经济学	不提科目要求
10403	南昌大学	020301	金融学	不提科目要求
10403	南昌大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10403	南昌大学	030101	法学	不提科目要求
10403	南昌大学	030102	知识产权	不提科目要求
10403	南昌大学	030301	社会学	不提科目要求
10403	南昌大学	040201	体育教育	不提科目要求
10403	南昌大学	040202	运动训练	不提科目要求
10403	南昌大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10403	南昌大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10403	南昌大学	050201	英语	不提科目要求
10403	南昌大学	050202	俄语	不提科目要求
10403	南昌大学	050203	德语	不提科目要求
10403	南昌大学	050204	法语	不提科目要求
10403	南昌大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10403	南昌大学	050207	日语	不提科目要求
10403	南昌大学	050301	新闻学	不提科目要求
10403	南昌大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10403	南昌大学	050303	广告学	不提科目要求
10403	南昌大学	060101	历史学	不提科目要求
10403	南昌大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10403	南昌大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10403	南昌大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10403	南昌大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	082801	建筑学	不提科目要求
10403	南昌大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10403	南昌大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100201H	临床医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10403	南昌大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10403	南昌大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10403	南昌大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10403	南昌大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10403	南昌大学	120201	工商管理	不提科目要求
10403	南昌大学	120203	会计学	不提科目要求
10403	南昌大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10403	南昌大学	120402	行政管理	不提科目要求
10403	南昌大学	120409	公共关系学	不提科目要求
10403	南昌大学	120502	档案学	不提科目要求
10403	南昌大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10403	南昌大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10403	南昌大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10403	南昌大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10403	南昌大学	130202	音乐学	不提科目要求
10403	南昌大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10403	南昌大学	130301	表演	不提科目要求
10403	南昌大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10403	南昌大学	130402	绘画	不提科目要求
10403	南昌大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10403	南昌大学	130503	环境设计	不提科目要求
10403	南昌大学	130504	产品设计	不提科目要求
10404	华东交通大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10404	华东交通大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10404	华东交通大学	020301	金融学	不提科目要求
10404	华东交通大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10404	华东交通大学	030101	法学	不提科目要求
10404	华东交通大学	030102	知识产权	不提科目要求
10404	华东交通大学	040201	体育教育	不提科目要求
10404	华东交通大学	040202	运动训练	不提科目要求
10404	华东交通大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10404	华东交通大学	050201	英语	不提科目要求
10404	华东交通大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10404	华东交通大学	050261	翻译	不提科目要求
10404	华东交通大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10404	华东交通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10404	华东交通大学	082801	建筑学	不提科目要求
10404	华东交通大学	120103H	工程管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10404	华东交通大学	120203	会计学	不提科目要求
10404	华东交通大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10404	华东交通大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10404	华东交通大学	120601	物流管理	不提科目要求
10404	华东交通大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10404	华东交通大学	130202	音乐学	不提科目要求
10404	华东交通大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10404	华东交通大学	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10404	华东交通大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10405	东华理工大学	040214	足球运动	不提科目要求
10405	东华理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10405	东华理工大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	070803	防灾减灾科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10405	东华理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081405	旅游地学与规划工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	081406	智能地球探测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	0822	核工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	082204	核化工与核燃料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10405	东华理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10405	东华理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10405	东华理工大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10406	南昌航空大学	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10406	南昌航空大学	030101	法学	不提科目要求
10406	南昌航空大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10406	南昌航空大学	050201	英语	不提科目要求
10406	南昌航空大学	050203	德语	不提科目要求
10406	南昌航空大学	050204	法语	不提科目要求
10406	南昌航空大学	050301	新闻学	不提科目要求
10406	南昌航空大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10406	南昌航空大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080903H	网络工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082007	飞行器适航技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	082807	智慧建筑与建造	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10406	南昌航空大学	120201	工商管理	不提科目要求
10406	南昌航空大学	120203	会计学	不提科目要求
10406	南昌航空大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10406	南昌航空大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10406	南昌航空大学	120801	电子商务	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130202	音乐学	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130310	动画	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130503	环境设计	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130504	产品设计	不提科目要求
10406	南昌航空大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10407	江西理工大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10407	江西理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10407	江西理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10407	江西理工大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10407	江西理工大学	050207	日语	不提科目要求
10407	江西理工大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10407	江西理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080702H	电子科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	081501H	采矿工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10407	江西理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10407	江西理工大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10407	江西理工大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10407	江西理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10407	江西理工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	030101	法学	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	030102	知识产权	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	040105	艺术教育	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	040201	体育教育	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	050201	英语	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	050207	日语	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	050261	翻译	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	060103	考古学	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	060105	文物保护技术	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	060107	文化遗产	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10408	景德镇陶瓷大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120201	工商管理	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120202	市场营销	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120203	会计学	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120204	财务管理	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120601	物流管理	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	120801	电子商务	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130310	动画	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130401	美术学	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130402	绘画	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130403	雕塑	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130405	书法学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130406	中国画	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130407	实验艺术	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130503	环境设计	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130504	产品设计	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
10408	景德镇陶瓷大学	130512	包装设计	不提科目要求
10410	江西农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10410	江西农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10410	江西农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10410	江西农业大学	030101	法学	不提科目要求
10410	江西农业大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10410	江西农业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10410	江西农业大学	050201	英语	不提科目要求
10410	江西农业大学	050207	日语	不提科目要求
10410	江西农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10410	江西农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10410	江西农业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	082403	林产化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10410	江西农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10410	江西农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090110	农艺教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10410	江西农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10410	江西农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10410	江西农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10410	江西农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10410	江西农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10410	江西农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10410	江西农业大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10410	江西农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10410	江西农业大学	130202	音乐学	不提科目要求
10410	江西农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10410	江西农业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10412	江西中医药大学	020303	保险学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	040206	运动康复	不提科目要求
10412	江西中医药大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10412	江西中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10412	江西中医药大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10412	江西中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10412	江西中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10412	江西中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10412	江西中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10412	江西中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10412	江西中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10412	江西中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10412	江西中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10412	江西中医药大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10413	赣南医科大学	030101	法学	不提科目要求
10413	赣南医科大学	040205	运动人体科学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10413	赣南医科大学	040206	运动康复	不提科目要求
10413	赣南医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10413	赣南医科大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	082602	假肢矫形工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10413	赣南医科大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10413	赣南医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10413	赣南医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10413	赣南医科大学	320601	康复治疗	不提科目要求
10414	江西师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10414	江西师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10414	江西师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10414	江西师范大学	030101	法学	不提科目要求
10414	江西师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10414	江西师范大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10414	江西师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10414	江西师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10414	江西师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10414	江西师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10414	江西师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10414	江西师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
10414	江西师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	050201	英语	不提科目要求
10414	江西师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10414	江西师范大学	050204	法语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10414	江西师范大学	050207	日语	不提科目要求
10414	江西师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10414	江西师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10414	江西师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10414	江西师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10414	江西师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10414	江西师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10414	江西师范大学	0601	历史学类	不提科目要求
10414	江西师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10414	江西师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10414	江西师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	0711	心理学类	不提科目要求
10414	江西师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10414	江西师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10414	江西师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10414	江西师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	082801	建筑学	不提科目要求
10414	江西师范大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10414	江西师范大学	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10414	江西师范大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10414	江西师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10414	江西师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10414	江西师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10414	江西师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10414	江西师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10414	江西师范大学	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10414	江西师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10414	江西师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10414	江西师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10414	江西师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10414	江西师范大学	130301	表演	不提科目要求
10414	江西师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10414	江西师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10414	江西师范大学	130310	动画	不提科目要求
10414	江西师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10414	江西师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10414	江西师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10414	江西师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10414	江西师范大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10414	江西师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10414	江西师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10416	上饶师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10416	上饶师范学院	030101	法学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10416	上饶师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10416	上饶师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10416	上饶师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10416	上饶师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10416	上饶师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10416	上饶师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	071101	心理学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10416	上饶师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
10416	上饶师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	120402	行政管理	不提科目要求
10416	上饶师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10416	上饶师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10416	上饶师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10416	上饶师范学院	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10416	上饶师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10416	上饶师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10417	宜春学院	020101	经济学	不提科目要求
10417	宜春学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10417	宜春学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10417	宜春学院	030101	法学	不提科目要求
10417	宜春学院	030102	知识产权	不提科目要求
10417	宜春学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10417	宜春学院	040106	学前教育	不提科目要求
10417	宜春学院	040201	体育教育	不提科目要求
10417	宜春学院	040202	运动训练	不提科目要求
10417	宜春学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10417	宜春学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10417	宜春学院	050201	英语	不提科目要求
10417	宜春学院	050204	法语	不提科目要求
10417	宜春学院	050261	翻译	不提科目要求
10417	宜春学院	050262	商务英语	不提科目要求
10417	宜春学院	050303	广告学	不提科目要求
10417	宜春学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10417	宜春学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10417	宜春学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10417	宜春学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	083002	生物制药	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10417	宜春学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10417	宜春学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10417	宜春学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10417	宜春学院	120201	工商管理	不提科目要求
10417	宜春学院	120202	市场营销	不提科目要求
10417	宜春学院	120204	财务管理	不提科目要求
10417	宜春学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10417	宜春学院	120405	城市管理	不提科目要求
10417	宜春学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10417	宜春学院	130202	音乐学	不提科目要求
10417	宜春学院	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10417	宜春学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10417	宜春学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10417	宜春学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10417	宜春学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10417	宜春学院	130310	动画	不提科目要求
10417	宜春学院	130401	美术学	不提科目要求
10417	宜春学院	130405	书法学	不提科目要求
10417	宜春学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10417	宜春学院	130503	环境设计	不提科目要求
10418	赣南师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10418	赣南师范大学	030101	法学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10418	赣南师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	040101	教育学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10418	赣南师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10418	赣南师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10418	赣南师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10418	赣南师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050201	英语	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050207	日语	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10418	赣南师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10418	赣南师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	090102	园艺	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	090112	智慧农业	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10418	赣南师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10418	赣南师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10418	赣南师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10418	赣南师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130301	表演	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130310	动画	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10418	赣南师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10418	赣南师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10419	井冈山大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10419	井冈山大学	030101	法学	不提科目要求
10419	井冈山大学	030302	社会工作	不提科目要求
10419	井冈山大学	030502	中国共产党历史	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10419	井冈山大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10419	井冈山大学	040107	小学教育	不提科目要求
10419	井冈山大学	040201	体育教育	不提科目要求
10419	井冈山大学	040202	运动训练	不提科目要求
10419	井冈山大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10419	井冈山大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10419	井冈山大学	050201	英语	不提科目要求
10419	井冈山大学	050203	德语	不提科目要求
10419	井冈山大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10419	井冈山大学	050207	日语	不提科目要求
10419	井冈山大学	050301	新闻学	不提科目要求
10419	井冈山大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10419	井冈山大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10419	井冈山大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10419	井冈山大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	080419	生物材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	082801	建筑学	不提科目要求
10419	井冈山大学	082807	智慧建筑与建造	不提科目要求
10419	井冈山大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	100501	中医学	不提科目要求
10419	井冈山大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10419	井冈山大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10419	井冈山大学	120203	会计学	不提科目要求
10419	井冈山大学	120402	行政管理	不提科目要求
10419	井冈山大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10419	井冈山大学	130202	音乐学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10419	井冈山大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10419	井冈山大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10419	井冈山大学	130401	美术学	不提科目要求
10419	井冈山大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10419	井冈山大学	130503	环境设计	不提科目要求
10419	井冈山大学	260102	智能制造工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	270101	生物检验检测技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10419	井冈山大学	320601	康复治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10421	江西财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	020103	国民经济管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	020109H	数字经济(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10421	江西财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10421	江西财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10421	江西财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10421	江西财经大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10421	江西财经大学	020403	国际经济发展合作	不提科目要求
10421	江西财经大学	030101	法学	不提科目要求
10421	江西财经大学	030302	社会工作	不提科目要求
10421	江西财经大学	040202	运动训练	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10421	江西财经大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10421	江西财经大学	050207	日语	不提科目要求
10421	江西财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10421	江西财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10421	江西财经大学	050303	广告学	不提科目要求
10421	江西财经大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10421	江西财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10421	江西财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10421	江西财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10421	江西财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10421	江西财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10421	江西财经大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10421	江西财经大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	120801	电子商务	不提科目要求
10421	江西财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10421	江西财经大学	130202	音乐学	不提科目要求
10421	江西财经大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10421	江西财经大学	130503	环境设计	不提科目要求
10421	江西财经大学	130504	产品设计	不提科目要求
10421	江西财经大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10422	山东大学	0101	哲学类	不提科目要求
10422	山东大学	010101	哲学	不提科目要求
10422	山东大学	010103	宗教学	不提科目要求
10422	山东大学	0201	经济学类	不提科目要求
10422	山东大学	020101	经济学	不提科目要求
10422	山东大学	020201	财政学	不提科目要求
10422	山东大学	020301	金融学	不提科目要求
10422	山东大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10422	山东大学	0301	法学类	不提科目要求
10422	山东大学	030101	法学	不提科目要求
10422	山东大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10422	山东大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10422	山东大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10422	山东大学	030206	国际组织与全球治理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10422	山东大学	0303	社会学类	不提科目要求
10422	山东大学	030301	社会学	不提科目要求
10422	山东大学	030302	社会工作	不提科目要求
10422	山东大学	030303	人类学	不提科目要求
10422	山东大学	030501	科学社会主义	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10422	山东大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10422	山东大学	040202	运动训练	不提科目要求
10422	山东大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10422	山东大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10422	山东大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10422	山东大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10422	山东大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10422	山东大学	050201	英语	不提科目要求
10422	山东大学	050202	俄语	不提科目要求
10422	山东大学	050203	德语	不提科目要求
10422	山东大学	050204	法语	不提科目要求
10422	山东大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10422	山东大学	050207	日语	不提科目要求
10422	山东大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10422	山东大学	050261	翻译	不提科目要求
10422	山东大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10422	山东大学	050301	新闻学	不提科目要求
10422	山东大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10422	山东大学	0601	历史学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10422	山东大学	060101	历史学	不提科目要求
10422	山东大学	060103	考古学	不提科目要求
10422	山东大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10422	山东大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	081009	土木、水利与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	081012	智能建造与智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	081013	工程软件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10422	山东大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	101012	生物医药数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10422	山东大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10422	山东大学	120201	工商管理	不提科目要求
10422	山东大学	120203	会计学	不提科目要求
10422	山东大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10422	山东大学	120402	行政管理	不提科目要求
10422	山东大学	120502	档案学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10422	山东大学	120604	供应链管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10422	山东大学	130202	音乐学	不提科目要求
10422	山东大学	130401	美术学	不提科目要求
10422	山东大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10422	山东大学	130504	产品设计	不提科目要求
10423	中国海洋大学	020101	经济学	不提科目要求
10423	中国海洋大学	020301	金融学	不提科目要求
10423	中国海洋大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10423	中国海洋大学	030101	法学	不提科目要求
10423	中国海洋大学	030101H	法学(中外合作办学)	不提科目要求
10423	中国海洋大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	040202	运动训练	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050201	英语	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050203	德语	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050204	法语	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050207	日语	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10423	中国海洋大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050301	新闻学	不提科目要求
10423	中国海洋大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10423	中国海洋大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10423	中国海洋大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070204	声学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070701H	海洋科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10423	中国海洋大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	080914	保密技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10423	中国海洋大学	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10423	中国海洋大学	120201	工商管理	不提科目要求
10423	中国海洋大学	120202	市场营销	不提科目要求
10423	中国海洋大学	120203	会计学	不提科目要求
10423	中国海洋大学	120204	财务管理	不提科目要求
10423	中国海洋大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10423	中国海洋大学	120402	行政管理	不提科目要求
10423	中国海洋大学	120601	物流管理	不提科目要求
10423	中国海洋大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10423	中国海洋大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10424	山东科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10424	山东科技大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10424	山东科技大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10424	山东科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10424	山东科技大学	030101	法学	不提科目要求
10424	山东科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10424	山东科技大学	050201	英语	不提科目要求
10424	山东科技大学	050207	日语	不提科目要求
10424	山东科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	070803	防灾减灾科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10424	山东科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080219	应急装备技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10424	山东科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10424	山东科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	082903	职业卫生工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10424	山东科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10424	山东科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10424	山东科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10424	山东科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10424	山东科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10424	山东科技大学	120205	国际商务	不提科目要求
10424	山东科技大学	120207	审计学	不提科目要求
10424	山东科技大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10424	山东科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10424	山东科技大学	130202	音乐学	不提科目要求
10424	山东科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10424	山东科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10424	山东科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	020101	经济学	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	030101	法学	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	050101	汉语言文学	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	050201	英语	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	050202	俄语	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10425	中国石油大学(华东)	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10425	中国石油大学(华东)	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	082801	建筑学	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10425	中国石油大学(华东)	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10425	中国石油大学(华东)	1202	工商管理类	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	120202	市场营销	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	120203	会计学	不提科目要求
10425	中国石油大学(华东)	130202	音乐学	不提科目要求
10426	青岛科技大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10426	青岛科技大学	030101	法学	不提科目要求
10426	青岛科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10426	青岛科技大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050201	英语	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050202	俄语	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050203	德语	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050207	日语	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050303	广告学	不提科目要求
10426	青岛科技大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10426	青岛科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10426	青岛科技大学	070304	分子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080203H	材料成型及控制工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080407H	高分子材料与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080408H	复合材料与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10426	青岛科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10426	青岛科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	083003	合成生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10426	青岛科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10426	青岛科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10426	青岛科技大学	120405	城市管理	不提科目要求
10426	青岛科技大学	120601	物流管理	不提科目要求
10426	青岛科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10426	青岛科技大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130310	动画	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130402	绘画	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10426	青岛科技大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10427	济南大学	020301	金融学	不提科目要求
10427	济南大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10427	济南大学	030101	法学	不提科目要求
10427	济南大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10427	济南大学	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10427	济南大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10427	济南大学	050201	英语	不提科目要求
10427	济南大学	050207	日语	不提科目要求
10427	济南大学	060101	历史学	不提科目要求
10427	济南大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	070501	地理科学	化学,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10427	济南大学	082801	建筑学	不提科目要求
10427	济南大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10427	济南大学	120203	会计学	不提科目要求
10427	济南大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10427	济南大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10429	青岛理工大学	020101	经济学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10429	青岛理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10429	青岛理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10429	青岛理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10429	青岛理工大学	050201	英语	不提科目要求
10429	青岛理工大学	050207	日语	不提科目要求
10429	青岛理工大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10429	青岛理工大学	050262	商务英语	不提科目要求
10429	青岛理工大学	050303	广告学	不提科目要求
10429	青岛理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10429	青岛理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10429	青岛理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081003H	给排水科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10429	青岛理工大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10429	青岛理工大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10429	青岛理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10429	青岛理工大学	082803	风景园林	不提科目要求
10429	青岛理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10429	青岛理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10429	青岛理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10429	青岛理工大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求
10429	青岛理工大学	120205	国际商务	不提科目要求
10429	青岛理工大学	120601	物流管理	不提科目要求
10429	青岛理工大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10429	青岛理工大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10429	青岛理工大学	120801	电子商务	不提科目要求
10429	青岛理工大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10429	青岛理工大学	130402	绘画	不提科目要求
10429	青岛理工大学	1305	设计学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10429	青岛理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10429	青岛理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10429	青岛理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10429	青岛理工大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10430	山东建筑大学	030101	法学	不提科目要求
10430	山东建筑大学	030302	社会工作	不提科目要求
10430	山东建筑大学	050201	英语	不提科目要求
10430	山东建筑大学	050203	德语	不提科目要求
10430	山东建筑大学	050303	广告学	不提科目要求
10430	山东建筑大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10430	山东建筑大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	082801	建筑学	不提科目要求
10430	山东建筑大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10430	山东建筑大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10430	山东建筑大学	082803	风景园林	不提科目要求
10430	山东建筑大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	120201	工商管理	不提科目要求
10430	山东建筑大学	120202	市场营销	不提科目要求
10430	山东建筑大学	120203	会计学	不提科目要求
10430	山东建筑大学	120204	财务管理	不提科目要求
10430	山东建筑大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10430	山东建筑大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10430	山东建筑大学	120801	电子商务	不提科目要求
10430	山东建筑大学	130401	美术学	不提科目要求
10430	山东建筑大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10430	山东建筑大学	130503	环境设计	不提科目要求
10430	山东建筑大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10431	齐鲁工业大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10431	齐鲁工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	0817	轻工类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10431	齐鲁工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10433	山东理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10433	山东理工大学	030101	法学	不提科目要求
10433	山东理工大学	040202	运动训练	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10433	山东理工大学	050207	日语	不提科目要求
10433	山东理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10433	山东理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10433	山东理工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10433	山东理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10433	山东理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10433	山东理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10434	山东农业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10434	山东农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10434	山东农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10434	山东农业大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10434	山东农业大学	030101	法学	不提科目要求
10434	山东农业大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10434	山东农业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10434	山东农业大学	050201	英语	不提科目要求
10434	山东农业大学	050202	俄语	不提科目要求
10434	山东农业大学	050207	日语	不提科目要求
10434	山东农业大学	050262	商务英语	不提科目要求
10434	山东农业大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10434	山东农业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10434	山东农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10434	山东农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082702H	食品质量与安全(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10434	山东农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10434	山东农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10434	山东农业大学	090108	烟草	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	0904	动物医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10434	山东农业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10434	山东农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10434	山东农业大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10434	山东农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10434	山东农业大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10434	山东农业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10434	山东农业大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10434	山东农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10434	山东农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10434	山东农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10434	山东农业大学	120404H	土地资源管理(中外合作办学)	不提科目要求
10434	山东农业大学	130202	音乐学	不提科目要求
10434	山东农业大学	130308	录音艺术	不提科目要求
10434	山东农业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10434	山东农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10435	青岛农业大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10435	青岛农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10435	青岛农业大学	030102	知识产权	不提科目要求
10435	青岛农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10435	青岛农业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10435	青岛农业大学	050107	秘书学	不提科目要求
10435	青岛农业大学	050201	英语	不提科目要求
10435	青岛农业大学	050207	日语	不提科目要求
10435	青岛农业大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10435	青岛农业大学	050303	广告学	不提科目要求
10435	青岛农业大学	050304	传播学	不提科目要求
10435	青岛农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10435	青岛农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10435	青岛农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10435	青岛农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090101H	农学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10435	青岛农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090108	烟草	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090201H	农业资源与环境(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090205	土地科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090305	马业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090401H	动物医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	0906	水产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	090702	草坪科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10435	青岛农业大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10435	青岛农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
10435	青岛农业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130310	动画	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130402	绘画	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10435	青岛农业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10438	山东第二医科大学	030101	法学	不提科目要求
10438	山东第二医科大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	050201	英语	不提科目要求
10438	山东第二医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10438	山东第二医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10438	山东第二医科大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	071204	生物统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101010	康复作业治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10438	山东第二医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10438	山东第二医科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10438	山东第二医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10438	山东第二医科大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	030302	社会工作	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	040205	运动人体科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	050201	英语	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	050202	俄语	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	050261	翻译	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10439	山东第一医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	090404	实验动物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100206	放射医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100706	药物化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10439	山东第一医科大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101012	生物医药数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101101H	护理学(中外合作办学)	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10439	山东第一医科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10439	山东第一医科大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10440	滨州医学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10440	滨州医学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10440	滨州医学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	082602	假肢矫形工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10440	滨州医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100510	中医康复学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101005H	康复治疗学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101010	康复作业治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10440	滨州医学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10440	滨州医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10440	滨州医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10440	滨州医学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10440	滨州医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10440	滨州医学院	120503	信息资源管理	不提科目要求
10441	山东中医药大学	030101	法学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10441	山东中医药大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10441	山东中医药大学	040206	运动康复	不提科目要求
10441	山东中医药大学	050201	英语	不提科目要求
10441	山东中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10441	山东中医药大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100502	针灸推拿学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100510	中医康复学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100511	中医养生学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100513	中医骨伤科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10441	山东中医药大学	101010	康复作业治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10441	山东中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10441	山东中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10443	济宁医学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10443	济宁医学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	082604	康复工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100502	针灸推拿学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10443	济宁医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10443	济宁医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10445	山东师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10445	山东师范大学	0203	金融学类	不提科目要求
10445	山东师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10445	山东师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10445	山东师范大学	030101	法学	不提科目要求
10445	山东师范大学	030502	中国共产党历史	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10445	山东师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10445	山东师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10445	山东师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10445	山东师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10445	山东师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10445	山东师范大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10445	山东师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10445	山东师范大学	050102	汉语言	不提科目要求
10445	山东师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10445	山东师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10445	山东师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10445	山东师范大学	050201	英语	不提科目要求
10445	山东师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10445	山东师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10445	山东师范大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10445	山东师范大学	050207	日语	不提科目要求
10445	山东师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10445	山东师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10445	山东师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10445	山东师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10445	山东师范大学	0601	历史学类	不提科目要求
10445	山东师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10445	山东师范大学	060102	世界史	不提科目要求
10445	山东师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	0711	心理学类	不提科目要求
10445	山东师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10445	山东师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10445	山东师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10445	山东师范大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10445	山东师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10445	山东师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10445	山东师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10445	山东师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10445	山东师范大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求
10445	山东师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10445	山东师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10445	山东师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10445	山东师范大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
10445	山东师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10445	山东师范大学	1302	音乐与舞蹈学类	不提科目要求
10445	山东师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10445	山东师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10445	山东师范大学	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10445	山东师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10445	山东师范大学	130205H	舞蹈学(中外合作办学)	不提科目要求
10445	山东师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10445	山东师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10445	山东师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10445	山东师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10445	山东师范大学	130401H	美术学(中外合作办学)	不提科目要求
10445	山东师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10445	山东师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10445	山东师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10446	曲阜师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10446	曲阜师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10446	曲阜师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10446	曲阜师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10446	曲阜师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10446	曲阜师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10446	曲阜师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10447	聊城大学	030101	法学	不提科目要求
10447	聊城大学	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10447	聊城大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10447	聊城大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10447	聊城大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10448	德州学院	050202	俄语	不提科目要求
10448	德州学院	050301	新闻学	不提科目要求
10449	山东航空学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10449	山东航空学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10449	山东航空学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	040107	小学教育	不提科目要求
10451	鲁东大学	040201	体育教育	不提科目要求
10451	鲁东大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10451	鲁东大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10451	鲁东大学	050102	汉语言	不提科目要求
10451	鲁东大学	050201	英语	不提科目要求
10451	鲁东大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10451	鲁东大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10451	鲁东大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10452	临沂大学	030101	法学	不提科目要求
10452	临沂大学	030302	社会工作	不提科目要求
10452	临沂大学	030302H	社会工作(中外合作办学)	不提科目要求
10452	临沂大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	040106	学前教育	不提科目要求
10452	临沂大学	040107	小学教育	不提科目要求
10452	临沂大学	040115	家庭教育	不提科目要求
10452	临沂大学	040201	体育教育	不提科目要求
10452	临沂大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10452	临沂大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10452	临沂大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10452	临沂大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10452	临沂大学	050201	英语	不提科目要求
10452	临沂大学	050202	俄语	不提科目要求
10452	临沂大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10452	临沂大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10452	临沂大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10452	临沂大学	050262	商务英语	不提科目要求
10452	临沂大学	050301	新闻学	不提科目要求
10452	临沂大学	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10452	临沂大学	060101	历史学	不提科目要求
10452	临沂大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10452	临沂大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	070306	化学测量学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10452	临沂大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080506	氢能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10452	临沂大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	081706	生物质能源与材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10452	临沂大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	082801	建筑学	不提科目要求
10452	临沂大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	090301H	动物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	100708	化妆品科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10452	临沂大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	120201	工商管理	不提科目要求
10452	临沂大学	120203	会计学	不提科目要求
10452	临沂大学	120210	文化产业管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10452	临沂大学	120601	物流管理	不提科目要求
10452	临沂大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10452	临沂大学	120801	电子商务	不提科目要求
10452	临沂大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10452	临沂大学	130202	音乐学	不提科目要求
10452	临沂大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10452	临沂大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10452	临沂大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10452	临沂大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10452	临沂大学	130310	动画	不提科目要求
10452	临沂大学	1304	美术学类	不提科目要求
10452	临沂大学	130401	美术学	不提科目要求
10452	临沂大学	130405	书法学	不提科目要求
10452	临沂大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10452	临沂大学	130503	环境设计	不提科目要求
10452	临沂大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10453	泰山学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10453	泰山学院	0601	历史学类	不提科目要求
10453	泰山学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10453	泰山学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10453	泰山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10454	济宁学院	020101	经济学	不提科目要求
10454	济宁学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10455	菏泽学院	020101	经济学	不提科目要求
10455	菏泽学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10455	菏泽学院	050201	英语	不提科目要求
10455	菏泽学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10455	菏泽学院	082801	建筑学	不提科目要求
10455	菏泽学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	0201	经济学类	不提科目要求
10456	山东财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10456	山东财经大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10456	山东财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	020104	资源与环境经济学	不提科目要求
10456	山东财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10456	山东财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10456	山东财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10456	山东财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10456	山东财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10456	山东财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10456	山东财经大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10456	山东财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10456	山东财经大学	020403	国际经济发展合作	不提科目要求
10456	山东财经大学	030101	法学	不提科目要求
10456	山东财经大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10456	山东财经大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10456	山东财经大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10456	山东财经大学	050201	英语	不提科目要求
10456	山东财经大学	050203	德语	不提科目要求
10456	山东财经大学	050204	法语	不提科目要求
10456	山东财经大学	050207	日语	不提科目要求
10456	山东财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10456	山东财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10456	山东财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10456	山东财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10456	山东财经大学	071201H	统计学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10456	山东财经大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10456	山东财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10456	山东财经大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10456	山东财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10456	山东财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10456	山东财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10456	山东财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10456	山东财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10456	山东财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10456	山东财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10456	山东财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10456	山东财经大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10456	山东财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10456	山东财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10456	山东财经大学	120405	城市管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10456	山东财经大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10456	山东财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10456	山东财经大学	130401	美术学	不提科目要求
10456	山东财经大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10456	山东财经大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10458	山东艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130209	流行音乐	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130301	表演	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130310	动画	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130314	曲艺	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130315	音乐剧	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130404	摄影	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130406	中国画	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10458	山东艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10458	山东艺术学院	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
10459	郑州大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10459	郑州大学	010101	哲学	不提科目要求
10459	郑州大学	0201	经济学类	不提科目要求
10459	郑州大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10459	郑州大学	020305	金融数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	030101	法学	不提科目要求
10459	郑州大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10459	郑州大学	0305	马克思主义理论类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10459	郑州大学	040101	教育学	不提科目要求
10459	郑州大学	0402	体育学类	不提科目要求
10459	郑州大学	040201	体育教育	不提科目要求
10459	郑州大学	040202	运动训练	不提科目要求
10459	郑州大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10459	郑州大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10459	郑州大学	050201	英语	不提科目要求
10459	郑州大学	050202	俄语	不提科目要求
10459	郑州大学	050203	德语	不提科目要求
10459	郑州大学	050207	日语	不提科目要求
10459	郑州大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10459	郑州大学	0601	历史学类	不提科目要求
10459	郑州大学	060103	考古学	不提科目要求
10459	郑州大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10459	郑州大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0801	力学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	081012	智能建造与智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10459	郑州大学	082801	建筑学	不提科目要求
10459	郑州大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10459	郑州大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10459	郑州大学	082803H	风景园林(中外合作办学)	不提科目要求
10459	郑州大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10459	郑州大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10459	郑州大学	1205	图书情报与档案管理类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10459	郑州大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10459	郑州大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10459	郑州大学	130201H	音乐表演(中外合作办学)	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10459	郑州大学	130202	音乐学	不提科目要求
10459	郑州大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10459	郑州大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10459	郑州大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10459	郑州大学	130402	绘画	不提科目要求
10459	郑州大学	130403	雕塑	不提科目要求
10459	郑州大学	130405	书法学	不提科目要求
10459	郑州大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10460	河南理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10460	河南理工大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	020101	经济学	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	030101	法学	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	030302	社会工作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10462	郑州轻工业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	050201	英语	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080506	氢能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10462	郑州轻工业大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080717H	人工智能(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	081704	香料香精技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10462	郑州轻工业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	090108	烟草	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10462	郑州轻工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	130310	动画	不提科目要求
10462	郑州轻工业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10463	河南工业大学	020101	经济学	不提科目要求
10463	河南工业大学	020201	财政学	不提科目要求
10463	河南工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10463	河南工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10463	河南工业大学	030101	法学	不提科目要求
10463	河南工业大学	050201	英语	不提科目要求
10463	河南工业大学	050261	翻译	不提科目要求
10463	河南工业大学	050301	新闻学	不提科目要求
10463	河南工业大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10463	河南工业大学	050303	广告学	不提科目要求
10463	河南工业大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10463	河南工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10463	河南工业大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10463	河南工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082507	水质科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082707	食品营养与检验教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10463	河南工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10463	河南工业大学	090306	饲料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10463	河南工业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10463	河南工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10463	河南工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10463	河南工业大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
10463	河南工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10463	河南工业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10463	河南工业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10463	河南工业大学	120206H	人力资源管理(中外合作办学)	不提科目要求
10463	河南工业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10463	河南工业大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10463	河南工业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10463	河南工业大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10463	河南工业大学	130310	动画	不提科目要求
10463	河南工业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10463	河南工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10463	河南工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10463	河南工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10463	河南工业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10464	河南科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10464	河南科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10464	河南科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10464	河南科技大学	030101	法学	不提科目要求
10464	河南科技大学	030102	知识产权	不提科目要求
10464	河南科技大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10464	河南科技大学	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10464	河南科技大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10464	河南科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10464	河南科技大学	050201	英语	不提科目要求
10464	河南科技大学	050207	日语	不提科目要求
10464	河南科技大学	050262	商务英语	不提科目要求
10464	河南科技大学	0601	历史学类	不提科目要求
10464	河南科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	070102H	信息与计算科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080203H	材料成型及控制工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10464	河南科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	081812	智能运输工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	0823	农业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10464	河南科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082601H	生物医学工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082704	乳品工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10464	河南科技大学	082803	风景园林	不提科目要求
10464	河南科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10464	河南科技大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10464	河南科技大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10464	河南科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10464	河南科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10464	河南科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10464	河南科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10464	河南科技大学	120701H	工业工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10464	河南科技大学	120801	电子商务	不提科目要求
10464	河南科技大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10464	河南科技大学	130202	音乐学	不提科目要求
10464	河南科技大学	130310	动画	不提科目要求
10464	河南科技大学	130401	美术学	不提科目要求
10464	河南科技大学	1305	设计学类	不提科目要求
10465	中原工学院	020301	金融学	不提科目要求
10465	中原工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10465	中原工学院	030101	法学	不提科目要求
10465	中原工学院	030102	知识产权	不提科目要求
10465	中原工学院	030302	社会工作	不提科目要求
10465	中原工学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10465	中原工学院	050201	英语	不提科目要求
10465	中原工学院	050207	日语	不提科目要求
10465	中原工学院	050302	广播电视学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10465	中原工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10465	中原工学院	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080301H	测控技术与仪器(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10465	中原工学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	081602	服装设计与工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10465	中原工学院	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	082801	建筑学	不提科目要求
10465	中原工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10465	中原工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10465	中原工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10465	中原工学院	120201	工商管理	不提科目要求
10465	中原工学院	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10465	中原工学院	120203	会计学	不提科目要求
10465	中原工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10465	中原工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10465	中原工学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10465	中原工学院	130301	表演	不提科目要求
10465	中原工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10465	中原工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10465	中原工学院	130310	动画	不提科目要求
10465	中原工学院	130404	摄影	不提科目要求
10465	中原工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10465	中原工学院	130503	环境设计	不提科目要求
10465	中原工学院	130504	产品设计	不提科目要求
10465	中原工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10466	河南农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10466	河南农业大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10466	河南农业大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10466	河南农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10466	河南农业大学	030101	法学	不提科目要求
10466	河南农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10466	河南农业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10466	河南农业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10466	河南农业大学	050201	英语	不提科目要求
10466	河南农业大学	050207	日语	不提科目要求
10466	河南农业大学	050261	翻译	不提科目要求
10466	河南农业大学	050262	商务英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10466	河南农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	070503	人文地理与城乡规划	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0817	轻工类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	081704	香料香精技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10466	河南农业大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0823	农业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082304	农业建筑环境与能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082707	食品营养与检验教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0828	建筑类	不提科目要求
10466	河南农业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10466	河南农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10466	河南农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10466	河南农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090108	烟草	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0903	动物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090301H	动物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090304	经济动物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090306	饲料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0904	动物医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090405	中兽医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090504	经济林	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10466	河南农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10466	河南农业大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10466	河南农业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10466	河南农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10466	河南农业大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10466	河南农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10466	河南农业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10466	河南农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10466	河南农业大学	120303	乡村治理	不提科目要求
10466	河南农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10466	河南农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10466	河南农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10466	河南农业大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10466	河南农业大学	1305	设计学类	不提科目要求
10466	河南农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10466	河南农业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10467	河南科技学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10467	河南科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10467	河南科技学院	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
10467	河南科技学院	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10467	河南科技学院	040101	教育学	不提科目要求
10467	河南科技学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10467	河南科技学院	040106	学前教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10467	河南科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
10467	河南科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10467	河南科技学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10467	河南科技学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10467	河南科技学院	050201	英语	不提科目要求
10467	河南科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
10467	河南科技学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080211	机电技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10467	河南科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10467	河南科技学院	081604	服装设计与工艺教育	不提科目要求
10467	河南科技学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10467	河南科技学院	082803	风景园林	不提科目要求
10467	河南科技学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090101H	农学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10467	河南科技学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090401H	动物医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10467	河南科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10467	河南科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
10467	河南科技学院	120203	会计学	不提科目要求
10467	河南科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10467	河南科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
10467	河南科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10467	河南科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
10467	河南科技学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10467	河南科技学院	130310	动画	不提科目要求
10467	河南科技学院	130401	美术学	不提科目要求
10467	河南科技学院	130405	书法学	不提科目要求
10467	河南科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10467	河南科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
10488	武汉科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10488	武汉科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10488	武汉科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080903H	网络工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0815	矿业类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0828	建筑类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10488	武汉科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120209	物业管理	不提科目要求
10488	武汉科技大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120402	行政管理	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10488	武汉科技大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	130402	绘画	不提科目要求
10488	武汉科技大学	1305	设计学类	不提科目要求
10488	武汉科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10488	武汉科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10488	武汉科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10488	武汉科技大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10488	武汉科技大学	130506H	公共艺术(中外合作办学)	不提科目要求
10489	长江大学	0201	经济学类	不提科目要求
10489	长江大学	020101	经济学	不提科目要求
10489	长江大学	020301	金融学	不提科目要求
10489	长江大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10489	长江大学	030101	法学	不提科目要求
10489	长江大学	030302	社会工作	不提科目要求
10489	长江大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10489	长江大学	0401	教育学类	不提科目要求
10489	长江大学	040101	教育学	不提科目要求
10489	长江大学	040106	学前教育	不提科目要求
10489	长江大学	040201	体育教育	不提科目要求
10489	长江大学	040202	运动训练	不提科目要求
10489	长江大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10489	长江大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10489	长江大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10489	长江大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10489	长江大学	050201	英语	不提科目要求
10489	长江大学	050207	日语	不提科目要求
10489	长江大学	050262	商务英语	不提科目要求
10489	长江大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10489	长江大学	050302	广播电视学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10489	长江大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10489	长江大学	060101	历史学	不提科目要求
10489	长江大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0708	地球物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10489	长江大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10489	长江大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080608	智慧能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081407	资源环境大数据工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10489	长江大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0828	建筑类	不提科目要求
10489	长江大学	082801	建筑学	不提科目要求
10489	长江大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10489	长江大学	082803	风景园林	不提科目要求
10489	长江大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	0904	动物医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10489	长江大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	100601	中西医临床医学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10489	长江大学	1010	医学技术类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10489	长江大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10489	长江大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10489	长江大学	120201	工商管理	不提科目要求
10489	长江大学	120202	市场营销	不提科目要求
10489	长江大学	120203	会计学	不提科目要求
10489	长江大学	120204	财务管理	不提科目要求
10489	长江大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10489	长江大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10489	长江大学	120601	物流管理	不提科目要求
10489	长江大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10489	长江大学	130202	音乐学	不提科目要求
10489	长江大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10489	长江大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10489	长江大学	130401	美术学	不提科目要求
10489	长江大学	1305	设计学类	不提科目要求
10489	长江大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10489	长江大学	130503	环境设计	不提科目要求
10489	长江大学	130504	产品设计	不提科目要求
10489	长江大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10490	武汉工程大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10490	武汉工程大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10490	武汉工程大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0201	经济学类	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	020101	经济学	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	030101	法学	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	050201	英语	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	050302	广播电视学	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0707	海洋科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0708	地球物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0814	地质类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081404H	地下水科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081407	资源环境大数据工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	0829	安全科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	120111	应急管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	1202	工商管理类	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	120201	工商管理	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	120202	市场营销	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	120203	会计学	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	1204	公共管理类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	120401	公共事业管理	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	120402	行政管理	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	120404	土地资源管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10491	中国地质大学(武汉)	120901	旅游管理	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	130202	音乐学	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	1305	设计学类	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	130503	环境设计	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	130504	产品设计	不提科目要求
10491	中国地质大学(武汉)	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	0202	财政学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10495	武汉纺织大学	020201	财政学	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	020202	税收学	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	020301	金融学	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	050201	英语	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	050262	商务英语	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	050303	广告学	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10495	武汉纺织大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	0816	纺织类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10495	武汉纺织大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10495	武汉纺织大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	120201	工商管理	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	120202	市场营销	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	120203	会计学	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	120204	财务管理	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	120601	物流管理	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	120801	电子商务	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130301	表演	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130310	动画	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	1305	设计学类	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130503	环境设计	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130504	产品设计	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10495	武汉纺织大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10495	武汉纺织大学	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	020301	金融学	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	040201	体育教育	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	050201	英语	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	050207	日语	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	050261	翻译	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	050303H	广告学(中外合作办学)	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10496	武汉轻工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10496	武汉轻工大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	0830	生物工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	0903	动物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	090306	饲料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	120103H	工程管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	120203	会计学	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10496	武汉轻工大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10496	武汉轻工大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	130310	动画	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10496	武汉轻工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10497	武汉理工大学	0201	经济学类	不提科目要求
10497	武汉理工大学	020101	经济学	不提科目要求
10497	武汉理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10497	武汉理工大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10497	武汉理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10497	武汉理工大学	0301	法学类	不提科目要求
10497	武汉理工大学	030101	法学	不提科目要求
10497	武汉理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10497	武汉理工大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	040202	运动训练	不提科目要求
10497	武汉理工大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10497	武汉理工大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10497	武汉理工大学	050201	英语	不提科目要求
10497	武汉理工大学	050204	法语	不提科目要求
10497	武汉理工大学	050207	日语	不提科目要求
10497	武汉理工大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10497	武汉理工大学	050303	广告学	不提科目要求
10497	武汉理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10497	武汉理工大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0710H	生物科学类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10497	武汉理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10497	武汉理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081302H	制药工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0819	海洋工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	0828	建筑类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10497	武汉理工大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	082802	城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	120111	应急管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10497	武汉理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10497	武汉理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10497	武汉理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10497	武汉理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10497	武汉理工大学	120216	创业管理	不提科目要求
10497	武汉理工大学	120408	海事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	1206	物流管理与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	120601	物流管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10497	武汉理工大学	130310	动画	不提科目要求
10497	武汉理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10497	武汉理工大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10497	武汉理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10497	武汉理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10497	武汉理工大学	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10500	湖北工业大学	020106	能源经济	不提科目要求
10500	湖北工业大学	020301	金融学	不提科目要求
10500	湖北工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10500	湖北工业大学	040202	运动训练	不提科目要求
10500	湖北工业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10500	湖北工业大学	050201	英语	不提科目要求
10500	湖北工业大学	050262	商务英语	不提科目要求
10500	湖北工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10500	湖北工业大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10500	湖北工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10500	湖北工业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10500	湖北工业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10500	湖北工业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10500	湖北工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10500	湖北工业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10500	湖北工业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10500	湖北工业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10500	湖北工业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10500	湖北工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10500	湖北工业大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10500	湖北工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10500	湖北工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10500	湖北工业大学	130504H	产品设计(中外合作办学)	不提科目要求
10500	湖北工业大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10500	湖北工业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10504	华中农业大学	0201	经济学类	不提科目要求
10504	华中农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10504	华中农业大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10504	华中农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10504	华中农业大学	030101	法学	不提科目要求
10504	华中农业大学	0303	社会学类	不提科目要求
10504	华中农业大学	030301	社会学	不提科目要求
10504	华中农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10504	华中农业大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10504	华中农业大学	050201	英语	不提科目要求
10504	华中农业大学	050262	商务英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10504	华中农业大学	050303	广告学	不提科目要求
10504	华中农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	071004H	生态学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0823	农业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10504	华中农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10504	华中农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090102H	园艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	0906	水产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10504	华中农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10504	华中农业大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10504	华中农业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10504	华中农业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10504	华中农业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10504	华中农业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10504	华中农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10504	华中农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10504	华中农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10504	华中农业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10504	华中农业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10504	华中农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10504	华中农业大学	120301H	农林经济管理(中外合作办学)	不提科目要求
10504	华中农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10504	华中农业大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10504	华中农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10504	华中农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	020303	保险学	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	040206	运动康复	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	050201	英语	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	050262	商务英语	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10507	湖北中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	100704	药事管理	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101101H	护理学(中外合作办学)	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10507	湖北中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	120205	国际商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10507	湖北中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10507	湖北中医药大学	120601	物流管理	不提科目要求
10511	华中师范大学	010101	哲学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0301	法学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	030101	法学	不提科目要求
10511	华中师范大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0303	社会学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10511	华中师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10511	华中师范大学	0305	马克思主义理论类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0401	教育学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10511	华中师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	040106	学前教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10511	华中师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10511	华中师范大学	040113	融合教育	不提科目要求
10511	华中师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10511	华中师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10511	华中师范大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	050102	汉语言	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	050201	英语	不提科目要求
10511	华中师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10511	华中师范大学	050204	法语	不提科目要求
10511	华中师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10511	华中师范大学	050207	日语	不提科目要求
10511	华中师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10511	华中师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10511	华中师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10511	华中师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10511	华中师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10511	华中师范大学	0601	历史学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10511	华中师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070203	核物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0711	心理学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	071101	心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10511	华中师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10511	华中师范大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10511	华中师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10511	华中师范大学	120213	财务会计教育	不提科目要求
10511	华中师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10511	华中师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10511	华中师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10511	华中师范大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10511	华中师范大学	120503	信息资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10511	华中师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10511	华中师范大学	1302	音乐与舞蹈学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10511	华中师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10511	华中师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10511	华中师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10511	华中师范大学	1304	美术学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10511	华中师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10511	华中师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10511	华中师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10511	华中师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10511	华中师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10512	湖北大学	0201	经济学类	不提科目要求
10512	湖北大学	040202	运动训练	不提科目要求
10512	湖北大学	050201	英语	不提科目要求
10512	湖北大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10512	湖北大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10512	湖北大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10512	湖北大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	030101	法学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10513	湖北师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	0401	教育学类	不提科目要求
10513	湖北师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10513	湖北师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10513	湖北师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10513	湖北师范大学	040202	运动训练	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10513	湖北师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10513	湖北师范大学	050201	英语	不提科目要求
10513	湖北师范大学	050207	日语	不提科目要求
10513	湖北师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10513	湖北师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10513	湖北师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10513	湖北师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10513	湖北师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10513	湖北师范大学	120213	财务会计教育	不提科目要求
10513	湖北师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10513	湖北师范大学	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
10513	湖北师范大学	1302	音乐与舞蹈学类	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10513	湖北师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10513	湖北师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10517	湖北民族大学	020307	经济与金融	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10517	湖北民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10517	湖北民族大学	030101	法学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	030301	社会学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	040107	小学教育	不提科目要求
10517	湖北民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
10517	湖北民族大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10517	湖北民族大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	050201	英语	不提科目要求
10517	湖北民族大学	050207	日语	不提科目要求
10517	湖北民族大学	050262	商务英语	不提科目要求
10517	湖北民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10517	湖北民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10517	湖北民族大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10517	湖北民族大学	120203	会计学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10517	湖北民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10517	湖北民族大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10517	湖北民族大学	130401	美术学	不提科目要求
10517	湖北民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10517	湖北民族大学	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10518	汉江师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10518	汉江师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10518	汉江师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10518	汉江师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10518	汉江师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10518	汉江师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10518	汉江师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10518	汉江师范学院	050201	英语	不提科目要求
10518	汉江师范学院	050207	日语	不提科目要求
10518	汉江师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10518	汉江师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10518	汉江师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10518	汉江师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	071101	心理学	不提科目要求
10467	河南科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
10467	河南科技学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10467	河南科技学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10469	河南牧业经济学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10469	河南牧业经济学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10469	河南牧业经济学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10469	河南牧业经济学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10471	河南中医药大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	081302H	制药工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10471	河南中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10471	河南中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10471	河南中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10471	河南中医药大学	100512	中医儿科学	不提科目要求
10471	河南中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10471	河南中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	100701H	药学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	1008	中药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101003H	医学影像技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10471	河南中医药大学	101101H	护理学(中外合作办学)	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10471	河南中医药大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10472	新乡医学院	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10472	新乡医学院	050261	翻译	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10472	新乡医学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	071101	心理学	不提科目要求
10472	新乡医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10472	新乡医学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100206	放射医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10472	新乡医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10472	新乡医学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10472	新乡医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10472	新乡医学院	120202	市场营销	不提科目要求
10472	新乡医学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10472	新乡医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10472	新乡医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10475	河南大学	030101	法学	不提科目要求
10475	河南大学	040202	运动训练	不提科目要求
10475	河南大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10475	河南大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10475	河南大学	050202	俄语	不提科目要求
10475	河南大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10475	河南大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10475	河南大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10475	河南大学	1002	临床医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10475	河南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10475	河南大学	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10475	河南大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10475	河南大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10476	河南师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10476	河南师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10476	河南师范大学	020304	投资学	不提科目要求
10476	河南师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10476	河南师范大学	0301	法学类	不提科目要求
10476	河南师范大学	030101	法学	不提科目要求
10476	河南师范大学	030102	知识产权	不提科目要求
10476	河南师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	0303	社会学类	不提科目要求
10476	河南师范大学	0305	马克思主义理论类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	0401	教育学类	不提科目要求
10476	河南师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10476	河南师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10476	河南师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10476	河南师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10476	河南师范大学	040201H	体育教育(中外合作办学)	不提科目要求
10476	河南师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10476	河南师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10476	河南师范大学	040205	运动人体科学	不提科目要求
10476	河南师范大学	040206	运动康复	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10476	河南师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
10476	河南师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10476	河南师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10476	河南师范大学	050201	英语	不提科目要求
10476	河南师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10476	河南师范大学	050204	法语	不提科目要求
10476	河南师范大学	050204H	法语(中外合作办学)	不提科目要求
10476	河南师范大学	050207	日语	不提科目要求
10476	河南师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10476	河南师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10476	河南师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10476	河南师范大学	060102	世界史	不提科目要求
10476	河南师范大学	060103	考古学	不提科目要求
10476	河南师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10476	河南师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10476	河南师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080507	可持续能源	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10476	河南师范大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	0906	水产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10476	河南师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10476	河南师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10476	河南师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10476	河南师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10476	河南师范大学	120405	城市管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10476	河南师范大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10476	河南师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10476	河南师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10476	河南师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10476	河南师范大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10476	河南师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10476	河南师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10476	河南师范大学	130402	绘画	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10476	河南师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
10476	河南师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10476	河南师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10476	河南师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10477	信阳师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10477	信阳师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10477	信阳师范大学	030101	法学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10477	信阳师范大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	040103	人文教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10477	信阳师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10477	信阳师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10477	信阳师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10477	信阳师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10477	信阳师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10477	信阳师范大学	050207	日语	不提科目要求
10477	信阳师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10477	信阳师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10477	信阳师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10477	信阳师范大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	101012	生物医药数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10477	信阳师范大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10477	信阳师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10477	信阳师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	120210	文化产业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10477	信阳师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10477	信阳师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10477	信阳师范大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130310	动画	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10477	信阳师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10478	周口师范学院	020101	经济学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10478	周口师范学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10478	周口师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10478	周口师范学院	030101	法学	不提科目要求
10478	周口师范学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10478	周口师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10478	周口师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10478	周口师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10478	周口师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10478	周口师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10478	周口师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10478	周口师范学院	050201	英语	不提科目要求
10478	周口师范学院	050207	日语	不提科目要求
10478	周口师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10478	周口师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10478	周口师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10478	周口师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	071101	心理学	不提科目要求
10478	周口师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10478	周口师范学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080903H	网络工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10478	周口师范学院	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10478	周口师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10478	周口师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10478	周口师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10478	周口师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10478	周口师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10478	周口师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10478	周口师范学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10478	周口师范学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10478	周口师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10478	周口师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10478	周口师范学院	130310	动画	不提科目要求
10478	周口师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10478	周口师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10478	周口师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10478	周口师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10478	周口师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10478	周口师范学院	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10478	周口师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10479	安阳师范学院	020301	金融学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10479	安阳师范学院	030101	法学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10479	安阳师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10479	安阳师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10479	安阳师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10479	安阳师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10479	安阳师范学院	050201	英语	不提科目要求
10479	安阳师范学院	050207	日语	不提科目要求
10479	安阳师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	060103	考古学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10479	安阳师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	082801	建筑学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10479	安阳师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10479	安阳师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10479	安阳师范学院	120207	审计学	不提科目要求
10479	安阳师范学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
10479	安阳师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10480	许昌学院	020101	经济学	不提科目要求
10480	许昌学院	030102	知识产权	不提科目要求
10480	许昌学院	040106	学前教育	不提科目要求
10480	许昌学院	050201	英语	不提科目要求
10480	许昌学院	050261	翻译	不提科目要求
10480	许昌学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10480	许昌学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10480	许昌学院	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10480	许昌学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10480	许昌学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10480	许昌学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10480	许昌学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10480	许昌学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10480	许昌学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10480	许昌学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10480	许昌学院	130401	美术学	不提科目要求
10480	许昌学院	130503	环境设计	不提科目要求
10481	南阳师范学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10481	南阳师范学院	030101	法学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10481	南阳师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10481	南阳师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10481	南阳师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
10481	南阳师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10481	南阳师范学院	050201	英语	不提科目要求
10481	南阳师范学院	050207	日语	不提科目要求
10481	南阳师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10481	南阳师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10481	南阳师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10481	南阳师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10481	南阳师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10481	南阳师范学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	082507	水质科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	082801	建筑学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10481	南阳师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
10481	南阳师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10481	南阳师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10481	南阳师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130305H	广播电视编导(中外合作办学)	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130310	动画	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130401	美术学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10481	南阳师范学院	130403	雕塑	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10481	南阳师范学院	130513	珠宝首饰设计与工艺	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	030101	法学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	050201	英语	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	050207	日语	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10482	洛阳师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10482	洛阳师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10482	洛阳师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120402	行政管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130310	动画	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10482	洛阳师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10483	商丘师范学院	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10483	商丘师范学院	020304	投资学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10483	商丘师范学院	030101	法学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10483	商丘师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10483	商丘师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10483	商丘师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10483	商丘师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10483	商丘师范学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050107	秘书学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050201	英语	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050207	日语	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10483	商丘师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10483	商丘师范学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	082801	建筑学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10483	商丘师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10483	商丘师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10483	商丘师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10483	商丘师范学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10483	商丘师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10483	商丘师范学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10483	商丘师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130310	动画	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130403	雕塑	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130404	摄影	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10483	商丘师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	0201	经济学类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020101	经济学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	0202	财政学类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020201	财政学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020202	税收学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10484	河南财经政法大学	0203	金融学类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020301	金融学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	020303	保险学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020304	投资学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	020306	信用管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	030101	法学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	030102	知识产权	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	030108	纪检监察	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	0303	社会学类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	050107	秘书学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	050202	俄语	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	050301	新闻学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	050303	广告学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10484	河南财经政法大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10484	河南财经政法大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120201	工商管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120202	市场营销	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120203	会计学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120204	财务管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120205	国际商务	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120207	审计学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120601	物流管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120801	电子商务	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120802	电子商务及法律	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10484	河南财经政法大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	130202	音乐学	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	130402	绘画	不提科目要求
10484	河南财经政法大学	1305	设计学类	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	020101	经济学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	020301	金融学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	020402	贸易经济	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	030101	法学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	050201	英语	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	050204	法语	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	050261	翻译	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080203H	材料成型及控制工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082002H	飞行器设计与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082006	飞行器质量与可靠性	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	082007	飞行器适航技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120201	工商管理	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120202	市场营销	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120203	会计学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120204	财务管理	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120207	审计学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120402	行政管理	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	1205	图书情报与档案管理类	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120501	图书馆学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120502	档案学	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120601	物流管理	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	120703H	质量管理工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10485	郑州航空工业管理学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	130310	动画	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	130503	环境设计	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	130504	产品设计	不提科目要求
10485	郑州航空工业管理学院	130504H	产品设计(中外合作办学)	不提科目要求
10486	武汉大学	010101	哲学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	010103	宗教学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	020201	财政学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	020301	金融学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	020303	保险学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	030101	法学	不提科目要求
10486	武汉大学	030109	国际法	不提科目要求
10486	武汉大学	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	030203	外交学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	030301	社会学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	030502	中国共产党历史	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10486	武汉大学	050202	俄语	不提科目要求
10486	武汉大学	050203	德语	不提科目要求
10486	武汉大学	050204	法语	不提科目要求
10486	武汉大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10486	武汉大学	050207	日语	不提科目要求
10486	武汉大学	050261	翻译	不提科目要求
10486	武汉大学	050301	新闻学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	050302	广播电视学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	050303	广告学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	050304	传播学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	050305	编辑出版学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	060102	世界史	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	060103	考古学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10486	武汉大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	071101	心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080713	电波传播与天线	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10486	武汉大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	082801	建筑学	不提科目要求
10486	武汉大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10486	武汉大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10486	武汉大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	100405	全球健康学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10486	武汉大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120201	工商管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120202	市场营销	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120206	人力资源管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120401	公共事业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120403	劳动与社会保障	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120404	土地资源管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10486	武汉大学	120501	图书馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120502	档案学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120601	物流管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10486	武汉大学	130301	表演	不提科目要求
10486	武汉大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10486	武汉大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10486	武汉大学	130503	环境设计	不提科目要求
10486	武汉大学	130504	产品设计	不提科目要求
10487	华中科技大学	010101	哲学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	020101	经济学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	020109	数字经济	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	020301	金融学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10487	华中科技大学	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	020401	国际经济与贸易	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	030301	社会学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	040202	运动训练	不提科目要求
10487	华中科技大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050203	德语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050204	法语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050207	日语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050261	翻译	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050301	新闻学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050302	广播电视学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050303	广告学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	050304	传播学	不提科目要求
10487	华中科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	071001H	生物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10487	华中科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080712	电磁场与无线技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10487	华中科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10487	华中科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10487	华中科技大学	082803	风景园林	不提科目要求
10487	华中科技大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10487	华中科技大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120110	计算金融	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120201	工商管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120202	市场营销	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120203	会计学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120205	国际商务	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10487	华中科技大学	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120604	供应链管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10487	华中科技大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10487	华中科技大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10487	华中科技大学	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10487	华中科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10487	华中科技大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10488	武汉科技大学	020304	投资学	不提科目要求
10488	武汉科技大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10488	武汉科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10488	武汉科技大学	0301	法学类	不提科目要求
10488	武汉科技大学	030101	法学	不提科目要求
10488	武汉科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10488	武汉科技大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10488	武汉科技大学	040201	体育教育	不提科目要求
10488	武汉科技大学	040202	运动训练	不提科目要求
10488	武汉科技大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10488	武汉科技大学	050201	英语	不提科目要求
10488	武汉科技大学	050203	德语	不提科目要求
10488	武汉科技大学	050261	翻译	不提科目要求
10488	武汉科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10518	汉江师范学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10518	汉江师范学院	120207	审计学	不提科目要求
10518	汉江师范学院	120402	行政管理	不提科目要求
10518	汉江师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10518	汉江师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10518	汉江师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10518	汉江师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10518	汉江师范学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10518	汉江师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10518	汉江师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10518	汉江师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10518	汉江师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10518	汉江师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10519	湖北文理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10519	湖北文理学院	030101	法学	不提科目要求
10519	湖北文理学院	030302	社会工作	不提科目要求
10519	湖北文理学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
10519	湖北文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
10519	湖北文理学院	0402	体育学类	不提科目要求
10519	湖北文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
10519	湖北文理学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10519	湖北文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10519	湖北文理学院	050201	英语	不提科目要求
10519	湖北文理学院	050207	日语	不提科目要求
10519	湖北文理学院	050302	广播电视学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10519	湖北文理学院	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10519	湖北文理学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	082801	建筑学	不提科目要求
10519	湖北文理学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	120202	市场营销	不提科目要求
10519	湖北文理学院	120204	财务管理	不提科目要求
10519	湖北文理学院	120601	物流管理	不提科目要求
10519	湖北文理学院	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10519	湖北文理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130202	音乐学	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130310	动画	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130401	美术学	不提科目要求
10519	湖北文理学院	1305	设计学类	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130503	环境设计	不提科目要求
10519	湖北文理学院	130504	产品设计	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	00201	经济管理试验班	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	010101	哲学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	0201	经济学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10520	中南财经政法大学	020101	经济学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	0202	财政学类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020201	财政学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020202	税收学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	0203	金融学类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020301	金融学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	020303	保险学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020304	投资学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	0301	法学类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	030101	法学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	030102	知识产权	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	030109	国际法	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	030301	社会学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	0306	公安学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10520	中南财经政法大学	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050201	英语	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050202	俄语	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050204	法语	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050207	日语	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050262	商务英语	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050301	新闻学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10520	中南财经政法大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10520	中南财经政法大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120201	工商管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120202	市场营销	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120203	会计学	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120204	财务管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120205	国际商务	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120211	劳动关系	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120402	行政管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120405	城市管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120601	物流管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120801	电子商务	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	130303H	电影学(中外合作办学)	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10520	中南财经政法大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10522	武汉体育学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10522	武汉体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10522	武汉体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10522	武汉体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10522	武汉体育学院	040205	运动人体科学	不提科目要求
10522	武汉体育学院	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10522	武汉体育学院	040208	体能训练	不提科目要求
10522	武汉体育学院	040211	智能体育工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	040214	足球运动	不提科目要求
10522	武汉体育学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10522	武汉体育学院	050201	英语	不提科目要求
10522	武汉体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
10522	武汉体育学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	100513	中医骨伤科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10522	武汉体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10522	武汉体育学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10522	武汉体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10522	武汉体育学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10522	武汉体育学院	130211	流行舞蹈	不提科目要求
10522	武汉体育学院	130301	表演	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10522	武汉体育学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10522	武汉体育学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10522	武汉体育学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130301	表演	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130310	动画	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130402	绘画	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130408	跨媒体艺术	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130411	纤维艺术	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130413	美术教育	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10523	湖北美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10523	湖北美术学院	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
10524	中南民族大学	0201	经济学类	不提科目要求
10524	中南民族大学	020101	经济学	不提科目要求
10524	中南民族大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	020301	金融学	不提科目要求
10524	中南民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10524	中南民族大学	030101	法学	不提科目要求
10524	中南民族大学	030301	社会学	不提科目要求
10524	中南民族大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	040101	教育学	不提科目要求
10524	中南民族大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10524	中南民族大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10524	中南民族大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10524	中南民族大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10524	中南民族大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10524	中南民族大学	050201	英语	不提科目要求
10524	中南民族大学	050261	翻译	不提科目要求
10524	中南民族大学	050262	商务英语	不提科目要求
10524	中南民族大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10524	中南民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
10524	中南民族大学	050303	广告学	不提科目要求
10524	中南民族大学	0601	历史学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10524	中南民族大学	060101	历史学	不提科目要求
10524	中南民族大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10524	中南民族大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10524	中南民族大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10524	中南民族大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	0826	生物医学工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10524	中南民族大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	1202	工商管理类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10524	中南民族大学	120201	工商管理	不提科目要求
10524	中南民族大学	120203	会计学	不提科目要求
10524	中南民族大学	120204	财务管理	不提科目要求
10524	中南民族大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10524	中南民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
10524	中南民族大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10524	中南民族大学	120404	土地资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10524	中南民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10524	中南民族大学	1302	音乐与舞蹈学类	不提科目要求
10524	中南民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10524	中南民族大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10524	中南民族大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10524	中南民族大学	130310	动画	不提科目要求
10524	中南民族大学	130401	美术学	不提科目要求
10524	中南民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10524	中南民族大学	130503	环境设计	不提科目要求
10524	中南民族大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	030101	法学	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	030102	知识产权	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	050201	英语	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	050261	翻译	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10525	湖北汽车工业学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10525	湖北汽车工业学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	120202	市场营销	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	120204	财务管理	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	120216	创业管理	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	120503	信息资源管理	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	120601	物流管理	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10525	湖北汽车工业学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10525	湖北汽车工业学院	130504	产品设计	不提科目要求
10528	湖北工程学院	020101	经济学	不提科目要求
10528	湖北工程学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	020302H	金融工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10528	湖北工程学院	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	040106	学前教育	不提科目要求
10528	湖北工程学院	040107	小学教育	不提科目要求
10528	湖北工程学院	040201	体育教育	不提科目要求
10528	湖北工程学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10528	湖北工程学院	050201	英语	不提科目要求
10528	湖北工程学院	050204	法语	不提科目要求
10528	湖北工程学院	050303	广告学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	050306	网络与新媒体	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10528	湖北工程学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10528	湖北工程学院	080603	光源与照明	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	082801	建筑学	不提科目要求
10528	湖北工程学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10528	湖北工程学院	082803	风景园林	不提科目要求
10528	湖北工程学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10528	湖北工程学院	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10528	湖北工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130202	音乐学	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130401	美术学	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10528	湖北工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10530	湘潭大学	010101	哲学	不提科目要求
10530	湘潭大学	0201	经济学类	不提科目要求
10530	湘潭大学	020101	经济学	不提科目要求
10530	湘潭大学	020301	金融学	不提科目要求
10530	湘潭大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10530	湘潭大学	0301	法学类	不提科目要求
10530	湘潭大学	030101	法学	不提科目要求
10530	湘潭大学	030102	知识产权	不提科目要求
10530	湘潭大学	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
10530	湘潭大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10530	湘潭大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10530	湘潭大学	030301	社会学	不提科目要求
10530	湘潭大学	030502	中国共产党历史	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10530	湘潭大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10530	湘潭大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10530	湘潭大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10530	湘潭大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10530	湘潭大学	050201	英语	不提科目要求
10530	湘潭大学	050203	德语	不提科目要求
10530	湘潭大学	050204	法语	不提科目要求
10530	湘潭大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10530	湘潭大学	050207	日语	不提科目要求
10530	湘潭大学	050261	翻译	不提科目要求
10530	湘潭大学	050301	新闻学	不提科目要求
10530	湘潭大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10530	湘潭大学	050303	广告学	不提科目要求
10530	湘潭大学	050307	数字出版	不提科目要求
10530	湘潭大学	060101	历史学	不提科目要求
10530	湘潭大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10530	湘潭大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10530	湘潭大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	120111	应急管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10530	湘潭大学	120201	工商管理	不提科目要求
10530	湘潭大学	120202	市场营销	不提科目要求
10530	湘潭大学	120203	会计学	不提科目要求
10530	湘潭大学	120204	财务管理	不提科目要求
10530	湘潭大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10530	湘潭大学	120207	审计学	不提科目要求
10530	湘潭大学	120210	文化产业管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10530	湘潭大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10530	湘潭大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10530	湘潭大学	120402	行政管理	不提科目要求
10530	湘潭大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10530	湘潭大学	120502	档案学	不提科目要求
10530	湘潭大学	120801	电子商务	不提科目要求
10530	湘潭大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10530	湘潭大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10530	湘潭大学	130310	动画	不提科目要求
10530	湘潭大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10530	湘潭大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10531	吉首大学	010101	哲学	不提科目要求
10531	吉首大学	020101	经济学	不提科目要求
10531	吉首大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10531	吉首大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10531	吉首大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10531	吉首大学	030101	法学	不提科目要求
10531	吉首大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10531	吉首大学	040106	学前教育	不提科目要求
10531	吉首大学	040107	小学教育	不提科目要求
10531	吉首大学	040201	体育教育	不提科目要求
10531	吉首大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10531	吉首大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10531	吉首大学	050201	英语	不提科目要求
10531	吉首大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10531	吉首大学	050261	翻译	不提科目要求
10531	吉首大学	050262	商务英语	不提科目要求
10531	吉首大学	050301	新闻学	不提科目要求
10531	吉首大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10531	吉首大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10531	吉首大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10531	吉首大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	082801	建筑学	不提科目要求
10531	吉首大学	082802	城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10531	吉首大学	082803	风景园林	不提科目要求
10531	吉首大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10531	吉首大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10531	吉首大学	120201	工商管理	不提科目要求
10531	吉首大学	120203	会计学	不提科目要求
10531	吉首大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10531	吉首大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10531	吉首大学	120801	电子商务	不提科目要求
10531	吉首大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10532	湖南大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10532	湖南大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	010101	哲学	不提科目要求
10532	湖南大学	0201	经济学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10532	湖南大学	020101	经济学	不提科目要求
10532	湖南大学	020102	经济统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10532	湖南大学	020201	财政学	不提科目要求
10532	湖南大学	020301	金融学	不提科目要求
10532	湖南大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10532	湖南大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10532	湖南大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10532	湖南大学	030101	法学	不提科目要求
10532	湖南大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10532	湖南大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10532	湖南大学	050201	英语	不提科目要求
10532	湖南大学	050207	日语	不提科目要求
10532	湖南大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10532	湖南大学	050301	新闻学	不提科目要求
10532	湖南大学	050303	广告学	不提科目要求
10532	湖南大学	060101	历史学	不提科目要求
10532	湖南大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10532	湖南大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10532	湖南大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	080914	保密技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10532	湖南大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10532	湖南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10532	湖南大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10532	湖南大学	120201	工商管理	不提科目要求
10532	湖南大学	120202	市场营销	不提科目要求
10532	湖南大学	120203	会计学	不提科目要求
10532	湖南大学	120204	财务管理	不提科目要求
10532	湖南大学	120402	行政管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10532	湖南大学	120405	城市管理	不提科目要求
10532	湖南大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10532	湖南大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10532	湖南大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10533	中南大学	010101	哲学	不提科目要求
10533	中南大学	020301	金融学	不提科目要求
10533	中南大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10533	中南大学	030101	法学	不提科目要求
10533	中南大学	030301	社会学	不提科目要求
10533	中南大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10533	中南大学	040202	运动训练	不提科目要求
10533	中南大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10533	中南大学	050201	英语	不提科目要求
10533	中南大学	050204	法语	不提科目要求
10533	中南大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10533	中南大学	050207	日语	不提科目要求
10533	中南大学	050307	数字出版	不提科目要求
10533	中南大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10533	中南大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10533	中南大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	081806H	交通设备与控制工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	082802	城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10533	中南大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100101	基础医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100205	精神医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100703	临床药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	100901	法医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10533	中南大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10533	中南大学	120201	工商管理	不提科目要求
10533	中南大学	120203	会计学	不提科目要求
10533	中南大学	120402	行政管理	不提科目要求
10533	中南大学	130201	音乐表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10533	中南大学	130204	舞蹈表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10533	中南大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10534	湖南科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10534	湖南科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10534	湖南科技大学	030101	法学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	040101	教育学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	040201	体育教育	不提科目要求
10534	湖南科技大学	040202	运动训练	不提科目要求
10534	湖南科技大学	040214	足球运动	不提科目要求
10534	湖南科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10534	湖南科技大学	050201	英语	不提科目要求
10534	湖南科技大学	050207	日语	不提科目要求
10534	湖南科技大学	050261	翻译	不提科目要求
10534	湖南科技大学	050301	新闻学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	060101	历史学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10534	湖南科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10534	湖南科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	081904	海洋机器人	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10534	湖南科技大学	082803	风景园林	不提科目要求
10534	湖南科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10534	湖南科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10534	湖南科技大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10534	湖南科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10534	湖南科技大学	120801	电子商务	不提科目要求
10534	湖南科技大学	130202	音乐学	不提科目要求
10534	湖南科技大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10534	湖南科技大学	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10534	湖南科技大学	130402	绘画	不提科目要求
10534	湖南科技大学	130403	雕塑	不提科目要求
10534	湖南科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10534	湖南科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10536	长沙理工大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10536	长沙理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10536	长沙理工大学	030101	法学	不提科目要求
10536	长沙理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10536	长沙理工大学	050201	英语	不提科目要求
10536	长沙理工大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10536	长沙理工大学	050261	翻译	不提科目要求
10536	长沙理工大学	050301	新闻学	不提科目要求
10536	长沙理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10536	长沙理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10536	长沙理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10536	长沙理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10536	长沙理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10536	长沙理工大学	082803	风景园林	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10536	长沙理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10536	长沙理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10536	长沙理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10536	长沙理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10536	长沙理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10536	长沙理工大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10536	长沙理工大学	130102	艺术管理	不提科目要求
10536	长沙理工大学	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10536	长沙理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10536	长沙理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10536	长沙理工大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10536	长沙理工大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10537	湖南农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10537	湖南农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10537	湖南农业大学	020304	投资学	不提科目要求
10537	湖南农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10537	湖南农业大学	030101	法学	不提科目要求
10537	湖南农业大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	040101	教育学	不提科目要求
10537	湖南农业大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	050201	英语	不提科目要求
10537	湖南农业大学	050207	日语	不提科目要求
10537	湖南农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10537	湖南农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10537	湖南农业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10537	湖南农业大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10537	湖南农业大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090108	烟草	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10537	湖南农业大学	120201	工商管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10537	湖南农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10537	湖南农业大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10537	湖南农业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	020303	保险学	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	030101	法学	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	030102	知识产权	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	050201	英语	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	050202	俄语	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	050204	法语	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	050207	日语	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	050261	翻译	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10538	中南林业科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10538	中南林业科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082401	森林工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082403	林产化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082404	家具设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082405	木结构建筑与材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10538	中南林业科技大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090501H	林学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090504	经济林	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120205	国际商务	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120402	行政管理	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120404	土地资源管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	120604	供应链管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10538	中南林业科技大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120901	旅游管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10538	中南林业科技大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10538	中南林业科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	050201	英语	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	050262	商务英语	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	100512	中医儿科学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10541	湖南中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10541	湖南中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10541	湖南中医药大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10542	湖南师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10542	湖南师范大学	030101	法学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	030102	知识产权	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	040106	学前教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10542	湖南师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040201H	体育教育(中外合作办学)	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10542	湖南师范大学	040205	运动人体科学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10542	湖南师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050201	英语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050203	德语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050204	法语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050207	日语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10542	湖南师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	050305	编辑出版学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10542	湖南师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10542	湖南师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080209	机械工艺技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10542	湖南师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10542	湖南师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10542	湖南师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130201H	音乐表演(中外合作办学)	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130202	音乐学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10542	湖南师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130301	表演	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130501H	艺术设计学(中外合作办学)	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10542	湖南师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10543	湖南理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10543	湖南理工学院	030101	法学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	030102	知识产权	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	040201	体育教育	不提科目要求
10543	湖南理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10543	湖南理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	050107	秘书学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	050201	英语	不提科目要求
10543	湖南理工学院	050209	朝鲜语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10543	湖南理工学院	050301	新闻学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	050303	广告学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10543	湖南理工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10543	湖南理工学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	082804	历史建筑保护工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10543	湖南理工学院	120203	会计学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10543	湖南理工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10543	湖南理工学院	130202	音乐学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10543	湖南理工学院	130401	美术学	不提科目要求
10543	湖南理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10543	湖南理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
10543	湖南理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10545	湘南学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10545	湘南学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10545	湘南学院	030101	法学	不提科目要求
10545	湘南学院	030302	社会工作	不提科目要求
10545	湘南学院	040106	学前教育	不提科目要求
10545	湘南学院	040107	小学教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10545	湘南学院	040201	体育教育	不提科目要求
10545	湘南学院	040202	运动训练	不提科目要求
10545	湘南学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10545	湘南学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10545	湘南学院	050201	英语	不提科目要求
10545	湘南学院	050261	翻译	不提科目要求
10545	湘南学院	050262	商务英语	不提科目要求
10545	湘南学院	050301	新闻学	不提科目要求
10545	湘南学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10545	湘南学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10545	湘南学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10545	湘南学院	120204	财务管理	不提科目要求
10545	湘南学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10545	湘南学院	120601	物流管理	不提科目要求
10545	湘南学院	120604	供应链管理	不提科目要求
10545	湘南学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10545	湘南学院	130202	音乐学	不提科目要求
10545	湘南学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10545	湘南学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10545	湘南学院	130401	美术学	不提科目要求
10545	湘南学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10545	湘南学院	130503	环境设计	不提科目要求
10545	湘南学院	130504	产品设计	不提科目要求
10545	湘南学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	020101	经济学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	030101	法学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10546	衡阳师范学院	030102	知识产权	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050201	英语	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050303	广告学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10546	衡阳师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10546	衡阳师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10546	衡阳师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10547	邵阳学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10547	邵阳学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10547	邵阳学院	030101	法学	不提科目要求
10547	邵阳学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10547	邵阳学院	040201	体育教育	不提科目要求
10547	邵阳学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10547	邵阳学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10547	邵阳学院	050201	英语	不提科目要求
10547	邵阳学院	050262	商务英语	不提科目要求
10547	邵阳学院	050301	新闻学	不提科目要求
10547	邵阳学院	060101	历史学	不提科目要求
10547	邵阳学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10547	邵阳学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10547	邵阳学院	082803	风景园林	不提科目要求
10547	邵阳学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10547	邵阳学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10547	邵阳学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10547	邵阳学院	120203	会计学	不提科目要求
10547	邵阳学院	120208	资产评估	不提科目要求
10547	邵阳学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10547	邵阳学院	130202	音乐学	不提科目要求
10547	邵阳学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10547	邵阳学院	130401	美术学	不提科目要求
10547	邵阳学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10547	邵阳学院	130503	环境设计	不提科目要求
10547	邵阳学院	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10548	怀化学院	030101	法学	不提科目要求
10548	怀化学院	040107	小学教育	不提科目要求
10548	怀化学院	050201	英语	不提科目要求
10548	怀化学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10548	怀化学院	060101	历史学	不提科目要求
10548	怀化学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10548	怀化学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10548	怀化学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10548	怀化学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10548	怀化学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10548	怀化学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10548	怀化学院	082803	风景园林	不提科目要求
10548	怀化学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10548	怀化学院	120601	物流管理	不提科目要求
10548	怀化学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10549	湖南文理学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10549	湖南文理学院	030101	法学	不提科目要求
10549	湖南文理学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
10549	湖南文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
10549	湖南文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
10549	湖南文理学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10549	湖南文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10549	湖南文理学院	050201	英语	不提科目要求
10549	湖南文理学院	050207	日语	不提科目要求
10549	湖南文理学院	050262	商务英语	不提科目要求
10549	湖南文理学院	050301	新闻学	不提科目要求
10549	湖南文理学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10549	湖南文理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10549	湖南文理学院	082803	风景园林	不提科目要求
10549	湖南文理学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10549	湖南文理学院	120202	市场营销	不提科目要求
10549	湖南文理学院	120203	会计学	不提科目要求
10549	湖南文理学院	120204	财务管理	不提科目要求
10549	湖南文理学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
10549	湖南文理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10549	湖南文理学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10549	湖南文理学院	130202	音乐学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10549	湖南文理学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10549	湖南文理学院	130310	动画	不提科目要求
10549	湖南文理学院	130401	美术学	不提科目要求
10549	湖南文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10549	湖南文理学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10549	湖南文理学院	130503	环境设计	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	030101	法学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	030302	社会工作	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	040103	人文教育	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	040202	运动训练	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	050107	秘书学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	050201	英语	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	060101	历史学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10553	湖南人文科技学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10553	湖南人文科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	120801	电子商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10553	湖南人文科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130401	美术学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130405	书法学	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
10553	湖南人文科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020101	经济学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	020201	财政学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020202	税收学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	0203	金融学类	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020301	金融学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	020303	保险学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020304	投资学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10554	湖南工商大学	020402	贸易经济	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10554	湖南工商大学	030101	法学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	030302	社会工作	不提科目要求
10554	湖南工商大学	040201	体育教育	不提科目要求
10554	湖南工商大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	050201	英语	不提科目要求
10554	湖南工商大学	050204	法语	不提科目要求
10554	湖南工商大学	050262	商务英语	不提科目要求
10554	湖南工商大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10554	湖南工商大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080807	工业智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10554	湖南工商大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10554	湖南工商大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120201	工商管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120203	会计学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120204	财务管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120205	国际商务	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120207	审计学	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120402	行政管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120405	城市管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120601	物流管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10554	湖南工商大学	120801	电子商务	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10554	湖南工商大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10554	湖南工商大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10554	湖南工商大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10554	湖南工商大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10554	湖南工商大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10554	湖南工商大学	130503	环境设计	不提科目要求
10554	湖南工商大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10558	中山大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0101	哲学类	不提科目要求
10558	中山大学	010101	哲学	不提科目要求
10558	中山大学	010102	逻辑学	不提科目要求
10558	中山大学	0201	经济学类	不提科目要求
10558	中山大学	020101	经济学	不提科目要求
10558	中山大学	020301	金融学	不提科目要求
10558	中山大学	030101	法学	不提科目要求
10558	中山大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10558	中山大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10558	中山大学	0303	社会学类	不提科目要求
10558	中山大学	030301	社会学	不提科目要求
10558	中山大学	030303	人类学	不提科目要求
10558	中山大学	040202	运动训练	不提科目要求
10558	中山大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10558	中山大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10558	中山大学	050201	英语	不提科目要求
10558	中山大学	050202	俄语	不提科目要求
10558	中山大学	050203	德语	不提科目要求
10558	中山大学	050204	法语	不提科目要求
10558	中山大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10558	中山大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10558	中山大学	050207	日语	不提科目要求
10558	中山大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10558	中山大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10558	中山大学	050301	新闻学	不提科目要求
10558	中山大学	050304	传播学	不提科目要求
10558	中山大学	060101	历史学	不提科目要求
10558	中山大学	060103	考古学	不提科目要求
10558	中山大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10558	中山大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0706	大气科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	071101	心理学	不提科目要求
10558	中山大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10558	中山大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	081009	土木、水利与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	082802	城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10558	中山大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10558	中山大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10558	中山大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10558	中山大学	120201	工商管理	不提科目要求
10558	中山大学	120203	会计学	不提科目要求
10558	中山大学	1204	公共管理类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10558	中山大学	120402	行政管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10558	中山大学	1205	图书情报与档案管理类	不提科目要求
10558	中山大学	120501	图书馆学	不提科目要求
10558	中山大学	120502	档案学	不提科目要求
10558	中山大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10558	中山大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10558	中山大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10558	中山大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10558	中山大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10559	暨南大学	020101	经济学	不提科目要求
10559	暨南大学	020101H	经济学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	020102H	经济统计学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	020201	财政学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10559	暨南大学	020202	税收学	不提科目要求
10559	暨南大学	020301	金融学	不提科目要求
10559	暨南大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10559	暨南大学	030101	法学	不提科目要求
10559	暨南大学	030102	知识产权	不提科目要求
10559	暨南大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	040201	体育教育	不提科目要求
10559	暨南大学	040202	运动训练	不提科目要求
10559	暨南大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10559	暨南大学	050102	汉语言	不提科目要求
10559	暨南大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10559	暨南大学	050201	英语	不提科目要求
10559	暨南大学	050204	法语	不提科目要求
10559	暨南大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10559	暨南大学	050207	日语	不提科目要求
10559	暨南大学	050261	翻译	不提科目要求
10559	暨南大学	050262	商务英语	不提科目要求
10559	暨南大学	050301	新闻学	不提科目要求
10559	暨南大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10559	暨南大学	050303	广告学	不提科目要求
10559	暨南大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10559	暨南大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10559	暨南大学	060101	历史学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10559	暨南大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	070102H	信息与计算科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10559	暨南大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	082801	建筑学	不提科目要求
10559	暨南大学	082803	风景园林	不提科目要求
10559	暨南大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	100501	中医学	不提科目要求
10559	暨南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10559	暨南大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10559	暨南大学	120201	工商管理	不提科目要求
10559	暨南大学	120202	市场营销	不提科目要求
10559	暨南大学	120203	会计学	不提科目要求
10559	暨南大学	120204	财务管理	不提科目要求
10559	暨南大学	120205	国际商务	不提科目要求
10559	暨南大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10559	暨南大学	120402	行政管理	不提科目要求
10559	暨南大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10559	暨南大学	120801	电子商务	不提科目要求
10559	暨南大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10559	暨南大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10559	暨南大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10559	暨南大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10559	暨南大学	130308	录音艺术	不提科目要求
10559	暨南大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10559	暨南大学	130310	动画	不提科目要求
10559	暨南大学	130405	书法学	不提科目要求
10561	华南理工大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0201	经济学类	不提科目要求
10561	华南理工大学	020101	经济学	不提科目要求
10561	华南理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10561	华南理工大学	020310	金融科技	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10561	华南理工大学	0301	法学类	不提科目要求
10561	华南理工大学	030101	法学	不提科目要求
10561	华南理工大学	030102	知识产权	不提科目要求
10561	华南理工大学	040202	运动训练	不提科目要求
10561	华南理工大学	050207	日语	不提科目要求
10561	华南理工大学	050262	商务英语	不提科目要求
10561	华南理工大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10561	华南理工大学	050301	新闻学	不提科目要求
10561	华南理工大学	050303	广告学	不提科目要求
10561	华南理工大学	050304	传播学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10561	华南理工大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080419	生物材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10561	华南理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0817	轻工类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10561	华南理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10561	华南理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10561	华南理工大学	082803	风景园林	不提科目要求
10561	华南理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10561	华南理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10561	华南理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10561	华南理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10561	华南理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10561	华南理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10561	华南理工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10561	华南理工大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10561	华南理工大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10561	华南理工大学	120901	旅游管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10561	华南理工大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10561	华南理工大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10561	华南理工大学	130202	音乐学	不提科目要求
10561	华南理工大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10561	华南理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10561	华南理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10561	华南理工大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10564	华南农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10564	华南农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10564	华南农业大学	030101	法学	不提科目要求
10564	华南农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10564	华南农业大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10564	华南农业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10564	华南农业大学	050201	英语	不提科目要求
10564	华南农业大学	050207	日语	不提科目要求
10564	华南农业大学	060101	历史学	不提科目要求
10564	华南农业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10564	华南农业大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	071001H	生物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10564	华南农业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	081706	生物质能源与材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10564	华南农业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082404	家具设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082702H	食品质量与安全(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10564	华南农业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10564	华南农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10564	华南农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090102H	园艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090302	蚕学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10564	华南农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10564	华南农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10564	华南农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10564	华南农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10564	华南农业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10564	华南农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10564	华南农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10564	华南农业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10564	华南农业大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10564	华南农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10564	华南农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10564	华南农业大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10564	华南农业大学	130301	表演	不提科目要求
10564	华南农业大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10564	华南农业大学	130310	动画	不提科目要求
10564	华南农业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10564	华南农业大学	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10564	华南农业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10564	华南农业大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10566	广东海洋大学	020101	经济学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10566	广东海洋大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10566	广东海洋大学	030101	法学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	030301	社会学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10566	广东海洋大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10566	广东海洋大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10566	广东海洋大学	050107	秘书学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	050201	英语	不提科目要求
10566	广东海洋大学	050207	日语	不提科目要求
10566	广东海洋大学	050301	新闻学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10566	广东海洋大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10566	广东海洋大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10566	广东海洋大学	081901H	船舶与海洋工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	082701	食品科学与工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	082702	食品质量与安全	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	082710	食品营养与健康	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	120201	工商管理	不提科目要求
10566	广东海洋大学	120203	会计学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	120204	财务管理	不提科目要求
10566	广东海洋大学	120402	行政管理	不提科目要求
10566	广东海洋大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10566	广东海洋大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10566	广东海洋大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10566	广东海洋大学	130202	音乐学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10566	广东海洋大学	130301	表演	不提科目要求
10566	广东海洋大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10566	广东海洋大学	130401	美术学	不提科目要求
10566	广东海洋大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10566	广东海洋大学	130503	环境设计	不提科目要求
10566	广东海洋大学	130504	产品设计	不提科目要求
10571	广东医科大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10571	广东医科大学	030302	社会工作	不提科目要求
10571	广东医科大学	050201	英语	不提科目要求
10571	广东医科大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10571	广东医科大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	071204	生物统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10571	广东医科大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100707	海洋药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100708	化妆品科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10571	广东医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10571	广东医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10571	广东医科大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10571	广东医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10571	广东医科大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10571	广东医科大学	120503	信息资源管理	不提科目要求
10572	广州中医药大学	040201	体育教育	不提科目要求
10572	广州中医药大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10572	广州中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10572	广州中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10572	广州中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10572	广州中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10572	广州中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	1008	中药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10572	广州中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10572	广州中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10573	广东药科大学	020101	经济学	不提科目要求
10573	广东药科大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10573	广东药科大学	050201	英语	不提科目要求
10573	广东药科大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10573	广东药科大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100501	中医学	不提科目要求
10573	广东药科大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100706	药物化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100707	海洋药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100708	化妆品科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10573	广东药科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10573	广东药科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10573	广东药科大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10573	广东药科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10573	广东药科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10573	广东药科大学	120601	物流管理	不提科目要求
10573	广东药科大学	120801	电子商务	不提科目要求
10574	华南师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10574	华南师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10574	华南师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10574	华南师范大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10574	华南师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10574	华南师范大学	030101	法学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10574	华南师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10574	华南师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10574	华南师范大学	040102	科学教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10574	华南师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10574	华南师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10574	华南师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10574	华南师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10574	华南师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10574	华南师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10574	华南师范大学	050201	英语	不提科目要求
10574	华南师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10574	华南师范大学	050204	法语	不提科目要求
10574	华南师范大学	050207	日语	不提科目要求
10574	华南师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10574	华南师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10574	华南师范大学	050304	传播学	不提科目要求
10574	华南师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10574	华南师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	070502	自然地理与资源环境	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	071101	心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	071102	应用心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080717H	人工智能(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10574	华南师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10574	华南师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10574	华南师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10574	华南师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10574	华南师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10574	华南师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10574	华南师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10574	华南师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10574	华南师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10574	华南师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10574	华南师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10574	华南师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10574	华南师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10574	华南师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10574	华南师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10574	华南师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10574	华南师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10574	华南师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10578	韩山师范学院	020101	经济学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	020304	投资学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	030101	法学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10578	韩山师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10578	韩山师范学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10578	韩山师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10578	韩山师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10578	韩山师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10578	韩山师范学院	040206	运动康复	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050107	秘书学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050201	英语	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050207	日语	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10578	韩山师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10578	韩山师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	071101	心理学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10578	韩山师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10578	韩山师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10578	韩山师范学院	120207	审计学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	120502	档案学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10578	韩山师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10578	韩山师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10578	韩山师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10578	韩山师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10578	韩山师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10578	韩山师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10578	韩山师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10579	岭南师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10579	岭南师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10579	岭南师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10579	岭南师范学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10579	岭南师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10579	岭南师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10579	岭南师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10579	岭南师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10579	岭南师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10579	岭南师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10579	岭南师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10579	岭南师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10579	岭南师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10585	广州体育学院	020101	经济学	不提科目要求
10585	广州体育学院	040106	学前教育	不提科目要求
10585	广州体育学院	040108	特殊教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10585	广州体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10585	广州体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10585	广州体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10585	广州体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10585	广州体育学院	040205	运动人体科学	不提科目要求
10585	广州体育学院	040206	运动康复	不提科目要求
10585	广州体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10585	广州体育学院	040208	体能训练	不提科目要求
10585	广州体育学院	040210	电子竞技运动与管理	不提科目要求
10585	广州体育学院	040214	足球运动	不提科目要求
10585	广州体育学院	040216	体育康养	不提科目要求
10585	广州体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
10585	广州体育学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10585	广州体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10585	广州体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10585	广州体育学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10585	广州体育学院	130301	表演	不提科目要求
10585	广州体育学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10585	广州体育学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10586	广州美术学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10586	广州美术学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10586	广州美术学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10586	广州美术学院	080808	智能工程与创意设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10586	广州美术学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10586	广州美术学院	082801	建筑学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10586	广州美术学院	082803	风景园林	不提科目要求
10586	广州美术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10586	广州美术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10586	广州美术学院	130310	动画	不提科目要求
10586	广州美术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10586	广州美术学院	1304	美术学类	不提科目要求
10586	广州美术学院	130401	美术学	不提科目要求
10586	广州美术学院	130402	绘画	不提科目要求
10586	广州美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10586	广州美术学院	130404	摄影	不提科目要求
10586	广州美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10586	广州美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10586	广州美术学院	130407	实验艺术	不提科目要求
10586	广州美术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
10586	广州美术学院	130411	纤维艺术	不提科目要求
10586	广州美术学院	130412	科技艺术	不提科目要求
10586	广州美术学院	130413	美术教育	不提科目要求
10586	广州美术学院	1305	设计学类	不提科目要求
10586	广州美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10586	广州美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10586	广州美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10586	广州美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10586	广州美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10586	广州美术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10586	广州美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10586	广州美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10586	广州美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10586	广州美术学院	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
10586	广州美术学院	130512	包装设计	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130209	流行音乐	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130301	表演	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10587	星海音乐学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	020202	税收学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	030101	法学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	030102	知识产权	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10588	广东技术师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	050201	英语	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	050207	日语	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080603	光源与照明	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10588	广东技术师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	120213	财务会计教育	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	120402	行政管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10588	广东技术师范大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	120604	供应链管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10588	广东技术师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130310	动画	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10588	广东技术师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10589	海南大学	020301	金融学	不提科目要求
10589	海南大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10589	海南大学	030101	法学	不提科目要求
10589	海南大学	030109	国际法	不提科目要求
10589	海南大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10589	海南大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10589	海南大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10589	海南大学	050201	英语	不提科目要求
10589	海南大学	050202	俄语	不提科目要求
10589	海南大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10589	海南大学	050304	传播学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	050309	国际新闻与传播	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	070503H	人文地理与城乡规划(中外合作办学)	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10589	海南大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080907H	智能科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10589	海南大学	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10589	海南大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10589	海南大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090110	农艺教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090502	园林	化学,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10589	海南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10589	海南大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10589	海南大学	120201	工商管理	不提科目要求
10589	海南大学	120203	会计学	不提科目要求
10589	海南大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10589	海南大学	120303	乡村治理	不提科目要求
10589	海南大学	120402	行政管理	不提科目要求
10589	海南大学	120402H	行政管理(中外合作办学)	不提科目要求
10589	海南大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10589	海南大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10589	海南大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10589	海南大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10589	海南大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10589	海南大学	120902H	酒店管理(中外合作办学)	不提科目要求
10589	海南大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10589	海南大学	120903H	会展经济与管理(中外合作办学)	不提科目要求
10589	海南大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10589	海南大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10589	海南大学	130301	表演	不提科目要求
10589	海南大学	130304	戏剧影视文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10589	海南大学	130402	绘画	不提科目要求
10589	海南大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10590	深圳大学	010101	哲学	不提科目要求
10590	深圳大学	020101	经济学	不提科目要求
10590	深圳大学	020301	金融学	不提科目要求
10590	深圳大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10590	深圳大学	020310H	金融科技(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10590	深圳大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10590	深圳大学	030101	法学	不提科目要求
10590	深圳大学	030301	社会学	不提科目要求
10590	深圳大学	040104	教育技术学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	040106	学前教育	不提科目要求
10590	深圳大学	040201	体育教育	不提科目要求
10590	深圳大学	040202	运动训练	不提科目要求
10590	深圳大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10590	深圳大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10590	深圳大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10590	深圳大学	050201	英语	不提科目要求
10590	深圳大学	050203	德语	不提科目要求
10590	深圳大学	050204	法语	不提科目要求
10590	深圳大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10590	深圳大学	050207	日语	不提科目要求
10590	深圳大学	050301	新闻学	不提科目要求
10590	深圳大学	050303	广告学	不提科目要求
10590	深圳大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10590	深圳大学	060101	历史学	不提科目要求
10590	深圳大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10590	深圳大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	071101	心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10590	深圳大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10590	深圳大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	082801	建筑学	不提科目要求
10590	深圳大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10590	深圳大学	082803	风景园林	不提科目要求
10590	深圳大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10590	深圳大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10590	深圳大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10590	深圳大学	120201	工商管理	不提科目要求
10590	深圳大学	120202	市场营销	不提科目要求
10590	深圳大学	120203	会计学	不提科目要求
10590	深圳大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10590	深圳大学	120402	行政管理	不提科目要求
10590	深圳大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10590	深圳大学	120801	电子商务	不提科目要求
10590	深圳大学	120801H	电子商务(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10590	深圳大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10590	深圳大学	130202	音乐学	不提科目要求
10590	深圳大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10590	深圳大学	130301	表演	不提科目要求
10590	深圳大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10590	深圳大学	130401	美术学	不提科目要求
10590	深圳大学	1305	设计学类	不提科目要求
10592	广东财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10592	广东财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10592	广东财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10592	广东财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10592	广东财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10592	广东财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10592	广东财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10592	广东财经大学	030101	法学	不提科目要求
10592	广东财经大学	030302	社会工作	不提科目要求
10592	广东财经大学	040208	体能训练	不提科目要求
10592	广东财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10592	广东财经大学	050201	英语	不提科目要求
10592	广东财经大学	050203	德语	不提科目要求
10592	广东财经大学	050207	日语	不提科目要求
10592	广东财经大学	050261	翻译	不提科目要求
10592	广东财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10592	广东财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10592	广东财经大学	050303	广告学	不提科目要求
10592	广东财经大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10592	广东财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10592	广东财经大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10592	广东财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10592	广东财经大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10592	广东财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10592	广东财经大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10592	广东财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10592	广东财经大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10592	广东财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10592	广东财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10592	广东财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10592	广东财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10592	广东财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10592	广东财经大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120216	创业管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10592	广东财经大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120405	城市管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10592	广东财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120801	电子商务	不提科目要求
10592	广东财经大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10592	广东财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10592	广东财经大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10592	广东财经大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10592	广东财经大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10592	广东财经大学	130310	动画	不提科目要求
10592	广东财经大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10592	广东财经大学	130503	环境设计	不提科目要求
10592	广东财经大学	130504	产品设计	不提科目要求
10592	广东财经大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10593	广西大学	010101	哲学	不提科目要求
10593	广西大学	020101	经济学	不提科目要求
10593	广西大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10593	广西大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10593	广西大学	030101	法学	不提科目要求
10593	广西大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10593	广西大学	040202	运动训练	不提科目要求
10593	广西大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10593	广西大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10593	广西大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10593	广西大学	050201	英语	不提科目要求
10593	广西大学	050207	日语	不提科目要求
10593	广西大学	050220	泰语	不提科目要求
10593	广西大学	050223	越南语	不提科目要求
10593	广西大学	050261	翻译	不提科目要求
10593	广西大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10593	广西大学	050301	新闻学	不提科目要求
10593	广西大学	050303	广告学	不提科目要求
10593	广西大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10593	广西大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	081505	矿物资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	0817	轻工类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	082801	建筑学	不提科目要求
10593	广西大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10593	广西大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10593	广西大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10593	广西大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10593	广西大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10593	广西大学	120901	旅游管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10593	广西大学	130202	音乐学	不提科目要求
10593	广西大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10593	广西大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10593	广西大学	130401	美术学	不提科目要求
10593	广西大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10594	广西科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10594	广西科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10594	广西科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10594	广西科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10594	广西科技大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10594	广西科技大学	040206	运动康复	不提科目要求
10594	广西科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10594	广西科技大学	050201	英语	不提科目要求
10594	广西科技大学	050202	俄语	不提科目要求
10594	广西科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10594	广西科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10594	广西科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10594	广西科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10594	广西科技大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10594	广西科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10594	广西科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10594	广西科技大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10594	广西科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10594	广西科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10594	广西科技大学	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10594	广西科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
10594	广西科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10594	广西科技大学	120601	物流管理	不提科目要求
10594	广西科技大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10594	广西科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10594	广西科技大学	130202	音乐学	不提科目要求
10594	广西科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10594	广西科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10594	广西科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10594	广西科技大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	030101	法学	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	030102	知识产权	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	030105	国际经贸规则	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	050201	英语	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	050207	日语	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10595	桂林电子科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080715	电信工程及管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10595	桂林电子科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	120601	物流管理	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10595	桂林电子科技大学	120801	电子商务	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130301	表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10595	桂林电子科技大学	130310	动画	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10595	桂林电子科技大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10596	桂林理工大学	020304	投资学	不提科目要求
10596	桂林理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10596	桂林理工大学	030302	社会工作	不提科目要求
10596	桂林理工大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10596	桂林理工大学	050201	英语	不提科目要求
10596	桂林理工大学	050207	日语	不提科目要求
10596	桂林理工大学	050303	广告学	不提科目要求
10596	桂林理工大学	050304	传播学	不提科目要求
10596	桂林理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	070502	自然地理与资源环境	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10596	桂林理工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10596	桂林理工大学	081010	土木、水利与交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10596	桂林理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10596	桂林理工大学	082803	风景园林	不提科目要求
10596	桂林理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10596	桂林理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10596	桂林理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120405	城市管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120601	物流管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120801	电子商务	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130310	动画	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10596	桂林理工大学	130513	珠宝首饰设计与工艺	不提科目要求
10598	广西医科大学	030302	社会工作	不提科目要求
10598	广西医科大学	040206	运动康复	不提科目要求
10598	广西医科大学	050201	英语	不提科目要求
10598	广西医科大学	050261	翻译	不提科目要求
10598	广西医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10598	广西医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100403	妇幼保健医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10598	广西医科大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10598	广西医科大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10598	广西医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10598	广西医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10598	广西医科大学	120401H	公共事业管理(中外合作办学)	不提科目要求
10598	广西医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10598	广西医科大学	120413	医疗保险	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10598	广西医科大学	120414	养老服务管理	不提科目要求
10599	右江民族医学院	050201	英语	不提科目要求
10599	右江民族医学院	050261	翻译	不提科目要求
10599	右江民族医学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10599	右江民族医学院	120202	市场营销	不提科目要求
10599	右江民族医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10599	右江民族医学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10599	右江民族医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10600	广西中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10600	广西中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10600	广西中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10600	广西中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10600	广西中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10600	广西中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10600	广西中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10600	广西中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10600	广西中医药大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10600	广西中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10601	桂林医科大学	030302	社会工作	不提科目要求
10601	桂林医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10601	桂林医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10601	桂林医科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10601	桂林医科大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10602	广西师范大学	0201	经济学类	不提科目要求
10602	广西师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10602	广西师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10602	广西师范大学	030101	法学	不提科目要求
10602	广西师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10602	广西师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10602	广西师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10602	广西师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10602	广西师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10602	广西师范大学	040201H	体育教育(中外合作办学)	不提科目要求
10602	广西师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10602	广西师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10602	广西师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	050107	秘书学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	050201	英语	不提科目要求
10602	广西师范大学	050207	日语	不提科目要求
10602	广西师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10602	广西师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10602	广西师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10602	广西师范大学	0503	新闻传播学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	050301	新闻学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	050306	网络与新媒体	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10602	广西师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	070501	地理科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10602	广西师范大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10602	广西师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10602	广西师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10602	广西师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10602	广西师范大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10602	广西师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10602	广西师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10602	广西师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10602	广西师范大学	130310	动画	不提科目要求
10602	广西师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10602	广西师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10602	广西师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10602	广西师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10602	广西师范大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10602	广西师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10602	广西师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10602	广西师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10602	广西师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10603	南宁师范大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10603	南宁师范大学	030101	法学	不提科目要求
10603	南宁师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10603	南宁师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	040101	教育学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	040106	学前教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10603	南宁师范大学	040108	特殊教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10603	南宁师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050101	汉语言文学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050107	秘书学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	050201	英语	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050207	日语	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050220	泰语	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050223	越南语	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10603	南宁师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10603	南宁师范大学	060101	历史学	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	0705	地理科学类	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070501	地理科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070502	自然地理与资源环境	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10603	南宁师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10603	南宁师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10603	南宁师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10603	南宁师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10603	南宁师范大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10603	南宁师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10603	南宁师范大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10603	南宁师范大学	130212	音乐教育	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130304	戏剧影视文学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10603	南宁师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130310	动画	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10603	南宁师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10606	玉林师范学院	020101	经济学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	020309	互联网金融	不提科目要求
10606	玉林师范学院	030101	法学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10606	玉林师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10606	玉林师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10606	玉林师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10606	玉林师范学院	040206	运动康复	不提科目要求
10606	玉林师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	050201	英语	不提科目要求
10606	玉林师范学院	050207	日语	不提科目要求
10606	玉林师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10606	玉林师范学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10606	玉林师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	050303	广告学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	070205	系统科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10606	玉林师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10606	玉林师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10606	玉林师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10606	玉林师范学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
10606	玉林师范学院	120402	行政管理	不提科目要求
10606	玉林师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10606	玉林师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10606	玉林师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10606	玉林师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10607	广西艺术学院	050302	广播电视学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10607	广西艺术学院	050303	广告学	不提科目要求
10607	广西艺术学院	082803	风景园林	不提科目要求
10607	广西艺术学院	082806	城市设计	不提科目要求
10607	广西艺术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130202	音乐学	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130209	流行音乐	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130301	表演	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130310	动画	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130401	美术学	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130402	绘画	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10607	广西艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130404	摄影	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130406	中国画	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130413	美术教育	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10607	广西艺术学院	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
10608	广西民族大学	020101	经济学	不提科目要求
10608	广西民族大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	020202	税收学	不提科目要求
10608	广西民族大学	020301	金融学	不提科目要求
10608	广西民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10608	广西民族大学	030101	法学	不提科目要求
10608	广西民族大学	030102	知识产权	不提科目要求
10608	广西民族大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	030301	社会学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10608	广西民族大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	030502	中国共产党历史	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	040101	教育学	不提科目要求
10608	广西民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
10608	广西民族大学	040202	运动训练	不提科目要求
10608	广西民族大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10608	广西民族大学	050201	英语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050204	法语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050214	柬埔寨语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050215	老挝语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050216	缅甸语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050217	马来语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050220	泰语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050223	越南语	不提科目要求
10608	广西民族大学	050261	翻译	不提科目要求
10608	广西民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
10608	广西民族大学	050304	传播学	不提科目要求
10608	广西民族大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	070103	数理基础科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10608	广西民族大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10608	广西民族大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10608	广西民族大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10608	广西民族大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10608	广西民族大学	120201	工商管理	不提科目要求
10608	广西民族大学	120203	会计学	不提科目要求
10608	广西民族大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10608	广西民族大学	120205	国际商务	不提科目要求
10608	广西民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
10608	广西民族大学	120502	档案学	不提科目要求
10608	广西民族大学	120601	物流管理	不提科目要求
10608	广西民族大学	120801	电子商务	不提科目要求
10608	广西民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10608	广西民族大学	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10608	广西民族大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10608	广西民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10608	广西民族大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10608	广西民族大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10608	广西民族大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10608	广西民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10608	广西民族大学	130503	环境设计	不提科目要求
10609	百色学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10609	百色学院	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10609	百色学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10609	百色学院	040103	人文教育	不提科目要求
10609	百色学院	040106	学前教育	不提科目要求
10609	百色学院	040107	小学教育	不提科目要求
10609	百色学院	040201	体育教育	不提科目要求
10609	百色学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10609	百色学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10609	百色学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10609	百色学院	050201	英语	不提科目要求
10609	百色学院	050220	泰语	不提科目要求
10609	百色学院	050223	越南语	不提科目要求
10609	百色学院	050301	新闻学	不提科目要求
10609	百色学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10609	百色学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10609	百色学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10609	百色学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10609	百色学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10609	百色学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10609	百色学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10609	百色学院	120202	市场营销	不提科目要求
10609	百色学院	120204	财务管理	不提科目要求
10609	百色学院	120207	审计学	不提科目要求
10609	百色学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
10609	百色学院	120405	城市管理	不提科目要求
10609	百色学院	120801	电子商务	不提科目要求
10609	百色学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10609	百色学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10609	百色学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10609	百色学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10609	百色学院	130202	音乐学	不提科目要求
10609	百色学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10609	百色学院	130401	美术学	不提科目要求
10609	百色学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10609	百色学院	130503	环境设计	不提科目要求
10609	百色学院	130504	产品设计	不提科目要求
10609	百色学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10610	四川大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10610	四川大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	00800	医学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	010101	哲学	不提科目要求
10610	四川大学	0201	经济学类	不提科目要求
10610	四川大学	020101	经济学	不提科目要求
10610	四川大学	020103	国民经济管理	不提科目要求
10610	四川大学	020201	财政学	不提科目要求
10610	四川大学	0203	金融学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	020301	金融学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10610	四川大学	030101	法学	不提科目要求
10610	四川大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10610	四川大学	030302	社会工作	不提科目要求
10610	四川大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10610	四川大学	040202	运动训练	不提科目要求
10610	四川大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10610	四川大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10610	四川大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10610	四川大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10610	四川大学	050201	英语	不提科目要求
10610	四川大学	050202	俄语	不提科目要求
10610	四川大学	050204	法语	不提科目要求
10610	四川大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10610	四川大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10610	四川大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10610	四川大学	050301	新闻学	不提科目要求
10610	四川大学	050303	广告学	不提科目要求
10610	四川大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10610	四川大学	0601	历史学类	不提科目要求
10610	四川大学	060101	历史学	不提科目要求
10610	四川大学	060103	考古学	不提科目要求
10610	四川大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10610	四川大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10610	四川大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10610	四川大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	081105	水利科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	0826	生物医学工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	1004	公共卫生与预防医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10610	四川大学	1010	医学技术类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	120101	管理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10610	四川大学	120202	市场营销	不提科目要求
10610	四川大学	120203	会计学	不提科目要求
10610	四川大学	120204	财务管理	不提科目要求
10610	四川大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10610	四川大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10610	四川大学	120402	行政管理	不提科目要求
10610	四川大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10610	四川大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10610	四川大学	120502	档案学	不提科目要求
10610	四川大学	120503	信息资源管理	不提科目要求
10610	四川大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	120701H	工业工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10610	四川大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10610	四川大学	120901	旅游管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10610	四川大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10610	四川大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10610	四川大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10610	四川大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10610	四川大学	1304	美术学类	不提科目要求
10610	四川大学	130401	美术学	不提科目要求
10610	四川大学	130402	绘画	不提科目要求
10610	四川大学	130405	书法学	不提科目要求
10610	四川大学	130406	中国画	不提科目要求
10610	四川大学	1305	设计学类	不提科目要求
10610	四川大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10610	四川大学	130503	环境设计	不提科目要求
10610	四川大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10611	重庆大学	00156	人文科学试验班	不提科目要求
10611	重庆大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	010101	哲学	不提科目要求
10611	重庆大学	020101	经济学	不提科目要求
10611	重庆大学	030101	法学	不提科目要求
10611	重庆大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	040202	运动训练	不提科目要求
10611	重庆大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10611	重庆大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10611	重庆大学	050201	英语	不提科目要求
10611	重庆大学	050203	德语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10611	重庆大学	050207	日语	不提科目要求
10611	重庆大学	050301	新闻学	不提科目要求
10611	重庆大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10611	重庆大学	060101	历史学	不提科目要求
10611	重庆大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10611	重庆大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10611	重庆大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	0828	建筑类	不提科目要求
10611	重庆大学	082801	建筑学	不提科目要求
10611	重庆大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10611	重庆大学	082803	风景园林	不提科目要求
10611	重庆大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	120104	房地产开发与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	120202	市场营销	不提科目要求
10611	重庆大学	120204	财务管理	不提科目要求
10611	重庆大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10611	重庆大学	120402	行政管理	不提科目要求
10611	重庆大学	120405	城市管理	不提科目要求
10611	重庆大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10611	重庆大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10611	重庆大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10611	重庆大学	1303	戏剧与影视学类	不提科目要求
10611	重庆大学	130301	表演	不提科目要求
10611	重庆大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10611	重庆大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10611	重庆大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10611	重庆大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10611	重庆大学	130402	绘画	不提科目要求
10611	重庆大学	1305	设计学类	不提科目要求
10611	重庆大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10611	重庆大学	130503	环境设计	不提科目要求
10611	重庆大学	130504	产品设计	不提科目要求
10613	西南交通大学	0204	经济与贸易类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	030101	法学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10613	西南交通大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10613	西南交通大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10613	西南交通大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0502	外国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0503	新闻传播学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10613	西南交通大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	071102	应用心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10613	西南交通大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080610	大功率半导体科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10613	西南交通大学	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081406	智能地球探测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	0828	建筑类	不提科目要求
10613	西南交通大学	082801	建筑学	不提科目要求
10613	西南交通大学	082806	城市设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	082901H	安全工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	083001H	生物工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	1202	工商管理类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	120401	公共事业管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10613	西南交通大学	1206	物流管理与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10613	西南交通大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10613	西南交通大学	1305	设计学类	不提科目要求
10614	电子科技大学	00150	社会科学试验班	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10614	电子科技大学	00201	经济管理试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	020301	金融学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	0502	外国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	050204	法语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	050207	日语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	050261	翻译	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10614	电子科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080712	电磁场与无线技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	0826	生物医学工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10614	电子科技大学	120201	工商管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	120405	城市管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10614	电子科技大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10614	电子科技大学	120801	电子商务	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	020101	经济学	不提科目要求
10615	西南石油大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10615	西南石油大学	030101	法学	不提科目要求
10615	西南石油大学	030302	社会工作	不提科目要求
10615	西南石油大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10615	西南石油大学	040201	体育教育	不提科目要求
10615	西南石油大学	050201	英语	不提科目要求
10615	西南石油大学	050202	俄语	不提科目要求
10615	西南石油大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10615	西南石油大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10615	西南石油大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10615	西南石油大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10615	西南石油大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10615	西南石油大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10615	西南石油大学	120201	工商管理	不提科目要求
10615	西南石油大学	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10615	西南石油大学	120203	会计学	不提科目要求
10615	西南石油大学	120204	财务管理	不提科目要求
10615	西南石油大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10615	西南石油大学	120801	电子商务	不提科目要求
10615	西南石油大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10615	西南石油大学	130301	表演	不提科目要求
10615	西南石油大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10615	西南石油大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10616	成都理工大学	020101	经济学	不提科目要求
10616	成都理工大学	020304	投资学	不提科目要求
10616	成都理工大学	030101	法学	不提科目要求
10616	成都理工大学	030301	社会学	不提科目要求
10616	成都理工大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10616	成都理工大学	0402	体育学类	不提科目要求
10616	成都理工大学	050201	英语	不提科目要求
10616	成都理工大学	050207	日语	不提科目要求
10616	成都理工大学	050261	翻译	不提科目要求
10616	成都理工大学	050262	商务英语	不提科目要求
10616	成都理工大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10616	成都理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10616	成都理工大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	070804	行星科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10616	成都理工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	0822	核工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10616	成都理工大学	0828	建筑类	不提科目要求
10616	成都理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10616	成都理工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10616	成都理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10616	成都理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10616	成都理工大学	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
10616	成都理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10616	成都理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10616	成都理工大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10616	成都理工大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10616	成都理工大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10616	成都理工大学	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10616	成都理工大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10616	成都理工大学	130301	表演	不提科目要求
10616	成都理工大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10616	成都理工大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10616	成都理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10617	重庆邮电大学	0201	经济学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10617	重庆邮电大学	1202	工商管理类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	020101	经济学	不提科目要求
10618	重庆交通大学	030102	知识产权	不提科目要求
10618	重庆交通大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10618	重庆交通大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10618	重庆交通大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10618	重庆交通大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	082801	建筑学	不提科目要求
10618	重庆交通大学	082802	城乡规划	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10618	重庆交通大学	082803	风景园林	不提科目要求
10618	重庆交通大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10618	重庆交通大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10618	重庆交通大学	120407	交通管理	不提科目要求
10618	重庆交通大学	120601	物流管理	不提科目要求
10618	重庆交通大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10618	重庆交通大学	1305	设计学类	不提科目要求
10619	西南科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10619	西南科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10619	西南科技大学	0301	法学类	不提科目要求
10619	西南科技大学	030101	法学	不提科目要求
10619	西南科技大学	030102	知识产权	不提科目要求
10619	西南科技大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10619	西南科技大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10619	西南科技大学	040206	运动康复	不提科目要求
10619	西南科技大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10619	西南科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10619	西南科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10619	西南科技大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10619	西南科技大学	050201	英语	不提科目要求
10619	西南科技大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10619	西南科技大学	050207	日语	不提科目要求
10619	西南科技大学	050261	翻译	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10619	西南科技大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10619	西南科技大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10619	西南科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10619	西南科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0815	矿业类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0821	兵器类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	0822	核工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10619	西南科技大学	082204	核化工与核燃料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10619	西南科技大学	0829	安全科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10619	西南科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10619	西南科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10619	西南科技大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10619	西南科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10619	西南科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10619	西南科技大学	120601	物流管理	不提科目要求
10619	西南科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10619	西南科技大学	120801	电子商务	不提科目要求
10619	西南科技大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10619	西南科技大学	1305	设计学类	不提科目要求
10619	西南科技大学	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10619	西南科技大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	020102	经济统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	030302	社会工作	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	050201	英语	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	050261	翻译	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	0706	大气科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	070603	气象技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10621	成都信息工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10621	成都信息工程大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10621	成都信息工程大学	120202	市场营销	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120203	会计学	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120204	财务管理	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120402	行政管理	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120601	物流管理	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120801	电子商务	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10621	成都信息工程大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	020304	投资学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	030101	法学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	040106	学前教育	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	040201	体育教育	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	050201	英语	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	050207	日语	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	050302	广播电视学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10622	四川轻化工大学	060101	历史学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10622	四川轻化工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082108	智能无人系统技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	120203	会计学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10622	四川轻化工大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	120402	行政管理	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10622	四川轻化工大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	130202	音乐学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	130401	美术学	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10622	四川轻化工大学	340201	烹饪与餐饮管理	不提科目要求
10623	西华大学	020101	经济学	不提科目要求
10623	西华大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10623	西华大学	030101	法学	不提科目要求
10623	西华大学	030102	知识产权	不提科目要求
10623	西华大学	030302	社会工作	不提科目要求
10623	西华大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	040106	学前教育	不提科目要求
10623	西华大学	040201	体育教育	不提科目要求
10623	西华大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10623	西华大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10623	西华大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10623	西华大学	050207	日语	不提科目要求
10623	西华大学	050261	翻译	不提科目要求
10623	西华大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10623	西华大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	071101	心理学	不提科目要求
10623	西华大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10623	西华大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	0828	建筑类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10623	西华大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	120201	工商管理	不提科目要求
10623	西华大学	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10623	西华大学	120204	财务管理	不提科目要求
10623	西华大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10623	西华大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10623	西华大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10623	西华大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10623	西华大学	120801	电子商务	不提科目要求
10623	西华大学	130202	音乐学	不提科目要求
10623	西华大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10623	西华大学	130211	流行舞蹈	不提科目要求
10623	西华大学	130310	动画	不提科目要求
10623	西华大学	130401	美术学	不提科目要求
10623	西华大学	1305	设计学类	不提科目要求
10623	西华大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10623	西华大学	130503	环境设计	不提科目要求
10623	西华大学	130504	产品设计	不提科目要求
10623	西华大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	040208	体能训练	不提科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	050201	英语	不提科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	050261	翻译	不提科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	082007	飞行器适航技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	120201	工商管理	不提科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10624	中国民用航空飞行学院	120407	交通管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10624	中国民用航空飞行学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10626	四川农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10626	四川农业大学	020304	投资学	不提科目要求
10626	四川农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10626	四川农业大学	030101	法学	不提科目要求
10626	四川农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10626	四川农业大学	040201	体育教育	不提科目要求
10626	四川农业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10626	四川农业大学	050201	英语	不提科目要求
10626	四川农业大学	050261	翻译	不提科目要求
10626	四川农业大学	050303	广告学	不提科目要求
10626	四川农业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10626	四川农业大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10626	四川农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082301	农业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10626	四川农业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10626	四川农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10626	四川农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10626	四川农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090205	土地科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	090702	草坪科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10626	四川农业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10626	四川农业大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10626	四川农业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10626	四川农业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	120207	审计学	不提科目要求
10626	四川农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10626	四川农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10626	四川农业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10626	四川农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10626	四川农业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10626	四川农业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10628	西昌学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10628	西昌学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10628	西昌学院	030302	社会工作	不提科目要求
10628	西昌学院	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10628	西昌学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10628	西昌学院	040106	学前教育	不提科目要求
10628	西昌学院	040107	小学教育	不提科目要求
10628	西昌学院	040201	体育教育	不提科目要求
10628	西昌学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10628	西昌学院	040206	运动康复	不提科目要求
10628	西昌学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10628	西昌学院	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10628	西昌学院	050201	英语	不提科目要求
10628	西昌学院	050261	翻译	不提科目要求
10628	西昌学院	050262	商务英语	不提科目要求
10628	西昌学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10628	西昌学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10628	西昌学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10628	西昌学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10628	西昌学院	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10628	西昌学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10628	西昌学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10628	西昌学院	082803	风景园林	不提科目要求
10628	西昌学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10628	西昌学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090108	烟草	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10628	西昌学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10628	西昌学院	120201	工商管理	不提科目要求
10628	西昌学院	120202	市场营销	不提科目要求
10628	西昌学院	120204	财务管理	不提科目要求
10628	西昌学院	120402	行政管理	不提科目要求
10628	西昌学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
10628	西昌学院	120801	电子商务	不提科目要求
10628	西昌学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10628	西昌学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10628	西昌学院	130202	音乐学	不提科目要求
10628	西昌学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10628	西昌学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10628	西昌学院	130401	美术学	不提科目要求
10628	西昌学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10628	西昌学院	130503	环境设计	不提科目要求
10628	西昌学院	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10628	西昌学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10631	重庆医科大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10631	重庆医科大学	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	030101	法学	不提科目要求
10632	西南医科大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10632	西南医科大学	040206	运动康复	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	050201	英语	不提科目要求
10632	西南医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10632	西南医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10632	西南医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100501	中医学	不提科目要求
10632	西南医科大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10632	西南医科大学	120202	市场营销	不提科目要求
10632	西南医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10632	西南医科大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10632	西南医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10633	成都中医药大学	040201	体育教育	不提科目要求
10633	成都中医药大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10633	成都中医药大学	040206	运动康复	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10633	成都中医药大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10633	成都中医药大学	050201	英语	不提科目要求
10633	成都中医药大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	100503	藏医学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	100512	中医儿科学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10633	成都中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	100803	藏药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10633	成都中医药大学	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	101005H	康复治疗学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10633	成都中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10633	成都中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10633	成都中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10633	成都中医药大学	120410H	健康服务与管理(中外合作办学)	不提科目要求
10634	川北医学院	030302	社会工作	不提科目要求
10634	川北医学院	040206	运动康复	不提科目要求
10634	川北医学院	050201	英语	不提科目要求
10634	川北医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100601	中西医临床医学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10634	川北医学院	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10634	川北医学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10634	川北医学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10634	川北医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10634	川北医学院	120204	财务管理	不提科目要求
10634	川北医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10635	西南大学	010101	哲学	不提科目要求
10635	西南大学	0201	经济学类	不提科目要求
10635	西南大学	020101	经济学	不提科目要求
10635	西南大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
10635	西南大学	020301	金融学	不提科目要求
10635	西南大学	030101	法学	不提科目要求
10635	西南大学	030302	社会工作	不提科目要求
10635	西南大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	040101	教育学	不提科目要求
10635	西南大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	040106	学前教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10635	西南大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10635	西南大学	040201	体育教育	不提科目要求
10635	西南大学	040202	运动训练	不提科目要求
10635	西南大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	050201	英语	不提科目要求
10635	西南大学	050202	俄语	不提科目要求
10635	西南大学	050203	德语	不提科目要求
10635	西南大学	050207	日语	不提科目要求
10635	西南大学	050301	新闻学	不提科目要求
10635	西南大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10635	西南大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	071101	心理学	不提科目要求
10635	西南大学	071101H	心理学(中外合作办学)	不提科目要求
10635	西南大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10635	西南大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10635	西南大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0816	纺织类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	082702H	食品质量与安全(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	082803	风景园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090104H	植物科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10635	西南大学	0902	自然保护与环境生态类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090204	生物质科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090205	土地科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090302	蚕学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10635	西南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10635	西南大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10635	西南大学	120201	工商管理	不提科目要求
10635	西南大学	120203	会计学	不提科目要求
10635	西南大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10635	西南大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10635	西南大学	1203	农业经济管理类	不提科目要求
10635	西南大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10635	西南大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10635	西南大学	120402	行政管理	不提科目要求
10635	西南大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10635	西南大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10635	西南大学	130202	音乐学	不提科目要求
10635	西南大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10635	西南大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10635	西南大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10635	西南大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10635	西南大学	130401	美术学	不提科目要求
10635	西南大学	130402	绘画	不提科目要求
10635	西南大学	130403	雕塑	不提科目要求
10635	西南大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10635	西南大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10636	四川师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10636	四川师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10636	四川师范大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	030101	法学	不提科目要求
10636	四川师范大学	030108	纪检监察	不提科目要求
10636	四川师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10636	四川师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10636	四川师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10636	四川师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10636	四川师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10636	四川师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	040212	体育旅游	不提科目要求
10636	四川师范大学	050101	汉语言文学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	050103	汉语国际教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	050107	秘书学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10636	四川师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10636	四川师范大学	050204	法语	不提科目要求
10636	四川师范大学	050207	日语	不提科目要求
10636	四川师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10636	四川师范大学	050303	广告学	不提科目要求
10636	四川师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10636	四川师范大学	060101	历史学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10636	四川师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10636	四川师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10636	四川师范大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10636	四川师范大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10636	四川师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10636	四川师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10636	四川师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	120207	审计学	不提科目要求
10636	四川师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
10636	四川师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10636	四川师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10636	四川师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10636	四川师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10636	四川师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10636	四川师范大学	130301	表演	不提科目要求
10636	四川师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10636	四川师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10636	四川师范大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10636	四川师范大学	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10636	四川师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10636	四川师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10636	四川师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10636	四川师范大学	130402H	绘画(中外合作办学)	不提科目要求
10636	四川师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10636	四川师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10636	四川师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10636	四川师范大学	130504	产品设计	不提科目要求
10636	四川师范大学	130504H	产品设计(中外合作办学)	不提科目要求
10636	四川师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10636	四川师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10636	四川师范大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10637	重庆师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10637	重庆师范大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10637	重庆师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10637	重庆师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10637	重庆师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10638	西华师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10638	西华师范大学	030101	法学	不提科目要求
10638	西华师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	040101	教育学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10638	西华师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10638	西华师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10638	西华师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10638	西华师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10638	西华师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10638	西华师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10638	西华师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10638	西华师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10638	西华师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10638	西华师范大学	050201	英语	不提科目要求
10638	西华师范大学	050207	日语	不提科目要求
10638	西华师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10638	西华师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
10638	西华师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10638	西华师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10638	西华师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10638	西华师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10638	西华师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10638	西华师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	071004	生态学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	071101	心理学	不提科目要求
10638	西华师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10638	西华师范大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	120201	工商管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10638	西华师范大学	120202	市场营销	不提科目要求
10638	西华师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10638	西华师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10638	西华师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10638	西华师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10638	西华师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10638	西华师范大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10638	西华师范大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10638	西华师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10638	西华师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10638	西华师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10638	西华师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10638	西华师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10638	西华师范大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10638	西华师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10638	西华师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10638	西华师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10638	西华师范大学	130405	书法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10638	西华师范大学	130406	中国画	不提科目要求
10638	西华师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10638	西华师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10638	西华师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10639	绵阳师范学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	050107	秘书学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	050201	英语	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	050203	德语	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10639	绵阳师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	082803	风景园林	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	083002	生物制药	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10639	绵阳师范学院	120207	审计学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10639	绵阳师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10639	绵阳师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10640	内江师范学院	020101	经济学	不提科目要求
10640	内江师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10640	内江师范学院	030101	法学	不提科目要求
10640	内江师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	040101	教育学	不提科目要求
10640	内江师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10640	内江师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10640	内江师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10640	内江师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10640	内江师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	050110	数字人文	不提科目要求
10640	内江师范学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10640	内江师范学院	050201	英语	不提科目要求
10640	内江师范学院	050220	泰语	不提科目要求
10640	内江师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10640	内江师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10640	内江师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10640	内江师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10640	内江师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	081010	土木、水利与交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10640	内江师范学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10640	内江师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
10640	内江师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
10640	内江师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10640	内江师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10640	内江师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10640	内江师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10640	内江师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10640	内江师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10640	内江师范学院	130406	中国画	不提科目要求
10640	内江师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10640	内江师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10642	重庆文理学院	040202	运动训练	不提科目要求
10642	重庆文理学院	050202	俄语	不提科目要求
10642	重庆文理学院	050262	商务英语	不提科目要求
10642	重庆文理学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	080203H	材料成型及控制工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10642	重庆文理学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	050303	广告学	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10643	重庆三峡学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10643	重庆三峡学院	120202	市场营销	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	130401	美术学	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	130503	环境设计	不提科目要求
10643	重庆三峡学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10644	四川文理学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	030102	知识产权	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
10644	四川文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
10644	四川文理学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10644	四川文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
10644	四川文理学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10644	四川文理学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10644	四川文理学院	050201	英语	不提科目要求
10644	四川文理学院	050261	翻译	不提科目要求
10644	四川文理学院	050262	商务英语	不提科目要求
10644	四川文理学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10644	四川文理学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10644	四川文理学院	060101	历史学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10644	四川文理学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10644	四川文理学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	082507	水质科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10644	四川文理学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10644	四川文理学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	120204	财务管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	120207	审计学	不提科目要求
10644	四川文理学院	120209	物业管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	120402	行政管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10644	四川文理学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	120601	物流管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10644	四川文理学院	130202	音乐学	不提科目要求
10644	四川文理学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10644	四川文理学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10644	四川文理学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10644	四川文理学院	130401	美术学	不提科目要求
10644	四川文理学院	130405	书法学	不提科目要求
10644	四川文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10644	四川文理学院	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10644	四川文理学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10647	长江师范学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10647	长江师范学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10647	长江师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10647	长江师范学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10647	长江师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10647	长江师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10647	长江师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10647	长江师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
10647	长江师范学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10647	长江师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10647	长江师范学院	050201	英语	不提科目要求
10647	长江师范学院	050207	日语	不提科目要求
10647	长江师范学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10647	长江师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10647	长江师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10647	长江师范学院	060101	历史学	不提科目要求
10647	长江师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10647	长江师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10647	长江师范学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10647	长江师范学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10647	长江师范学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10647	长江师范学院	1202	工商管理类	不提科目要求
10647	长江师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10647	长江师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10647	长江师范学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10647	长江师范学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10647	长江师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10647	长江师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10647	长江师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10647	长江师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10647	长江师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10647	长江师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10647	长江师范学院	130403	雕塑	不提科目要求
10647	长江师范学院	1305	设计学类	不提科目要求
10647	长江师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10647	长江师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10647	长江师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10647	长江师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10649	乐山师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10649	乐山师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10649	乐山师范学院	030101	法学	不提科目要求
10649	乐山师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10649	乐山师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10649	乐山师范学院	040102	科学教育	不提科目要求
10649	乐山师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10649	乐山师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10649	乐山师范学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10649	乐山师范学院	040110	教育康复学	不提科目要求
10649	乐山师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10649	乐山师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10649	乐山师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10649	乐山师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	050201	英语	不提科目要求
10649	乐山师范学院	050204	法语	不提科目要求
10649	乐山师范学院	050207	日语	不提科目要求
10649	乐山师范学院	050261	翻译	不提科目要求
10649	乐山师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10649	乐山师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10649	乐山师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10649	乐山师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10649	乐山师范学院	071101	心理学	不提科目要求
10649	乐山师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	090403	动植物检疫	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	090501	林学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10649	乐山师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10649	乐山师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10649	乐山师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10649	乐山师范学院	120402	行政管理	不提科目要求
10649	乐山师范学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
10649	乐山师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10649	乐山师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10649	乐山师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10649	乐山师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10649	乐山师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10649	乐山师范学院	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10649	乐山师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10649	乐山师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10649	乐山师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10649	乐山师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10650	四川外国语大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10650	四川外国语大学	020301	金融学	不提科目要求
10650	四川外国语大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10650	四川外国语大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10650	四川外国语大学	030101	法学	不提科目要求
10650	四川外国语大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10650	四川外国语大学	0303	社会学类	不提科目要求
10650	四川外国语大学	040101	教育学	不提科目要求
10650	四川外国语大学	040106	学前教育	不提科目要求
10650	四川外国语大学	040107	小学教育	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050201	英语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050202	俄语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050203	德语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050204	法语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050207	日语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050208	波斯语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050209	朝鲜语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10650	四川外国语大学	050213	印地语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050216	缅甸语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050217	马来语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050220	泰语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050222	希伯来语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050223	越南语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050228	波兰语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050229	捷克语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050231	罗马尼亚语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050234	塞尔维亚语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050235	土耳其语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050237	匈牙利语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050238	意大利语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050247	乌克兰语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050261	翻译	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050262	商务英语	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050262H	商务英语(中外合作办学)	不提科目要求
10650	四川外国语大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10650	四川外国语大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10650	四川外国语大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10650	四川外国语大学	120204	财务管理	不提科目要求
10650	四川外国语大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10650	四川外国语大学	120207	审计学	不提科目要求
10650	四川外国语大学	120601	物流管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10650	四川外国语大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
10650	四川外国语大学	120801	电子商务	不提科目要求
10650	四川外国语大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10650	四川外国语大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10650	四川外国语大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10650	四川外国语大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10651	西南财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10651	西南财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	0202	财政学类	不提科目要求
10651	西南财经大学	0203	金融学类	不提科目要求
10651	西南财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10651	西南财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	020305H	金融数学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10651	西南财经大学	030101	法学	不提科目要求
10651	西南财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10651	西南财经大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10651	西南财经大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10651	西南财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10651	西南财经大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10651	西南财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10651	西南财经大学	0712	统计学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10651	西南财经大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10651	西南财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10651	西南财经大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10651	西南财经大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
10651	西南财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10651	西南财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10651	西南财经大学	120205H	国际商务(中外合作办学)	不提科目要求
10651	西南财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10651	西南财经大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10651	西南财经大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10651	西南财经大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10652	西南政法大学	010101	哲学	不提科目要求
10652	西南政法大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10652	西南政法大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10652	西南政法大学	020301	金融学	不提科目要求
10652	西南政法大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10652	西南政法大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10652	西南政法大学	030101	法学	不提科目要求
10652	西南政法大学	030101H	法学(中外合作办学)	不提科目要求
10652	西南政法大学	030102	知识产权	不提科目要求
10652	西南政法大学	030112	海外利益安全	不提科目要求
10652	西南政法大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10652	西南政法大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10652	西南政法大学	030302	社会工作	不提科目要求
10652	西南政法大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10652	西南政法大学	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10652	西南政法大学	040202	运动训练	不提科目要求
10652	西南政法大学	050201	英语	不提科目要求
10652	西南政法大学	050203	德语	不提科目要求
10652	西南政法大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10652	西南政法大学	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10652	西南政法大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10652	西南政法大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10652	西南政法大学	120402	行政管理	不提科目要求
10653	成都体育学院	020101	经济学	不提科目要求
10653	成都体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10653	成都体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10653	成都体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10653	成都体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10653	成都体育学院	040205	运动人体科学	不提科目要求
10653	成都体育学院	040206	运动康复	不提科目要求
10653	成都体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10653	成都体育学院	040208	体能训练	不提科目要求
10653	成都体育学院	040214	足球运动	不提科目要求
10653	成都体育学院	050201	英语	不提科目要求
10653	成都体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
10653	成都体育学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10653	成都体育学院	100501	中医学	不提科目要求
10653	成都体育学院	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10653	成都体育学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10653	成都体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10653	成都体育学院	120212H	体育经济与管理(中外合作办学)	不提科目要求
10653	成都体育学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10653	成都体育学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10653	成都体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10653	成都体育学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10653	成都体育学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10653	成都体育学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10654	四川音乐学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130209	流行音乐	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130210	音乐治疗	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130301	表演	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10654	四川音乐学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130310	动画	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130402	绘画	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130403	雕塑	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130404	摄影	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130503	环境设计	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130504	产品设计	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10654	四川音乐学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10655	四川美术学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10655	四川美术学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10655	四川美术学院	082801	建筑学	不提科目要求
10655	四川美术学院	082803	风景园林	不提科目要求
10655	四川美术学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10655	四川美术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10655	四川美术学院	130310	动画	不提科目要求
10655	四川美术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10655	四川美术学院	130401	美术学	不提科目要求
10655	四川美术学院	130402	绘画	不提科目要求
10655	四川美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10655	四川美术学院	130404	摄影	不提科目要求
10655	四川美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10655	四川美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10655	四川美术学院	130407	实验艺术	不提科目要求
10655	四川美术学院	130413	美术教育	不提科目要求
10655	四川美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10655	四川美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10655	四川美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10655	四川美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10655	四川美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10655	四川美术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10655	四川美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10655	四川美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10655	四川美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10656	西南民族大学	010101	哲学	不提科目要求
10656	西南民族大学	020101	经济学	不提科目要求
10656	西南民族大学	020201	财政学	不提科目要求
10656	西南民族大学	020301	金融学	不提科目要求
10656	西南民族大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10656	西南民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10656	西南民族大学	030101	法学	不提科目要求
10656	西南民族大学	0303	社会学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10656	西南民族大学	030301	社会学	不提科目要求
10656	西南民族大学	030302	社会工作	不提科目要求
10656	西南民族大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10656	西南民族大学	040106	学前教育	不提科目要求
10656	西南民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
10656	西南民族大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10656	西南民族大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10656	西南民族大学	050201	英语	不提科目要求
10656	西南民族大学	050204	法语	不提科目要求
10656	西南民族大学	050207	日语	不提科目要求
10656	西南民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
10656	西南民族大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10656	西南民族大学	0601	历史学类	不提科目要求
10656	西南民族大学	060101	历史学	不提科目要求
10656	西南民族大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10656	西南民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10656	西南民族大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10656	西南民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	082801	建筑学	不提科目要求
10656	西南民族大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10656	西南民族大学	082803	风景园林	不提科目要求
10656	西南民族大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	100803	藏药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10656	西南民族大学	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10656	西南民族大学	120203	会计学	不提科目要求
10656	西南民族大学	120204	财务管理	不提科目要求
10656	西南民族大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10656	西南民族大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10656	西南民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
10656	西南民族大学	120601	物流管理	不提科目要求
10656	西南民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10656	西南民族大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10656	西南民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10656	西南民族大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10656	西南民族大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10656	西南民族大学	130301	表演	不提科目要求
10656	西南民族大学	130310	动画	不提科目要求
10656	西南民族大学	130401	美术学	不提科目要求
10656	西南民族大学	130402	绘画	不提科目要求
10656	西南民族大学	130403	雕塑	不提科目要求
10656	西南民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10656	西南民族大学	130503	环境设计	不提科目要求
10656	西南民族大学	130504	产品设计	不提科目要求
10656	西南民族大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10657	贵州大学	0202	财政学类	不提科目要求
10657	贵州大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10657	贵州大学	030101	法学	不提科目要求
10657	贵州大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10657	贵州大学	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10657	贵州大学	040207	休闲体育	不提科目要求
10657	贵州大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10657	贵州大学	050201	英语	不提科目要求
10657	贵州大学	050207	日语	不提科目要求
10657	贵州大学	050301	新闻学	不提科目要求
10657	贵州大学	060101	历史学	不提科目要求
10657	贵州大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	070804	行星科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	080914	保密技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10657	贵州大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	0828	建筑类	不提科目要求
10657	贵州大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10657	贵州大学	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10657	贵州大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10657	贵州大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10657	贵州大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10657	贵州大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10657	贵州大学	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
10657	贵州大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10657	贵州大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10657	贵州大学	130301	表演	不提科目要求
10657	贵州大学	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
10657	贵州大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10660	贵州医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10661	遵义医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10663	贵州师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10663	贵州师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10664	遵义师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10664	遵义师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10664	遵义师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10664	遵义师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	040106	学前教育	不提科目要求
10667	安顺学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10667	安顺学院	040110	教育康复学	不提科目要求
10667	安顺学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	050201	英语	不提科目要求
10667	安顺学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	060107	文化遗产	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10667	安顺学院	120302	农村区域发展	不提科目要求
10667	安顺学院	120404	土地资源管理	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10667	安顺学院	120901	旅游管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10667	安顺学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
10670	黔南民族师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10670	黔南民族师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10670	黔南民族师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10670	黔南民族师范学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10671	贵州财经大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10671	贵州财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	120206	人力资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	120301	农林经济管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10671	贵州财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10671	贵州财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10673	云南大学	010101	哲学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	0201	经济学类	不提科目要求
10673	云南大学	020101	经济学	不提科目要求
10673	云南大学	020201	财政学	不提科目要求
10673	云南大学	020301	金融学	不提科目要求
10673	云南大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10673	云南大学	030101	法学	不提科目要求
10673	云南大学	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	030301	社会学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10673	云南大学	030302	社会工作	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	030401	民族学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	040201	体育教育	不提科目要求
10673	云南大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	050201	英语	不提科目要求
10673	云南大学	050204	法语	不提科目要求
10673	云南大学	050207	日语	不提科目要求
10673	云南大学	050213	印地语	不提科目要求
10673	云南大学	050214	柬埔寨语	不提科目要求
10673	云南大学	050215	老挝语	不提科目要求
10673	云南大学	050216	缅甸语	不提科目要求
10673	云南大学	050217	马来语	不提科目要求
10673	云南大学	050219	僧伽罗语	不提科目要求
10673	云南大学	050220	泰语	不提科目要求
10673	云南大学	050223	越南语	不提科目要求
10673	云南大学	050242	孟加拉语	不提科目要求
10673	云南大学	050243	尼泊尔语	不提科目要求
10673	云南大学	050301	新闻学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	050302	广播电视学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070103	数理基础科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10673	云南大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	0710	生物科学类	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10673	云南大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	082801	建筑学	不提科目要求
10673	云南大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	090116	生物育种科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10673	云南大学	1202	工商管理类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	120201	工商管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	120206	人力资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10673	云南大学	120402	行政管理	不提科目要求
10673	云南大学	120502	档案学	不提科目要求
10673	云南大学	120503	信息资源管理	不提科目要求
10673	云南大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10673	云南大学	120901	旅游管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10673	云南大学	130202	音乐学	不提科目要求
10673	云南大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10673	云南大学	130401	美术学	不提科目要求
10673	云南大学	130402	绘画	不提科目要求
10673	云南大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10673	云南大学	130503	环境设计	不提科目要求
10673	云南大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10674	昆明理工大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10674	昆明理工大学	030101	法学	不提科目要求
10674	昆明理工大学	040202	运动训练	不提科目要求
10674	昆明理工大学	040206	运动康复	不提科目要求
10674	昆明理工大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	050201	英语	不提科目要求
10674	昆明理工大学	050304	传播学	不提科目要求
10674	昆明理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10674	昆明理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10674	昆明理工大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	0823	农业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082601	生物医学工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10674	昆明理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10674	昆明理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10674	昆明理工大学	082803	风景园林	不提科目要求
10674	昆明理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	101101	护理学	化学,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10674	昆明理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10674	昆明理工大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10674	昆明理工大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	120602H	物流工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10674	昆明理工大学	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10676	云南农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10676	云南农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10676	云南农业大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10676	云南农业大学	040201	体育教育	不提科目要求
10676	云南农业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10676	云南农业大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10676	云南农业大学	050107	秘书学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10676	云南农业大学	050201	英语	不提科目要求
10676	云南农业大学	050220	泰语	不提科目要求
10676	云南农业大学	050223	越南语	不提科目要求
10676	云南农业大学	050261	翻译	不提科目要求
10676	云南农业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	081704	香料香精技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10676	云南农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082713	咖啡科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10676	云南农业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10676	云南农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10676	云南农业大学	082803H	风景园林(中外合作办学)	不提科目要求
10676	云南农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090108	烟草	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10676	云南农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090303	蜂学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10703	西安建筑科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081004H	建筑电气与智能化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	0815	矿业类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	0828	建筑类	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10703	西安建筑科技大学	082803	风景园林	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	082806	城市设计	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	120103H	工程管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	120405	城市管理	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	1304	美术学类	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	130402	绘画	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	130403	雕塑	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	1305	设计学类	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10704	西安科技大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10704	西安科技大学	050201	英语	不提科目要求
10704	西安科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10704	西安科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	070502	自然地理与资源环境	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10704	西安科技大学	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10704	西安科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
10704	西安科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10704	西安科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10704	西安科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10704	西安科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10704	西安科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10704	西安科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10704	西安科技大学	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10704	西安科技大学	120801	电子商务	不提科目要求
10704	西安科技大学	1305	设计学类	不提科目要求
10704	西安科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10704	西安科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10705	西安石油大学	020301	金融学	不提科目要求
10705	西安石油大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10705	西安石油大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10705	西安石油大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10705	西安石油大学	050201	英语	不提科目要求
10705	西安石油大学	050202	俄语	不提科目要求
10705	西安石油大学	050301	新闻学	不提科目要求
10705	西安石油大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10705	西安石油大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10705	西安石油大学	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10705	西安石油大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10705	西安石油大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10705	西安石油大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10705	西安石油大学	120203	会计学	不提科目要求
10705	西安石油大学	120204	财务管理	不提科目要求
10705	西安石油大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10705	西安石油大学	130202	音乐学	不提科目要求
10705	西安石油大学	1305	设计学类	不提科目要求
10705	西安石油大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10705	西安石油大学	130503	环境设计	不提科目要求
10708	陕西科技大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10708	陕西科技大学	040104	教育技术学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	050201	英语	不提科目要求
10708	陕西科技大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10708	陕西科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080607	能源互联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080719	柔性电子学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10708	陕西科技大学	081602	服装设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0817	轻工类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	081706	生物质能源与材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	082704	乳品工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10708	陕西科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10708	陕西科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10708	陕西科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10708	陕西科技大学	120402	行政管理	不提科目要求
10708	陕西科技大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10708	陕西科技大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10708	陕西科技大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10708	陕西科技大学	1305	设计学类	不提科目要求
10708	陕西科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
10709	西安工程大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10709	西安工程大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10709	西安工程大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10709	西安工程大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10709	西安工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	0816	纺织类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10709	西安工程大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10709	西安工程大学	082803	风景园林	不提科目要求
10709	西安工程大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10709	西安工程大学	120201	工商管理	不提科目要求
10709	西安工程大学	120203	会计学	不提科目要求
10709	西安工程大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10709	西安工程大学	130301	表演	不提科目要求
10709	西安工程大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10709	西安工程大学	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10709	西安工程大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10709	西安工程大学	130310	动画	不提科目要求
10709	西安工程大学	130401	美术学	不提科目要求
10709	西安工程大学	1305	设计学类	不提科目要求
10709	西安工程大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10709	西安工程大学	130503	环境设计	不提科目要求
10709	西安工程大学	130504	产品设计	不提科目要求
10709	西安工程大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10709	西安工程大学	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
10710	长安大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0201	经济学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	030101	法学	不提科目要求
10710	长安大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10710	长安大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10710	长安大学	050201	英语	不提科目要求
10710	长安大学	050207	日语	不提科目要求
10710	长安大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10710	长安大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0708	地球物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10710	长安大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	080717H	人工智能(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081006H	道路桥梁与渡河工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081801H	交通运输(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	0828	建筑类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10710	长安大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	1202	工商管理类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10710	长安大学	120404	土地资源管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	120601	物流管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10710	长安大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	0201	经济学类	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	020101	经济学	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	020301	金融学	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	030101	法学	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	0303	社会学类	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	030301	社会学	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	030302	社会工作	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	050201	英语	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	050202	俄语	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10712	西北农林科技大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0710	生物科学类	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10712	西北农林科技大学	0824	林业工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082403	林产化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090103H	植物保护(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10712	西北农林科技大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0904	动物医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	0905	林学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10712	西北农林科技大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	120203	会计学	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10712	西北农林科技大学	120404	土地资源管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10712	西北农林科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
10716	陕西中医药大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10716	陕西中医药大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10716	陕西中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10716	陕西中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10716	陕西中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10716	陕西中医药大学	100512	中医儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100513	中医骨伤科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10716	陕西中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10716	陕西中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10716	陕西中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10718	陕西师范大学	0101	哲学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	010101	哲学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	030301	社会学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0401	教育学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	040101	教育学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	040106	学前教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	040108	特殊教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10718	陕西师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10718	陕西师范大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	050105	古典文献学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	050107	秘书学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10718	陕西师范大学	050201	英语	不提科目要求
10718	陕西师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10718	陕西师范大学	050204	法语	不提科目要求
10718	陕西师范大学	050207	日语	不提科目要求
10718	陕西师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10718	陕西师范大学	0503	新闻传播学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	050301	新闻学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	050305	编辑出版学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	050306	网络与新媒体	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0601	历史学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	060102	世界史	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10718	陕西师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0711	心理学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	071101	心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	1202	工商管理类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	120202	市场营销	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	120204	财务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	120206	人力资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10718	陕西师范大学	1204	公共管理类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	120901	旅游管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10718	陕西师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10718	陕西师范大学	1304	美术学类	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10718	陕西师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10719	延安大学	020101	经济学	不提科目要求
10719	延安大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	020301	金融学	不提科目要求
10719	延安大学	030101	法学	不提科目要求
10719	延安大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	030302	社会工作	不提科目要求
10719	延安大学	030502	中国共产党历史	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	040101	教育学	不提科目要求
10719	延安大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10719	延安大学	040202	运动训练	不提科目要求
10719	延安大学	040206	运动康复	不提科目要求
10719	延安大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10719	延安大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10719	延安大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10719	延安大学	050201	英语	不提科目要求
10719	延安大学	050207	日语	不提科目要求
10719	延安大学	050301	新闻学	不提科目要求
10719	延安大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10719	延安大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10719	延安大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10719	延安大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10719	延安大学	120201	工商管理	不提科目要求
10719	延安大学	120203	会计学	不提科目要求
10719	延安大学	120402	行政管理	不提科目要求
10719	延安大学	130202	音乐学	不提科目要求
10719	延安大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10719	延安大学	130401	美术学	不提科目要求
10719	延安大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10720	陕西理工大学	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10720	陕西理工大学	030101	法学	不提科目要求
10720	陕西理工大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	040106	学前教育	不提科目要求
10720	陕西理工大学	040201	体育教育	不提科目要求
10720	陕西理工大学	040202	运动训练	不提科目要求
10720	陕西理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10720	陕西理工大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10720	陕西理工大学	050201	英语	不提科目要求
10720	陕西理工大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10720	陕西理工大学	060101	历史学	不提科目要求
10720	陕西理工大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10720	陕西理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10720	陕西理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	080903H	网络工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10720	陕西理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10720	陕西理工大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10720	陕西理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10720	陕西理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10720	陕西理工大学	120801	电子商务	不提科目要求
10720	陕西理工大学	130202	音乐学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10720	陕西理工大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10720	陕西理工大学	130401	美术学	不提科目要求
10720	陕西理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10720	陕西理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	010101	哲学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	020101	经济学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	020109	数字经济	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	030101	法学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	040101	教育学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	040104	教育技术学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	050301	新闻学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	060101	历史学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10721	宝鸡文理学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10721	宝鸡文理学院	1202	工商管理类	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	120203	会计学	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	120402	行政管理	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10721	宝鸡文理学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10722	咸阳师范学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	040102	科学教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	050201	英语	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	050207	日语	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	070501	地理科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10722	咸阳师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	080712	电磁场与无线技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10722	咸阳师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130405	书法学	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10722	咸阳师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10723	渭南师范学院	040102	科学教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10723	渭南师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10723	渭南师范学院	050202	俄语	不提科目要求
10723	渭南师范学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
10723	渭南师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10723	渭南师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10723	渭南师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10723	渭南师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10723	渭南师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
10724	西安外国语大学	020101	经济学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	020301	金融学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10724	西安外国语大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10724	西安外国语大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10724	西安外国语大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10724	西安外国语大学	030206	国际组织与全球治理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10724	西安外国语大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050201	英语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050202	俄语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050203	德语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050204	法语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050207	日语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050208	波斯语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10724	西安外国语大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050210	菲律宾语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	0502100	语言学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050213	印地语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050217	马来语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050220	泰语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050221	乌尔都语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050225	斯瓦希里语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050228	波兰语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050229	捷克语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050231	罗马尼亚语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050235	土耳其语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050236	希腊语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050237	匈牙利语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050238	意大利语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050247	乌克兰语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050257	哈萨克语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050261	翻译	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050262	商务英语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050282	白俄罗斯语	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050301	新闻学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10724	西安外国语大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10724	西安外国语大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10724	西安外国语大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10724	西安外国语大学	120201	工商管理	不提科目要求
10724	西安外国语大学	120202	市场营销	不提科目要求
10724	西安外国语大学	120203	会计学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	120207	审计学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10724	西安外国语大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10724	西安外国语大学	130301	表演	不提科目要求
10724	西安外国语大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10724	西安外国语大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10724	西安外国语大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10724	西安外国语大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10726	西北政法大学	010101	哲学	不提科目要求
10726	西北政法大学	0201	经济学类	不提科目要求
10726	西北政法大学	020101	经济学	不提科目要求
10726	西北政法大学	020301	金融学	不提科目要求
10726	西北政法大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10726	西北政法大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10726	西北政法大学	030101	法学	不提科目要求
10726	西北政法大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10726	西北政法大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10726	西北政法大学	030301	社会学	不提科目要求
10726	西北政法大学	030302	社会工作	不提科目要求
10726	西北政法大学	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10726	西北政法大学	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10726	西北政法大学	050201	英语	不提科目要求
10726	西北政法大学	050262	商务英语	不提科目要求
10726	西北政法大学	050301	新闻学	不提科目要求
10726	西北政法大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10726	西北政法大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10726	西北政法大学	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10726	西北政法大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10726	西北政法大学	120204	财务管理	不提科目要求
10726	西北政法大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10726	西北政法大学	120207	审计学	不提科目要求
10726	西北政法大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10726	西北政法大学	120402	行政管理	不提科目要求
10726	西北政法大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10726	西北政法大学	120802	电子商务及法律	不提科目要求
10726	西北政法大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10726	西北政法大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10726	西北政法大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10726	西北政法大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10727	西安体育学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10727	西安体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
10727	西安体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
10727	西安体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10727	西安体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10727	西安体育学院	040205	运动人体科学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10727	西安体育学院	040206	运动康复	不提科目要求
10727	西安体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10727	西安体育学院	040208	体能训练	不提科目要求
10727	西安体育学院	040212	体育旅游	不提科目要求
10727	西安体育学院	040214	足球运动	不提科目要求
10727	西安体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
10727	西安体育学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10727	西安体育学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10727	西安体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10727	西安体育学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10727	西安体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10727	西安体育学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10727	西安体育学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10728	西安音乐学院	130509	艺术与科技	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10729	西安美术学院	082803	风景园林	不提科目要求
10729	西安美术学院	130101	艺术史论	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10729	西安美术学院	130102	艺术管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10729	西安美术学院	130103	非物质文化遗产保护	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10729	西安美术学院	130202	音乐学	不提科目要求
10729	西安美术学院	130301	表演	不提科目要求
10729	西安美术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10729	西安美术学院	130310	动画	不提科目要求
10729	西安美术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10729	西安美术学院	130401	美术学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10729	西安美术学院	130402	绘画	不提科目要求
10729	西安美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10729	西安美术学院	130404	摄影	不提科目要求
10729	西安美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10729	西安美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10729	西安美术学院	130407	实验艺术	不提科目要求
10729	西安美术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
10729	西安美术学院	130413	美术教育	不提科目要求
10729	西安美术学院	130501	艺术设计学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10729	西安美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10729	西安美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10729	西安美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10729	西安美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10729	西安美术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10729	西安美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10729	西安美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10729	西安美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10730	兰州大学	010101	哲学	不提科目要求
10730	兰州大学	0201	经济学类	不提科目要求
10730	兰州大学	020101	经济学	不提科目要求
10730	兰州大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	030101	法学	不提科目要求
10730	兰州大学	030102	知识产权	不提科目要求
10730	兰州大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	030301	社会学	不提科目要求
10730	兰州大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	0305	马克思主义理论类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	050201	英语	不提科目要求
10730	兰州大学	050202	俄语	不提科目要求
10730	兰州大学	050203	德语	不提科目要求
10730	兰州大学	050204	法语	不提科目要求
10730	兰州大学	050207	日语	不提科目要求
10730	兰州大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10730	兰州大学	050303	广告学	不提科目要求
10730	兰州大学	0601	历史学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10730	兰州大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0706	大气科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0811	水利类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10730	兰州大学	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	082204	核化工与核燃料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	1002	临床医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10730	兰州大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10730	兰州大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10730	兰州大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10730	兰州大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10730	兰州大学	130304	戏剧影视文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10730	兰州大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10730	兰州大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10731	兰州理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10731	兰州理工大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10731	兰州理工大学	030101	法学	不提科目要求
10731	兰州理工大学	030102	知识产权	不提科目要求
10731	兰州理工大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10731	兰州理工大学	050201	英语	不提科目要求
10731	兰州理工大学	050202	俄语	不提科目要求
10676	云南农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10676	云南农业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10676	云南农业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10676	云南农业大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10676	云南农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10676	云南农业大学	120301H	农林经济管理(中外合作办学)	不提科目要求
10676	云南农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10676	云南农业大学	120404	土地资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10676	云南农业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10676	云南农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10676	云南农业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10677	西南林业大学	020101	经济学	不提科目要求
10677	西南林业大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10677	西南林业大学	030101	法学	不提科目要求
10677	西南林业大学	040201	体育教育	不提科目要求
10677	西南林业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10677	西南林业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10677	西南林业大学	050201	英语	不提科目要求
10677	西南林业大学	050204	法语	不提科目要求
10677	西南林业大学	050220	泰语	不提科目要求
10677	西南林业大学	050223	越南语	不提科目要求
10677	西南林业大学	050262	商务英语	不提科目要求
10677	西南林业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	070501	地理科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10677	西南林业大学	070502	自然地理与资源环境	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10677	西南林业大学	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10677	西南林业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10677	西南林业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082401	森林工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082403	林产化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082404	家具设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10677	西南林业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10677	西南林业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10677	西南林业大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10677	西南林业大学	090206	湿地保护与恢复	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090504	经济林	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10677	西南林业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10677	西南林业大学	120203	会计学	不提科目要求
10677	西南林业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10677	西南林业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10677	西南林业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10677	西南林业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10677	西南林业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10677	西南林业大学	120801	电子商务	不提科目要求
10677	西南林业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10677	西南林业大学	130402	绘画	不提科目要求
10677	西南林业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10677	西南林业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10677	西南林业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10677	西南林业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10678	昆明医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10678	昆明医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	101010	康复作业治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10678	昆明医科大学	101101H	护理学(中外合作办学)	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10679	大理大学	020101	经济学	不提科目要求
10679	大理大学	020104	资源与环境经济学	不提科目要求
10679	大理大学	030101	法学	不提科目要求
10679	大理大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10679	大理大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10679	大理大学	040106	学前教育	不提科目要求
10679	大理大学	040107	小学教育	不提科目要求
10679	大理大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10679	大理大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10679	大理大学	050201	英语	不提科目要求
10679	大理大学	050216	缅甸语	不提科目要求
10679	大理大学	050301	新闻学	不提科目要求
10679	大理大学	050303	广告学	不提科目要求
10679	大理大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10679	大理大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	082801	建筑学	不提科目要求
10679	大理大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10679	大理大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10679	大理大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10679	大理大学	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10679	大理大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10680	云南中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10680	云南中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10680	云南中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10680	云南中医药大学	100508	傣医学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10680	云南中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10680	云南中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10680	云南中医药大学	100512	中医儿科学	不提科目要求
10680	云南中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10680	云南中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10680	云南中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10680	云南中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10681	云南师范大学	050201	英语	不提科目要求
10681	云南师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10684	曲靖师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
10684	曲靖师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10684	曲靖师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10684	曲靖师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10684	曲靖师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10684	曲靖师范学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10684	曲靖师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10684	曲靖师范学院	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10684	曲靖师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10685	普洱学院	030101	法学	不提科目要求
10685	普洱学院	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10685	普洱学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	040106	学前教育	不提科目要求
10685	普洱学院	040107	小学教育	不提科目要求
10685	普洱学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10685	普洱学院	040201	体育教育	不提科目要求
10685	普洱学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10685	普洱学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10685	普洱学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10685	普洱学院	050201	英语	不提科目要求
10685	普洱学院	050215	老挝语	不提科目要求
10685	普洱学院	050216	缅甸语	不提科目要求
10685	普洱学院	050220	泰语	不提科目要求
10685	普洱学院	050262	商务英语	不提科目要求
10685	普洱学院	060101	历史学	不提科目要求
10685	普洱学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10685	普洱学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10685	普洱学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10685	普洱学院	120203	会计学	不提科目要求
10685	普洱学院	120402	行政管理	不提科目要求
10685	普洱学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10685	普洱学院	130202	音乐学	不提科目要求
10685	普洱学院	130401	美术学	不提科目要求
10685	普洱学院	130402	绘画	不提科目要求
10685	普洱学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10686	保山学院	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	030302	社会工作	不提科目要求
10686	保山学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10686	保山学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10686	保山学院	040106	学前教育	不提科目要求
10686	保山学院	040107	小学教育	不提科目要求
10686	保山学院	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10686	保山学院	040207	休闲体育	不提科目要求
10686	保山学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10686	保山学院	050107	秘书学	不提科目要求
10686	保山学院	050201	英语	不提科目要求
10686	保山学院	050216	缅甸语	不提科目要求
10686	保山学院	050262	商务英语	不提科目要求
10686	保山学院	050301	新闻学	不提科目要求
10686	保山学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10686	保山学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	070501	地理科学	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	082802	城乡规划	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10686	保山学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10686	保山学院	120204	财务管理	不提科目要求
10686	保山学院	120402	行政管理	不提科目要求
10686	保山学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10686	保山学院	120601	物流管理	不提科目要求
10686	保山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10686	保山学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10686	保山学院	130202	音乐学	不提科目要求
10686	保山学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10686	保山学院	130401	美术学	不提科目要求
10686	保山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10686	保山学院	130503	环境设计	不提科目要求
10686	保山学院	130504	产品设计	不提科目要求
10686	保山学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10686	保山学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10686	保山学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10686	保山学院	130513	珠宝首饰设计与工艺	不提科目要求
10687	红河学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10687	红河学院	030302	社会工作	不提科目要求
10687	红河学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10687	红河学院	040106	学前教育	不提科目要求
10687	红河学院	040107	小学教育	不提科目要求
10687	红河学院	040201	体育教育	不提科目要求
10687	红河学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10687	红河学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10687	红河学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10687	红河学院	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10687	红河学院	050201	英语	不提科目要求
10687	红河学院	050214	柬埔寨语	不提科目要求
10687	红河学院	050215	老挝语	不提科目要求
10687	红河学院	050216	缅甸语	不提科目要求
10687	红河学院	050220	泰语	不提科目要求
10687	红河学院	050223	越南语	不提科目要求
10687	红河学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10687	红河学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10687	红河学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10687	红河学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10687	红河学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10687	红河学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10687	红河学院	120204	财务管理	不提科目要求
10687	红河学院	120601	物流管理	不提科目要求
10687	红河学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10687	红河学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10687	红河学院	130202	音乐学	不提科目要求
10687	红河学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10687	红河学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10687	红河学院	130402	绘画	不提科目要求
10687	红河学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10689	云南财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10689	云南财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10689	云南财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10689	云南财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10689	云南财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10689	云南财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10689	云南财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10689	云南财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10689	云南财经大学	020309	互联网金融	不提科目要求
10689	云南财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	0203H	金融学类(中外合作办学)	不提科目要求
10689	云南财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10689	云南财经大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10689	云南财经大学	0204H	经济与贸易类(中外合作办学)	不提科目要求
10689	云南财经大学	030101	法学	不提科目要求
10689	云南财经大学	030105	国际经贸规则	不提科目要求
10689	云南财经大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	050102	汉语言	不提科目要求
10689	云南财经大学	050107	秘书学	不提科目要求
10689	云南财经大学	050201	英语	不提科目要求
10689	云南财经大学	050216	缅甸语	不提科目要求
10689	云南财经大学	050220	泰语	不提科目要求
10689	云南财经大学	050223	越南语	不提科目要求
10689	云南财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10689	云南财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10689	云南财经大学	050303	广告学	不提科目要求
10689	云南财经大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10689	云南财经大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10689	云南财经大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10689	云南财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10689	云南财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10689	云南财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10689	云南财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
10689	云南财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10689	云南财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10689	云南财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10689	云南财经大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	1202H	工商管理类(中外合作办学)	不提科目要求
10689	云南财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10689	云南财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10689	云南财经大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120801	电子商务	不提科目要求
10689	云南财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	120902H	酒店管理(中外合作办学)	不提科目要求
10689	云南财经大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10689	云南财经大学	1209H	旅游管理类(中外合作办学)	不提科目要求
10689	云南财经大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10689	云南财经大学	130503	环境设计	不提科目要求
10689	云南财经大学	130504	产品设计	不提科目要求
10689	云南财经大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10691	云南民族大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10691	云南民族大学	050101	汉语言文学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10691	云南民族大学	050207	日语	不提科目要求
10691	云南民族大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10691	云南民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10691	云南民族大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	070502	自然地理与资源环境	物理,化学,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	071004	生态学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10693	西藏农牧学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	082304	农业建筑环境与能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10693	西藏农牧学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10693	西藏农牧学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
10693	西藏农牧学院	120302	农村区域发展	不提科目要求
10693	西藏农牧学院	120901	旅游管理	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	020101	经济学	不提科目要求
10694	西藏大学	020201	财政学	不提科目要求
10694	西藏大学	020202	税收学	不提科目要求
10694	西藏大学	020301	金融学	不提科目要求
10694	西藏大学	030101	法学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	030201	政治学与行政学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	040106	学前教育	不提科目要求
10694	西藏大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10694	西藏大学	050104	中国少数民族语言文学	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	050201	英语	不提科目要求
10694	西藏大学	050261	翻译	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	050301	新闻学	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	060101	历史学	思想政治,历史,地理(3门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10694	西藏大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10694	西藏大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	071004	生态学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10694	西藏大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10694	西藏大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10694	西藏大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10694	西藏大学	120201	工商管理	不提科目要求
10694	西藏大学	120202	市场营销	不提科目要求
10694	西藏大学	120203	会计学	不提科目要求
10694	西藏大学	120204	财务管理	不提科目要求
10694	西藏大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10694	西藏大学	120402	行政管理	不提科目要求
10694	西藏大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10694	西藏大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10694	西藏大学	130202	音乐学	不提科目要求
10694	西藏大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10694	西藏大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10694	西藏大学	130301	表演	不提科目要求
10694	西藏大学	130401	美术学	不提科目要求
10694	西藏大学	130402	绘画	不提科目要求
10694	西藏大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10694	西藏大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10695	西藏民族大学	010101	哲学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	020201	财政学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	030101	法学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	030302	社会工作	不提科目要求
10695	西藏民族大学	030401	民族学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	040105	艺术教育	不提科目要求
10695	西藏民族大学	040106	学前教育	不提科目要求
10695	西藏民族大学	040107	小学教育	不提科目要求
10695	西藏民族大学	040202	运动训练	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050107	秘书学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050201	英语	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050213	印地语	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050243	尼泊尔语	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10695	西藏民族大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050303	广告学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
10695	西藏民族大学	060101	历史学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	060103	考古学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10695	西藏民族大学	120201	工商管理	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120203	会计学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10695	西藏民族大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120207	审计学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120502	档案学	不提科目要求
10695	西藏民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10695	西藏民族大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10697	西北大学	010101	哲学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	020101	经济学	不提科目要求
10697	西北大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	020301	金融学	不提科目要求
10697	西北大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10697	西北大学	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	030102	知识产权	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	050102	汉语言	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10697	西北大学	050201	英语	不提科目要求
10697	西北大学	050202	俄语	不提科目要求
10697	西北大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10697	西北大学	0503	新闻传播学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	050301	新闻学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	050306	网络与新媒体	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	0601	历史学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	060102	世界史	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	060103	考古学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	060105	文物保护技术	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	060105H	文物保护技术(中外合作办学)	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070303	化学生物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0705	地理科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070502	自然地理与资源环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10697	西北大学	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080714H	电子信息科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10697	西北大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0814	地质类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10697	西北大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10697	西北大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10697	西北大学	120201	工商管理	不提科目要求
10697	西北大学	120203	会计学	不提科目要求
10697	西北大学	120206	人力资源管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	1204	公共管理类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	120402	行政管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10697	西北大学	120403	劳动与社会保障	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	1205	图书情报与档案管理类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	120502	档案学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10697	西北大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10697	西北大学	1303	戏剧与影视学类	不提科目要求
10697	西北大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10697	西北大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10697	西北大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10697	西北大学	130310	动画	不提科目要求
10697	西北大学	130401	美术学	不提科目要求
10697	西北大学	130401H	美术学(中外合作办学)	不提科目要求
10697	西北大学	1305	设计学类	不提科目要求
10697	西北大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10698	西安交通大学	0015	文科试验班类	不提科目要求
10698	西安交通大学	00300	法学试验班	不提科目要求
10698	西安交通大学	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	00800	医学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	010101	哲学	不提科目要求
10698	西安交通大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	020201	财政学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10698	西安交通大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	020402	贸易经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	030101	法学	不提科目要求
10698	西安交通大学	030105	国际经贸规则	不提科目要求
10698	西安交通大学	030301	社会学	不提科目要求
10698	西安交通大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	040202	运动训练	不提科目要求
10698	西安交通大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10698	西安交通大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10698	西安交通大学	050201	英语	不提科目要求
10698	西安交通大学	050204	法语	不提科目要求
10698	西安交通大学	050207	日语	不提科目要求
10698	西安交通大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10698	西安交通大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10698	西安交通大学	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080607	能源互联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10698	西安交通大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10698	西安交通大学	082805	人居环境科学与技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	120201	工商管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10698	西安交通大学	120402	行政管理	不提科目要求
10698	西安交通大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10698	西安交通大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10698	西安交通大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10698	西安交通大学	130405	书法学	不提科目要求
10698	西安交通大学	130503	环境设计	不提科目要求
10699	西北工业大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10699	西北工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10699	西北工业大学	030101	法学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10699	西北工业大学	040202	运动训练	不提科目要求
10699	西北工业大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10699	西北工业大学	050201	英语	不提科目要求
10699	西北工业大学	050203	德语	不提科目要求
10699	西北工业大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	070304	分子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0801	力学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080210	微机电系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10699	西北工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080407H	高分子材料与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080708	水声工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080719	柔性电子学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10699	西北工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	080914	保密技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0819	海洋工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
10699	西北工业大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10699	西北工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
10699	西北工业大学	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10699	西北工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10699	西北工业大学	120402	行政管理	不提科目要求
10699	西北工业大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10699	西北工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10700	西安理工大学	020101	经济学	不提科目要求
10700	西安理工大学	020301	金融学	不提科目要求
10700	西安理工大学	030101	法学	不提科目要求
10700	西安理工大学	050201	英语	不提科目要求
10700	西安理工大学	050207	日语	不提科目要求
10700	西安理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10700	西安理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080702H	电子科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10700	西安理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10700	西安理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10700	西安理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10700	西安理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10700	西安理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10700	西安理工大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10700	西安理工大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10700	西安理工大学	130310	动画	不提科目要求
10700	西安理工大学	1304	美术学类	不提科目要求
10700	西安理工大学	130403	雕塑	不提科目要求
10700	西安理工大学	130404	摄影	不提科目要求
10700	西安理工大学	1305	设计学类	不提科目要求
10700	西安理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10700	西安理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10701	西安电子科技大学	010101	哲学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	020301	金融学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	040202	运动训练	不提科目要求
10701	西安电子科技大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	0502	外国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	050201	英语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	050207	日语	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	050261	翻译	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10701	西安电子科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080712	电磁场与无线技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10701	西安电子科技大学	0826	生物医学工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120108H	大数据管理与应用(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	1202	工商管理类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120201	工商管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120204	财务管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120206	人力资源管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10701	西安电子科技大学	130308	录音艺术	不提科目要求
10702	西安工业大学	040201	体育教育	不提科目要求
10702	西安工业大学	040202	运动训练	不提科目要求
10702	西安工业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10702	西安工业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10702	西安工业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10702	西安工业大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10702	西安工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10702	西安工业大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080405H	金属材料工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10702	西安工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10702	西安工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10702	西安工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10702	西安工业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10702	西安工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10702	西安工业大学	120203	会计学	不提科目要求
10702	西安工业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10702	西安工业大学	120601	物流管理	不提科目要求
10702	西安工业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10702	西安工业大学	130405	书法学	不提科目要求
10702	西安工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10702	西安工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
10702	西安工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
10702	西安工业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	030101	法学	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10703	西安建筑科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	050201	英语	不提科目要求
10703	西安建筑科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10703	西安建筑科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	050207	日语	不提科目要求
10731	兰州理工大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10731	兰州理工大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10731	兰州理工大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	082801	建筑学	不提科目要求
10731	兰州理工大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10731	兰州理工大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	120201	工商管理	不提科目要求
10731	兰州理工大学	120202	市场营销	不提科目要求
10731	兰州理工大学	120203	会计学	不提科目要求
10731	兰州理工大学	120204	财务管理	不提科目要求
10731	兰州理工大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10731	兰州理工大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10731	兰州理工大学	130503	环境设计	不提科目要求
10731	兰州理工大学	130504	产品设计	不提科目要求
10732	兰州交通大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10732	兰州交通大学	040202	运动训练	不提科目要求
10732	兰州交通大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10732	兰州交通大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10732	兰州交通大学	050201	英语	不提科目要求
10732	兰州交通大学	050204	法语	不提科目要求
10732	兰州交通大学	050205	西班牙语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10732	兰州交通大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10732	兰州交通大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10732	兰州交通大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10732	兰州交通大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	082801	建筑学	不提科目要求
10732	兰州交通大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10732	兰州交通大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	120201	工商管理	不提科目要求
10732	兰州交通大学	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10732	兰州交通大学	120203	会计学	不提科目要求
10732	兰州交通大学	120204	财务管理	不提科目要求
10732	兰州交通大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10732	兰州交通大学	130310	动画	不提科目要求
10732	兰州交通大学	130402	绘画	不提科目要求
10732	兰州交通大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10732	兰州交通大学	130503	环境设计	不提科目要求
10732	兰州交通大学	130504	产品设计	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	020301	金融学	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	030101	法学	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	030302	社会工作	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	050107	秘书学	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	050201	英语	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10733	甘肃农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082304	农业建筑环境与能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	082803	风景园林	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10733	甘肃农业大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	090702	草坪科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10733	甘肃农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	120204	财务管理	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	120302	农村区域发展	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	120303	乡村治理	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10733	甘肃农业大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10733	甘肃农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	040206	运动康复	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	100503	藏医学	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100803	藏药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10735	甘肃中医药大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10735	甘肃中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10735	甘肃中医药大学	120413	医疗保险	不提科目要求
10736	西北师范大学	010101	哲学	不提科目要求
10736	西北师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10736	西北师范大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10736	西北师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10736	西北师范大学	030101	法学	不提科目要求
10736	西北师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10736	西北师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10736	西北师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10736	西北师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10736	西北师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10736	西北师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10736	西北师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10736	西北师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10736	西北师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10736	西北师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10736	西北师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10736	西北师范大学	050201	英语	不提科目要求
10736	西北师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10736	西北师范大学	050203	德语	不提科目要求
10736	西北师范大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10736	西北师范大学	050207	日语	不提科目要求
10736	西北师范大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10736	西北师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10736	西北师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10736	西北师范大学	050307	数字出版	不提科目要求
10736	西北师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10736	西北师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10736	西北师范大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	071101	心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10736	西北师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	081302	制药工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	081405	旅游地学与规划工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10736	西北师范大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10736	西北师范大学	120201	工商管理	不提科目要求
10736	西北师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10736	西北师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10736	西北师范大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
10736	西北师范大学	120402	行政管理	不提科目要求
10736	西北师范大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10736	西北师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
10736	西北师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10736	西北师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10736	西北师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10736	西北师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10736	西北师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10736	西北师范大学	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10736	西北师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10736	西北师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10736	西北师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10736	西北师范大学	130310	动画	不提科目要求
10736	西北师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10736	西北师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10736	西北师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10736	西北师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10736	西北师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10736	西北师范大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10736	西北师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10737	兰州城市学院	040106	学前教育	不提科目要求
10737	兰州城市学院	040107	小学教育	不提科目要求
10737	兰州城市学院	040201	体育教育	不提科目要求
10737	兰州城市学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	050201	英语	不提科目要求
10737	兰州城市学院	050261	翻译	不提科目要求
10737	兰州城市学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10737	兰州城市学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10737	兰州城市学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10737	兰州城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10737	兰州城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10737	兰州城市学院	120203	会计学	不提科目要求
10737	兰州城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
10737	兰州城市学院	120207	审计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10737	兰州城市学院	120405	城市管理	不提科目要求
10737	兰州城市学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130202	音乐学	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130401	美术学	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10737	兰州城市学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10738	陇东学院	020101	经济学	不提科目要求
10738	陇东学院	030101	法学	不提科目要求
10738	陇东学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10738	陇东学院	040106	学前教育	不提科目要求
10738	陇东学院	040107	小学教育	不提科目要求
10738	陇东学院	040201	体育教育	不提科目要求
10738	陇东学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10738	陇东学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10738	陇东学院	050107	秘书学	不提科目要求
10738	陇东学院	050201	英语	不提科目要求
10738	陇东学院	060101	历史学	不提科目要求
10738	陇东学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10738	陇东学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10738	陇东学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10738	陇东学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10738	陇东学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10738	陇东学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10738	陇东学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10738	陇东学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10738	陇东学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10738	陇东学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10738	陇东学院	120203	会计学	不提科目要求
10738	陇东学院	120204	财务管理	不提科目要求
10738	陇东学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10738	陇东学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10738	陇东学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10738	陇东学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10738	陇东学院	130202	音乐学	不提科目要求
10738	陇东学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10738	陇东学院	130401	美术学	不提科目要求
10738	陇东学院	130402	绘画	不提科目要求
10738	陇东学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10739	天水师范学院	030101	法学	不提科目要求
10739	天水师范学院	030305	家政学	不提科目要求
10739	天水师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	0401	教育学类	不提科目要求
10739	天水师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10739	天水师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
10739	天水师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
10739	天水师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10739	天水师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
10739	天水师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10739	天水师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	050201	英语	不提科目要求
10739	天水师范学院	050207	日语	不提科目要求
10739	天水师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
10739	天水师范学院	050306	网络与新媒体	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	060105	文物保护技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	071102	应用心理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10739	天水师范学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10739	天水师范学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10739	天水师范学院	1202	工商管理类	不提科目要求
10739	天水师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10739	天水师范学院	120203	会计学	不提科目要求
10739	天水师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
10739	天水师范学院	120210	文化产业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10739	天水师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10739	天水师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10739	天水师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
10739	天水师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10739	天水师范学院	130304	戏剧影视文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10739	天水师范学院	130401	美术学	不提科目要求
10739	天水师范学院	130402	绘画	不提科目要求
10739	天水师范学院	1305	设计学类	不提科目要求
10739	天水师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10739	天水师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
10739	天水师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10739	天水师范学院	130508	数字媒体艺术	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10740	河西学院	020101	经济学	不提科目要求
10740	河西学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10740	河西学院	030101	法学	不提科目要求
10740	河西学院	030302	社会工作	不提科目要求
10740	河西学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10740	河西学院	040103	人文教育	不提科目要求
10740	河西学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10740	河西学院	040106	学前教育	不提科目要求
10740	河西学院	040107	小学教育	不提科目要求
10740	河西学院	040201	体育教育	不提科目要求
10740	河西学院	040214	足球运动	不提科目要求
10740	河西学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10740	河西学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10740	河西学院	050201	英语	不提科目要求
10740	河西学院	050202	俄语	不提科目要求
10740	河西学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10740	河西学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10740	河西学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10740	河西学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10740	河西学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10740	河西学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10740	河西学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	090113	菌物科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10740	河西学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10740	河西学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10740	河西学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10740	河西学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10740	河西学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10740	河西学院	120201	工商管理	不提科目要求
10740	河西学院	120203	会计学	不提科目要求
10740	河西学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
10740	河西学院	120801	电子商务	不提科目要求
10740	河西学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10740	河西学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10740	河西学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10740	河西学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10740	河西学院	130202	音乐学	不提科目要求
10740	河西学院	130401	美术学	不提科目要求
10740	河西学院	130402	绘画	不提科目要求
10740	河西学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
10740	河西学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10740	河西学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	020105	商务经济学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10741	兰州财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020304	投资学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020306	信用管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020309	互联网金融	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10741	兰州财经大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10741	兰州财经大学	030101	法学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	030102	知识产权	不提科目要求
10741	兰州财经大学	030302	社会工作	不提科目要求
10741	兰州财经大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10741	兰州财经大学	050201	英语	不提科目要求
10741	兰州财经大学	050261	翻译	不提科目要求
10741	兰州财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10741	兰州财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	050303	广告学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10741	兰州财经大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10741	兰州财经大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10741	兰州财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120208	资产评估	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120604	供应链管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10741	兰州财经大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10741	兰州财经大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10741	兰州财经大学	130402	绘画	不提科目要求
10741	兰州财经大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10741	兰州财经大学	130503	环境设计	不提科目要求
10741	兰州财经大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10741	兰州财经大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10742	西北民族大学	020101	经济学	不提科目要求
10742	西北民族大学	020301	金融学	不提科目要求
10742	西北民族大学	020303	保险学	不提科目要求
10742	西北民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10742	西北民族大学	030101	法学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	030301	社会学	不提科目要求
10742	西北民族大学	030302	社会工作	不提科目要求
10742	西北民族大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
10742	西北民族大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10742	西北民族大学	0501	中国语言文学类	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	050102	汉语言	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	050104	中国少数民族语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10742	西北民族大学	050201	英语	不提科目要求
10742	西北民族大学	050202	俄语	不提科目要求
10742	西北民族大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10742	西北民族大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10742	西北民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
10742	西北民族大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10742	西北民族大学	050303	广告学	不提科目要求
10742	西北民族大学	050307	数字出版	不提科目要求
10742	西北民族大学	060101	历史学	不提科目要求
10742	西北民族大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10742	西北民族大学	060105	文物保护技术	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10742	西北民族大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10742	西北民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10742	西北民族大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10742	西北民族大学	120201	工商管理	不提科目要求
10742	西北民族大学	120203	会计学	不提科目要求
10742	西北民族大学	120204	财务管理	不提科目要求
10742	西北民族大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10742	西北民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10742	西北民族大学	130201	音乐表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10742	西北民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10742	西北民族大学	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10742	西北民族大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10742	西北民族大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10742	西北民族大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10742	西北民族大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10742	西北民族大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
10742	西北民族大学	130402	绘画	不提科目要求
10742	西北民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10742	西北民族大学	130503	环境设计	不提科目要求
10742	西北民族大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10743	青海大学	020101	经济学	不提科目要求
10743	青海大学	020301	金融学	不提科目要求
10743	青海大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10743	青海大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10743	青海大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10743	青海大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10743	青海大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100501	中医学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	100502	针灸推拿学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	100503	藏医学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	100803	藏药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10743	青海大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10743	青海大学	120201	工商管理	不提科目要求
10743	青海大学	120203	会计学	不提科目要求
10743	青海大学	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10743	青海大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10743	青海大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10743	青海大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10746	青海师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10746	青海师范大学	020301	金融学	不提科目要求
10746	青海师范大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	030101	法学	不提科目要求
10746	青海师范大学	030301	社会学	不提科目要求
10746	青海师范大学	030302	社会工作	不提科目要求
10746	青海师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	040101	教育学	不提科目要求
10746	青海师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10746	青海师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10746	青海师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10746	青海师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10746	青海师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10746	青海师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10746	青海师范大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10746	青海师范大学	050201	英语	不提科目要求
10746	青海师范大学	050207	日语	不提科目要求
10746	青海师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10746	青海师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10746	青海师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10746	青海师范大学	060101	历史学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10746	青海师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10746	青海师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10746	青海师范大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10746	青海师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10746	青海师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10746	青海师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10746	青海师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10746	青海师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10746	青海师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10746	青海师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10746	青海师范大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10746	青海师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10746	青海师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10746	青海师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10748	青海民族大学	020101	经济学	不提科目要求
10748	青海民族大学	020307	经济与金融	不提科目要求
10748	青海民族大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10748	青海民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10748	青海民族大学	030101	法学	不提科目要求
10748	青海民族大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10748	青海民族大学	030301	社会学	不提科目要求
10748	青海民族大学	030302	社会工作	不提科目要求
10748	青海民族大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10748	青海民族大学	040106	学前教育	不提科目要求
10748	青海民族大学	040107	小学教育	不提科目要求
10748	青海民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
10748	青海民族大学	040202	运动训练	不提科目要求
10748	青海民族大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
10748	青海民族大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10748	青海民族大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10748	青海民族大学	050107	秘书学	不提科目要求
10748	青海民族大学	050201	英语	不提科目要求
10748	青海民族大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10748	青海民族大学	050207	日语	不提科目要求
10748	青海民族大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10748	青海民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10748	青海民族大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	081405	旅游地学与规划工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10748	青海民族大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	100803	藏药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10748	青海民族大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10748	青海民族大学	120201	工商管理	不提科目要求
10748	青海民族大学	120203	会计学	不提科目要求
10748	青海民族大学	120204	财务管理	不提科目要求
10748	青海民族大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10748	青海民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
10748	青海民族大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10748	青海民族大学	120404	土地资源管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10748	青海民族大学	120404H	土地资源管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10748	青海民族大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10748	青海民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10748	青海民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
10748	青海民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10748	青海民族大学	130507	工艺美术	不提科目要求
10749	宁夏大学	030101	法学	不提科目要求
10749	宁夏大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10749	宁夏大学	050201	英语	不提科目要求
10749	宁夏大学	050202	俄语	不提科目要求
10749	宁夏大学	050301	新闻学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10749	宁夏大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10749	宁夏大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10749	宁夏大学	120201	工商管理	不提科目要求
10749	宁夏大学	120203	会计学	不提科目要求
10749	宁夏大学	120402	行政管理	不提科目要求
10752	宁夏医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10752	宁夏医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100501	中医学	不提科目要求
10752	宁夏医科大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10752	宁夏医科大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10752	宁夏医科大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	101101	护理学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10752	宁夏医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	040102	科学教育	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	040106	学前教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10753	宁夏师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	050107	秘书学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	050201	英语	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10753	宁夏师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10753	宁夏师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130403	雕塑	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10753	宁夏师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10755	新疆大学	020101	经济学	不提科目要求
10755	新疆大学	020301	金融学	不提科目要求
10755	新疆大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10755	新疆大学	030101	法学	不提科目要求
10755	新疆大学	030102	知识产权	不提科目要求
10755	新疆大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	030301	社会学	不提科目要求
10755	新疆大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10755	新疆大学	050102	汉语言	不提科目要求
10755	新疆大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10755	新疆大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10755	新疆大学	050201	英语	不提科目要求
10755	新疆大学	050202	俄语	不提科目要求
10755	新疆大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10755	新疆大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10755	新疆大学	050301	新闻学	不提科目要求
10755	新疆大学	050303	广告学	不提科目要求
10755	新疆大学	060101	历史学	不提科目要求
10755	新疆大学	060103	考古学	不提科目要求
10755	新疆大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10755	新疆大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10755	新疆大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10755	新疆大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10755	新疆大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10755	新疆大学	120201	工商管理	不提科目要求
10755	新疆大学	120202	市场营销	不提科目要求
10755	新疆大学	120402	行政管理	不提科目要求
10755	新疆大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10755	新疆大学	120601	物流管理	不提科目要求
10755	新疆大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10755	新疆大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10755	新疆大学	120902	酒店管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10755	新疆大学	1305	设计学类	不提科目要求
10755	新疆大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10755	新疆大学	130504	产品设计	不提科目要求
10755	新疆大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10757	塔里木大学	020304	投资学	不提科目要求
10757	塔里木大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10757	塔里木大学	030101	法学	不提科目要求
10757	塔里木大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10757	塔里木大学	040106	学前教育	不提科目要求
10757	塔里木大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10757	塔里木大学	050102	汉语言	不提科目要求
10757	塔里木大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10757	塔里木大学	050201	英语	不提科目要求
10757	塔里木大学	050202	俄语	不提科目要求
10757	塔里木大学	050213	印地语	不提科目要求
10757	塔里木大学	050221	乌尔都语	不提科目要求
10757	塔里木大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10757	塔里木大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10757	塔里木大学	060101	历史学	不提科目要求
10757	塔里木大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10757	塔里木大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10757	塔里木大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080605	电机电器智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	080914	保密技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10757	塔里木大学	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	082801	建筑学	不提科目要求
10757	塔里木大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10757	塔里木大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090114	农药化肥	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10757	塔里木大学	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090502	园林	化学,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10757	塔里木大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10757	塔里木大学	120106	保密管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10757	塔里木大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10757	塔里木大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10757	塔里木大学	120601	物流管理	不提科目要求
10757	塔里木大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10757	塔里木大学	130501	艺术设计学	不提科目要求
10757	塔里木大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10757	塔里木大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10758	新疆农业大学	020101	经济学	不提科目要求
10758	新疆农业大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
10758	新疆农业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10758	新疆农业大学	030101	法学	不提科目要求
10758	新疆农业大学	050102	汉语言	不提科目要求
10758	新疆农业大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10758	新疆农业大学	050201	英语	不提科目要求
10758	新疆农业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10758	新疆农业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081801H	交通运输(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10758	新疆农业大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090117	生物育种技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090205	土地科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090305	马业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10758	新疆农业大学	090702	草坪科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120202	市场营销	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120203	会计学	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120205	国际商务	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120405	城市管理	不提科目要求
10758	新疆农业大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10758	新疆农业大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10759	石河子大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	020401	国际经济与贸易	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	030101	法学	不提科目要求
10759	石河子大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	030302	社会工作	不提科目要求
10759	石河子大学	040101	教育学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10759	石河子大学	040106	学前教育	不提科目要求
10759	石河子大学	040107	小学教育	不提科目要求
10759	石河子大学	040201	体育教育	不提科目要求
10759	石河子大学	040202	运动训练	不提科目要求
10759	石河子大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10759	石河子大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10759	石河子大学	050201	英语	不提科目要求
10759	石河子大学	050202	俄语	不提科目要求
10759	石河子大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10759	石河子大学	050208	波斯语	不提科目要求
10759	石河子大学	050257	哈萨克语	不提科目要求
10759	石河子大学	050301	新闻学	不提科目要求
10759	石河子大学	060101	历史学	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10759	石河子大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	082801	建筑学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10759	石河子大学	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090116	生物育种科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10759	石河子大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	1202	工商管理类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10759	石河子大学	120201	工商管理	不提科目要求
10759	石河子大学	120202	市场营销	不提科目要求
10759	石河子大学	120203	会计学	不提科目要求
10759	石河子大学	120204	财务管理	不提科目要求
10759	石河子大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10759	石河子大学	120207	审计学	不提科目要求
10759	石河子大学	120301	农林经济管理	不提科目要求
10759	石河子大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10759	石河子大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10759	石河子大学	130202	音乐学	不提科目要求
10759	石河子大学	130207	舞蹈教育	不提科目要求
10759	石河子大学	130401	美术学	不提科目要求
10759	石河子大学	130503	环境设计	不提科目要求
10760	新疆医科大学	050201	英语	不提科目要求
10760	新疆医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100501	中医学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10760	新疆医科大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10760	新疆医科大学	100505	维医学	不提科目要求
10760	新疆医科大学	100507	哈医学	不提科目要求
10760	新疆医科大学	100510	中医康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	101012	生物医药数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10760	新疆医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10760	新疆医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10762	新疆师范大学	010103	宗教学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	020101	经济学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10762	新疆师范大学	030101	法学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	030108	纪检监察	不提科目要求
10762	新疆师范大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	030302	社会工作	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10762	新疆师范大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10762	新疆师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10762	新疆师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
10762	新疆师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10762	新疆师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
10762	新疆师范大学	040209	冰雪运动	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050201	英语	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050207	日语	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050221	乌尔都语	不提科目要求
10762	新疆师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10762	新疆师范大学	060101	历史学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10762	新疆师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	071101	心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10762	新疆师范大学	120205	国际商务	不提科目要求
10762	新疆师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10762	新疆师范大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10762	新疆师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10762	新疆师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130301	表演	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130405	书法学	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10762	新疆师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10763	喀什大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10763	喀什大学	030101	法学	不提科目要求
10763	喀什大学	030302	社会工作	不提科目要求
10763	喀什大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	040101	教育学	不提科目要求
10763	喀什大学	040106	学前教育	不提科目要求
10763	喀什大学	040107	小学教育	不提科目要求
10763	喀什大学	040201	体育教育	不提科目要求
10763	喀什大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10763	喀什大学	040214	足球运动	不提科目要求
10763	喀什大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10763	喀什大学	050102	汉语言	不提科目要求
10763	喀什大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10763	喀什大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10763	喀什大学	050201	英语	不提科目要求
10763	喀什大学	050202	俄语	不提科目要求
10763	喀什大学	050261	翻译	不提科目要求
10763	喀什大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10763	喀什大学	050303	广告学	不提科目要求
10763	喀什大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	071101	心理学	不提科目要求
10763	喀什大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10763	喀什大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	101101	护理学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10763	喀什大学	120204	财务管理	不提科目要求
10763	喀什大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10763	喀什大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10763	喀什大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10763	喀什大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10763	喀什大学	130202	音乐学	不提科目要求
10763	喀什大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10763	喀什大学	130401	美术学	不提科目要求
10763	喀什大学	130501	艺术设计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10763	喀什大学	130503	环境设计	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	020402	贸易经济	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	030101	法学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050201	英语	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050202	俄语	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050261	翻译	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10764	伊犁师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	082702	食品质量与安全	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10764	伊犁师范大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10764	伊犁师范大学	120203	会计学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	130401	美术学	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	130402	绘画	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10764	伊犁师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
10765	新疆和田学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10765	新疆和田学院	040106	学前教育	不提科目要求
10765	新疆和田学院	040107	小学教育	不提科目要求
10765	新疆和田学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10765	新疆和田学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10765	新疆和田学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	020101	经济学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	020106	能源经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10766	新疆财经大学	020201	财政学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	020202	税收学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	020301	金融学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	020303	保险学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	020305	金融数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10766	新疆财经大学	030101	法学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10766	新疆财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
10766	新疆财经大学	050301	新闻学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	050306	网络与新媒体	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120203	会计学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10766	新疆财经大学	120205	国际商务	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120207	审计学	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10766	新疆财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10766	新疆财经大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	120210	文化产业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10768	新疆艺术学院	130102	艺术管理	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130202	音乐学	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130301	表演	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130308	录音艺术	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10768	新疆艺术学院	130310	动画	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130401	美术学	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130404	摄影	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130413	美术教育	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10768	新疆艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10792	天津城建大学	020304	投资学	不提科目要求
10792	天津城建大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10792	天津城建大学	050201	英语	不提科目要求
10792	天津城建大学	050261	翻译	不提科目要求
10792	天津城建大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10792	天津城建大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10792	天津城建大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10792	天津城建大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	0828	建筑类	不提科目要求
10792	天津城建大学	082801	建筑学	不提科目要求
10792	天津城建大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
10792	天津城建大学	082802	城乡规划	不提科目要求
10792	天津城建大学	082803	风景园林	不提科目要求
10792	天津城建大学	082803H	风景园林(中外合作办学)	不提科目要求
10792	天津城建大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10792	天津城建大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10792	天津城建大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10792	天津城建大学	120103H	工程管理(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10792	天津城建大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10792	天津城建大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10792	天津城建大学	120201	工商管理	不提科目要求
10792	天津城建大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10792	天津城建大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10792	天津城建大学	120405	城市管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10792	天津城建大学	1305	设计学类	不提科目要求
10792	天津城建大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10792	天津城建大学	130503	环境设计	不提科目要求
10792	天津城建大学	130504	产品设计	不提科目要求
10792	天津城建大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10798	河北科技师范学院	030101	法学	不提科目要求
10798	河北科技师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
10798	河北科技师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10798	河北科技师范学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10798	河北科技师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10798	河北科技师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10798	河北科技师范学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10798	河北科技师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
10798	河北科技师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10798	河北科技师范学院	120213	财务会计教育	不提科目要求
10809	山西中医药大学	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
10809	山西中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10809	山西中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
10809	山西中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
10809	山西中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10809	山西中医药大学	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10809	山西中医药大学	120202	市场营销	不提科目要求
10809	山西中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10812	吕梁学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10812	吕梁学院	040106	学前教育	不提科目要求
10812	吕梁学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10812	吕梁学院	050301	新闻学	不提科目要求
10812	吕梁学院	060101	历史学	不提科目要求
10812	吕梁学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10812	吕梁学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10812	吕梁学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	082801	建筑学	不提科目要求
10812	吕梁学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10812	吕梁学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10812	吕梁学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10812	吕梁学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10812	吕梁学院	120203	会计学	不提科目要求
10812	吕梁学院	120204	财务管理	不提科目要求
10812	吕梁学院	120209	物业管理	不提科目要求
10812	吕梁学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	030101	法学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	030301	社会学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10819	呼伦贝尔学院	040106	学前教育	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	040107	小学教育	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	040201	体育教育	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	050107	秘书学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	050201	英语	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	050202	俄语	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	050301	新闻学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	060101	历史学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	070501	地理科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	071101	心理学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10819	呼伦贝尔学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10819	呼伦贝尔学院	120202	市场营销	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	120203	会计学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130202	音乐学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130401	美术学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130404	摄影	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130405	书法学	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10819	呼伦贝尔学院	130503	环境设计	不提科目要求
10823	长沙医学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10823	长沙医学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10823	长沙医学院	040201	体育教育	不提科目要求
10823	长沙医学院	040206	运动康复	不提科目要求
10823	长沙医学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10823	长沙医学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10823	长沙医学院	050201	英语	不提科目要求
10823	长沙医学院	050262	商务英语	不提科目要求
10823	长沙医学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100403	妇幼保健医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100501	中医学	不提科目要求
10823	长沙医学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
10823	长沙医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10823	长沙医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10823	长沙医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10823	长沙医学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10823	长沙医学院	120201	工商管理	不提科目要求
10823	长沙医学院	120202	市场营销	不提科目要求
10823	长沙医学院	120204	财务管理	不提科目要求
10823	长沙医学院	120413	医疗保险	不提科目要求
10825	齐鲁医药学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10825	齐鲁医药学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100708	化妆品科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10825	齐鲁医药学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10825	齐鲁医药学院	120202	市场营销	不提科目要求
10825	齐鲁医药学院	120204	财务管理	不提科目要求
10825	齐鲁医药学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10825	齐鲁医药学院	120413	医疗保险	不提科目要求
10825	齐鲁医药学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
10833	广东轻工职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10833	广东轻工职业技术大学	270102	合成生物技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10833	广东轻工职业技术大学	270203	现代精细化工技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10833	广东轻工职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10833	广东轻工职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
10833	广东轻工职业技术大学	350104	产品设计	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	020301	金融学	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	050201	英语	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	050202	俄语	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	050205	西班牙语	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	050207	日语	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	050262	商务英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10841	辽宁对外经贸学院	120202	市场营销	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120203	会计学	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120208	资产评估	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120801	电子商务	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	130503	环境设计	不提科目要求
10841	辽宁对外经贸学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10846	江西科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
10846	江西科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10846	江西科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
10846	江西科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10846	江西科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10846	江西科技学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10846	江西科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10846	江西科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10846	江西科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10846	江西科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10846	江西科技学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10846	江西科技学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10846	江西科技学院	120203	会计学	不提科目要求
10846	江西科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	230301	新能源发电工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	240502	建设工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260201	装备智能化技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260305	自动化技术与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260601	航空智能制造技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260602	飞行器维修工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260603	航空动力装置维修技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	300601	城市轨道交通信号与控制技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	300602	城市轨道交通设备与控制技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	310211	工业互联网技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10850	南京工业职业技术大学	310401	集成电路工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10850	南京工业职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	340101	旅游管理	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	350104	产品设计	不提科目要求
10850	南京工业职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	020301	金融学	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	050261	翻译	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	050303	广告学	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10856	上海工程技术大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	081307	涂料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	100706	药物化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10856	上海工程技术大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120201	工商管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120202	市场营销	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120204	财务管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	1204	公共管理类	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120407	交通管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120414	养老服务管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120601	物流管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10856	上海工程技术大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130301	表演	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130404	摄影	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	1305	设计学类	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130503	环境设计	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130504	产品设计	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130504H	产品设计(中外合作办学)	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10856	上海工程技术大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
10856	上海工程技术大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
10859	天津天狮学院	0203	金融学类	不提科目要求
10859	天津天狮学院	020301	金融学	不提科目要求
10859	天津天狮学院	020303	保险学	不提科目要求
10859	天津天狮学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10859	天津天狮学院	050201	英语	不提科目要求
10859	天津天狮学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	1010	医学技术类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10859	天津天狮学院	1202	工商管理类	不提科目要求
10859	天津天狮学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10859	天津天狮学院	120204	财务管理	不提科目要求
10859	天津天狮学院	120205	国际商务	不提科目要求
10859	天津天狮学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
10859	天津天狮学院	120207	审计学	不提科目要求
10859	天津天狮学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10859	天津天狮学院	120801	电子商务	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130310	动画	不提科目要求
10859	天津天狮学院	1305	设计学类	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130503	环境设计	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130504	产品设计	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10859	天津天狮学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	040106	学前教育	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	040113	融合教育	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050201	英语	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050202	俄语	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050207	日语	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050209	朝鲜语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10868	青岛滨海学院	050261	翻译	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050302	广播电视学	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	050303	广告学	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	082801	建筑学	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10868	青岛滨海学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	120202	市场营销	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	120203	会计学	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	120204	财务管理	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	120601	物流管理	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10868	青岛滨海学院	120801	电子商务	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	130212	音乐教育	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	130401	美术学	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	130503	环境设计	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	130504	产品设计	不提科目要求
10868	青岛滨海学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10876	浙江万里学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	020301	金融学	不提科目要求
10876	浙江万里学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10876	浙江万里学院	030101	法学	不提科目要求
10876	浙江万里学院	030102	知识产权	不提科目要求
10876	浙江万里学院	030302	社会工作	不提科目要求
10876	浙江万里学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10876	浙江万里学院	050201	英语	不提科目要求
10876	浙江万里学院	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10876	浙江万里学院	050262	商务英语	不提科目要求
10876	浙江万里学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10876	浙江万里学院	050301	新闻学	不提科目要求
10876	浙江万里学院	050303	广告学	不提科目要求
10876	浙江万里学院	050303H	广告学(中外合作办学)	不提科目要求
10876	浙江万里学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10876	浙江万里学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10876	浙江万里学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	082801	建筑学	不提科目要求
10876	浙江万里学院	082803	风景园林	不提科目要求
10876	浙江万里学院	0830	生物工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10876	浙江万里学院	120201	工商管理	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120202	市场营销	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120203	会计学	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120204	财务管理	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120205	国际商务	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120208	资产评估	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120216	创业管理	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120601	物流管理	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120604	供应链管理	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120801	电子商务	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
10876	浙江万里学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10876	浙江万里学院	130310	动画	不提科目要求
10876	浙江万里学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10876	浙江万里学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10876	浙江万里学院	130503	环境设计	不提科目要求
10876	浙江万里学院	130504	产品设计	不提科目要求
10876	浙江万里学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	020101	经济学	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	030101	法学	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	050201	英语	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	070204	声学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10878	安徽建筑大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10878	安徽建筑大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10878	安徽建筑大学	120203	会计学	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	120204	财务管理	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	120208	资产评估	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	120404	土地资源管理	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	120405	城市管理	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	130310	动画	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	130503	环境设计	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
10878	安徽建筑大学	130506	公共艺术	不提科目要求
10879	安徽科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10879	安徽科技学院	030101	法学	不提科目要求
10879	安徽科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10879	安徽科技学院	050201	英语	不提科目要求
10879	安徽科技学院	050261	翻译	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10879	安徽科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	070504	地理信息科学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080211	机电技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080903H	网络工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10879	安徽科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
10879	安徽科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10879	安徽科技学院	082803	风景园林	不提科目要求
10879	安徽科技学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10879	安徽科技学院	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
10879	安徽科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
10879	安徽科技学院	120203	会计学	不提科目要求
10879	安徽科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
10879	安徽科技学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10879	安徽科技学院	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10879	安徽科技学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10894	景德镇学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10894	景德镇学院	040105	艺术教育	不提科目要求
10894	景德镇学院	040106	学前教育	不提科目要求
10894	景德镇学院	040107	小学教育	不提科目要求
10894	景德镇学院	040201	体育教育	不提科目要求
10894	景德镇学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10894	景德镇学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10894	景德镇学院	050110	数字人文	不提科目要求
10894	景德镇学院	050201	英语	不提科目要求
10894	景德镇学院	050262	商务英语	不提科目要求
10894	景德镇学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
10894	景德镇学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
10894	景德镇学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10894	景德镇学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	082803	风景园林	不提科目要求
10894	景德镇学院	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10894	景德镇学院	120204	财务管理	不提科目要求
10894	景德镇学院	120601	物流管理	不提科目要求
10894	景德镇学院	120801	电子商务	不提科目要求
10894	景德镇学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10894	景德镇学院	130202	音乐学	不提科目要求
10894	景德镇学院	130401	美术学	不提科目要求
10894	景德镇学院	130403	雕塑	不提科目要求
10894	景德镇学院	130503	环境设计	不提科目要求
10894	景德镇学院	130504	产品设计	不提科目要求
10894	景德镇学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10894	景德镇学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10904	枣庄学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10904	枣庄学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10908	山东工艺美术学院	050303	广告学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
10908	山东工艺美术学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10908	山东工艺美术学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10908	山东工艺美术学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10908	山东工艺美术学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10908	山东工艺美术学院	082404	家具设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10908	山东工艺美术学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10908	山东工艺美术学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	082803	风景园林	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130101	艺术史论	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130301	表演	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130310	动画	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130401	美术学	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130402	绘画	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130404	摄影	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130405	书法学	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130406	中国画	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10908	山东工艺美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10908	山东工艺美术学院	130512	包装设计	不提科目要求
10918	黄淮学院	020105	商务经济学	不提科目要求
10918	黄淮学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10918	黄淮学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10918	黄淮学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10918	黄淮学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	071203	数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	080608	智慧能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10918	黄淮学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10918	黄淮学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10918	黄淮学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10918	黄淮学院	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
10919	平顶山学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10919	平顶山学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10919	平顶山学院	030101	法学	不提科目要求
10919	平顶山学院	040106	学前教育	不提科目要求
10919	平顶山学院	040107	小学教育	不提科目要求
10919	平顶山学院	040201	体育教育	不提科目要求
10919	平顶山学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10919	平顶山学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10919	平顶山学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10919	平顶山学院	050201	英语	不提科目要求
10919	平顶山学院	050205	西班牙语	不提科目要求
10919	平顶山学院	050261	翻译	不提科目要求
10919	平顶山学院	050262	商务英语	不提科目要求
10919	平顶山学院	050303	广告学	不提科目要求
10919	平顶山学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10919	平顶山学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10919	平顶山学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10919	平顶山学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	082802	城乡规划	不提科目要求
10919	平顶山学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10919	平顶山学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10919	平顶山学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10919	平顶山学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10919	平顶山学院	120203	会计学	不提科目要求
10919	平顶山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10919	平顶山学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10919	平顶山学院	130202	音乐学	不提科目要求
10919	平顶山学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10919	平顶山学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10919	平顶山学院	130401	美术学	不提科目要求
10919	平顶山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10919	平顶山学院	130503	环境设计	不提科目要求
10919	平顶山学院	130504	产品设计	不提科目要求
10919	平顶山学院	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
10920	湖北理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10920	湖北理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
10920	湖北理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
10920	湖北理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10920	湖北理工学院	050201	英语	不提科目要求
10920	湖北理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
10920	湖北理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10920	湖北理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10920	湖北理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10920	湖北理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	081602	服装设计与工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	083002	生物制药	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10920	湖北理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
10920	湖北理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
10920	湖北理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
10920	湖北理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
10920	湖北理工学院	130202	音乐学	不提科目要求
10920	湖北理工学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10920	湖北理工学院	130310	动画	不提科目要求
10920	湖北理工学院	1305	设计学类	不提科目要求
10920	湖北理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10920	湖北理工学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
10920	湖北理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
10920	湖北理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10927	湖北科技学院	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10927	湖北科技学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
10927	湖北科技学院	0401	教育学类	不提科目要求
10927	湖北科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
10927	湖北科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
10927	湖北科技学院	0402	体育学类	不提科目要求
10927	湖北科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
10927	湖北科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10927	湖北科技学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
10927	湖北科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10927	湖北科技学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10927	湖北科技学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
10927	湖北科技学院	050201	英语	不提科目要求
10927	湖北科技学院	050261	翻译	不提科目要求
10927	湖北科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
10927	湖北科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10927	湖北科技学院	060101	历史学	不提科目要求
10927	湖北科技学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	0703	化学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10927	湖北科技学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10927	湖北科技学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10927	湖北科技学院	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	100708	化妆品科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	1011	护理学类	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10927	湖北科技学院	1202	工商管理类	不提科目要求
10927	湖北科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
10927	湖北科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
10927	湖北科技学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10927	湖北科技学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
10927	湖北科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
10927	湖北科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
10927	湖北科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
10927	湖北科技学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
10927	湖北科技学院	130301	表演	不提科目要求
10927	湖北科技学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
10927	湖北科技学院	130401	美术学	不提科目要求
10927	湖北科技学院	1305	设计学类	不提科目要求
10927	湖北科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10927	湖北科技学院	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10927	湖北科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
10929	湖北医药学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	071102	应用心理学	不提科目要求
10929	湖北医药学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100103	生物医学科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10929	湖北医药学院	120401	公共事业管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10929	湖北医药学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10929	湖北医药学院	120503	信息资源管理	不提科目要求
10959	安徽三联学院	020101	经济学	不提科目要求
10959	安徽三联学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	020307	经济与金融	不提科目要求
10959	安徽三联学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10959	安徽三联学院	030305	家政学	不提科目要求
10959	安徽三联学院	050201	英语	不提科目要求
10959	安徽三联学院	050207	日语	不提科目要求
10959	安徽三联学院	050261	翻译	不提科目要求
10959	安徽三联学院	050262	商务英语	不提科目要求
10959	安徽三联学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10959	安徽三联学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
10959	安徽三联学院	120202	市场营销	不提科目要求
10959	安徽三联学院	120203	会计学	不提科目要求
10959	安徽三联学院	120204	财务管理	不提科目要求
10959	安徽三联学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
10959	安徽三联学院	120601	物流管理	不提科目要求
10959	安徽三联学院	120801	电子商务	不提科目要求
10959	安徽三联学院	130310	动画	不提科目要求
10959	安徽三联学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10959	安徽三联学院	130503	环境设计	不提科目要求
10959	安徽三联学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
10959	安徽三联学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10964	吉林外国语大学	020301	金融学	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10964	吉林外国语大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	030105	国际经贸规则	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10964	吉林外国语大学	0401	教育学类	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	040101	教育学	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	040105	艺术教育	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	040106	学前教育	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	040107	小学教育	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050201	英语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050202	俄语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050202H	俄语(中外合作办学)	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050203	德语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050203H	德语(中外合作办学)	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050204	法语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050205	西班牙语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050205H	西班牙语(中外合作办学)	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050207	日语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050208	波斯语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10964	吉林外国语大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050209H	朝鲜语(中外合作办学)	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050217	马来语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050218	蒙古语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050220	泰语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050228	波兰语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050229	捷克语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050234	塞尔维亚语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050236	希腊语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050237	匈牙利语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050238	意大利语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050247	乌克兰语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050261	翻译	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050262	商务英语	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050305	编辑出版学	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10964	吉林外国语大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10964	吉林外国语大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10964	吉林外国语大学	1202	工商管理类	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	120202	市场营销	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10964	吉林外国语大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	120801	电子商务	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	120901	旅游管理	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	120902	酒店管理	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10964	吉林外国语大学	130511	新媒体艺术	不提科目要求
10994	新疆工程学院	020106	能源经济	不提科目要求
10994	新疆工程学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10994	新疆工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	082012	飞行器运维工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	120205	国际商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10994	新疆工程学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10994	新疆工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
10995	新疆农业职业技术大学	210101	现代种业技术	不提科目要求
10995	新疆农业职业技术大学	210104	设施园艺	不提科目要求
10995	新疆农业职业技术大学	210301	动物医学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10995	新疆农业职业技术大学	210304	现代畜牧	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10995	新疆农业职业技术大学	290101	食品工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	020304	投资学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	030305	家政学	不提科目要求
10997	昌吉学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	040106	学前教育	不提科目要求
10997	昌吉学院	040107	小学教育	不提科目要求
10997	昌吉学院	040108	特殊教育	不提科目要求
10997	昌吉学院	040201	体育教育	不提科目要求
10997	昌吉学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
10997	昌吉学院	040212	体育旅游	不提科目要求
10997	昌吉学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
10997	昌吉学院	050102	汉语言	不提科目要求
10997	昌吉学院	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
10997	昌吉学院	050107	秘书学	不提科目要求
10997	昌吉学院	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10997	昌吉学院	050262	商务英语	不提科目要求
10997	昌吉学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
10997	昌吉学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
10997	昌吉学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
10997	昌吉学院	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	120201	工商管理	不提科目要求
10997	昌吉学院	120204	财务管理	不提科目要求
10997	昌吉学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
10997	昌吉学院	120402	行政管理	不提科目要求
10997	昌吉学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
10997	昌吉学院	120901	旅游管理	不提科目要求
10997	昌吉学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
10997	昌吉学院	130201	音乐表演	不提科目要求
10997	昌吉学院	130202	音乐学	不提科目要求
10997	昌吉学院	130401	美术学	不提科目要求
10997	昌吉学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
10997	昌吉学院	130503	环境设计	不提科目要求
11033	唐山学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11033	唐山学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11033	唐山学院	120207	审计学	不提科目要求
11035	沈阳大学	020101	经济学	不提科目要求
11035	沈阳大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	020201	财政学	不提科目要求
11035	沈阳大学	020301	金融学	不提科目要求
11035	沈阳大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11035	沈阳大学	030101	法学	不提科目要求
11035	沈阳大学	030302	社会工作	不提科目要求
11035	沈阳大学	040106	学前教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11035	沈阳大学	040107	小学教育	不提科目要求
11035	沈阳大学	040201	体育教育	不提科目要求
11035	沈阳大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11035	沈阳大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11035	沈阳大学	050201	英语	不提科目要求
11035	沈阳大学	050202	俄语	不提科目要求
11035	沈阳大学	050207	日语	不提科目要求
11035	沈阳大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11035	沈阳大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11035	沈阳大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	120201	工商管理	不提科目要求
11035	沈阳大学	120203	会计学	不提科目要求
11035	沈阳大学	120204	财务管理	不提科目要求
11035	沈阳大学	120205	国际商务	不提科目要求
11035	沈阳大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	120701H	工业工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11035	沈阳大学	130201	音乐表演	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	130202	音乐学	不提科目要求
11035	沈阳大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
11035	沈阳大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11035	沈阳大学	130402	绘画	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	130406	中国画	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11035	沈阳大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11035	沈阳大学	130503	环境设计	不提科目要求
11035	沈阳大学	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11035	沈阳大学	130506	公共艺术	不提科目要求
11035	沈阳大学	130506H	公共艺术(中外合作办学)	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	020101	经济学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	020201	财政学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	020202	税收学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	020301	金融学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	020303	保险学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	020304	投资学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	020306	信用管理	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	030101	法学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	030302	社会工作	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	050201	英语	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	050207	日语	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	050262	商务英语	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11047	上海立信会计金融学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11047	上海立信会计金融学院	120201	工商管理	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120202	市场营销	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120203	会计学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120204	财务管理	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120205	国际商务	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120207	审计学	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120208	资产评估	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120402	行政管理	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120601	物流管理	不提科目要求
11047	上海立信会计金融学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	020301	金融学	不提科目要求
11048	金陵科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11048	金陵科技学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11048	金陵科技学院	050105	古典文献学	不提科目要求
11048	金陵科技学院	050107	秘书学	不提科目要求
11048	金陵科技学院	050201	英语	不提科目要求
11048	金陵科技学院	050307	数字出版	不提科目要求
11048	金陵科技学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11048	金陵科技学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11048	金陵科技学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
11048	金陵科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11048	金陵科技学院	082803	风景园林	不提科目要求
11048	金陵科技学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11048	金陵科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
11048	金陵科技学院	120203	会计学	不提科目要求
11048	金陵科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
11048	金陵科技学院	120207	审计学	不提科目要求
11048	金陵科技学院	120402	行政管理	不提科目要求
11048	金陵科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
11048	金陵科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
11048	金陵科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11048	金陵科技学院	130310	动画	不提科目要求
11048	金陵科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11048	金陵科技学院	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11048	金陵科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
11048	金陵科技学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11048	金陵科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11048	金陵科技学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
11048	金陵科技学院	130512	包装设计	不提科目要求
11049	淮阴工学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	020307	经济与金融	不提科目要求
11049	淮阴工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11049	淮阴工学院	030302	社会工作	不提科目要求
11049	淮阴工学院	040106	学前教育	不提科目要求
11049	淮阴工学院	050107	秘书学	不提科目要求
11049	淮阴工学院	050201	英语	不提科目要求
11049	淮阴工学院	050202	俄语	不提科目要求
11049	淮阴工学院	050261	翻译	不提科目要求
11049	淮阴工学院	050262	商务英语	不提科目要求
11049	淮阴工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11049	淮阴工学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11049	淮阴工学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	120201	工商管理	不提科目要求
11049	淮阴工学院	120202	市场营销	不提科目要求
11049	淮阴工学院	120203	会计学	不提科目要求
11049	淮阴工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11049	淮阴工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11049	淮阴工学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11049	淮阴工学院	120402	行政管理	不提科目要求
11049	淮阴工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	120602H	物流工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11049	淮阴工学院	120801	电子商务	不提科目要求
11053	徐州工程学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11053	徐州工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11053	徐州工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11053	徐州工程学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11053	徐州工程学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11055	常州工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11055	常州工学院	040106	学前教育	不提科目要求
11055	常州工学院	040107	小学教育	不提科目要求
11055	常州工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11055	常州工学院	050107	秘书学	不提科目要求
11055	常州工学院	050201	英语	不提科目要求
11055	常州工学院	050207	日语	不提科目要求
11055	常州工学院	050262	商务英语	不提科目要求
11055	常州工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080213H	智能制造工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11055	常州工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11055	常州工学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11055	常州工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11055	常州工学院	120201	工商管理	不提科目要求
11055	常州工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11055	常州工学院	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11055	常州工学院	120801	电子商务	不提科目要求
11055	常州工学院	130202	音乐学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11055	常州工学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11055	常州工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11055	常州工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11055	常州工学院	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11055	常州工学院	130504	产品设计	不提科目要求
11055	常州工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11057	浙江科技大学	020101	经济学	不提科目要求
11057	浙江科技大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
11057	浙江科技大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11057	浙江科技大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11057	浙江科技大学	050201	英语	不提科目要求
11057	浙江科技大学	050203	德语	不提科目要求
11057	浙江科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11057	浙江科技大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	081602	服装设计与工程	不提科目要求
11057	浙江科技大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	082801	建筑学	不提科目要求
11057	浙江科技大学	082802	城乡规划	不提科目要求
11057	浙江科技大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
11057	浙江科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
11057	浙江科技大学	120205	国际商务	不提科目要求
11057	浙江科技大学	120601	物流管理	不提科目要求
11057	浙江科技大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11057	浙江科技大学	130301	表演	不提科目要求
11057	浙江科技大学	130310	动画	不提科目要求
11057	浙江科技大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11057	浙江科技大学	130503	环境设计	不提科目要求
11057	浙江科技大学	130504	产品设计	不提科目要求
11057	浙江科技大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11058	宁波工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11058	宁波工程学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11058	宁波工程学院	050201	英语	不提科目要求
11058	宁波工程学院	050203	德语	不提科目要求
11058	宁波工程学院	050207	日语	不提科目要求
11058	宁波工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
11058	宁波工程学院	050303	广告学	不提科目要求
11058	宁波工程学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11058	宁波工程学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	070102H	信息与计算科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11058	宁波工程学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	082801	建筑学	不提科目要求
11058	宁波工程学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
11058	宁波工程学院	120203	会计学	不提科目要求
11058	宁波工程学院	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
11058	宁波工程学院	120205	国际商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11058	宁波工程学院	120405	城市管理	不提科目要求
11058	宁波工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
11058	宁波工程学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11058	宁波工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
11059	合肥大学	020101	经济学	不提科目要求
11059	合肥大学	020108	经济工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11059	合肥大学	020301	金融学	不提科目要求
11059	合肥大学	020304	投资学	不提科目要求
11059	合肥大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11059	合肥大学	040106	学前教育	不提科目要求
11059	合肥大学	040107	小学教育	不提科目要求
11059	合肥大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11059	合肥大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11059	合肥大学	050201	英语	不提科目要求
11059	合肥大学	050203	德语	不提科目要求
11059	合肥大学	050207	日语	不提科目要求
11059	合肥大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
11059	合肥大学	050301	新闻学	不提科目要求
11059	合肥大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11059	合肥大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	070102H	信息与计算科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	071102	应用心理学	不提科目要求
11059	合肥大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11059	合肥大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11059	合肥大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11059	合肥大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11059	合肥大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11059	合肥大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11059	合肥大学	120201	工商管理	不提科目要求
11059	合肥大学	120203	会计学	不提科目要求
11059	合肥大学	120204	财务管理	不提科目要求
11059	合肥大学	120601	物流管理	不提科目要求
11059	合肥大学	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
11059	合肥大学	120604	供应链管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11059	合肥大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11059	合肥大学	120902	酒店管理	不提科目要求
11059	合肥大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11059	合肥大学	130310	动画	不提科目要求
11059	合肥大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11059	合肥大学	130503	环境设计	不提科目要求
11059	合肥大学	130504	产品设计	不提科目要求
11059	合肥大学	130507	工艺美术	不提科目要求
11059	合肥大学	130509	艺术与科技	不提科目要求
11062	厦门理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	020304	投资学	不提科目要求
11062	厦门理工学院	030102	知识产权	不提科目要求
11062	厦门理工学院	040202	运动训练	不提科目要求
11062	厦门理工学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11062	厦门理工学院	050201	英语	不提科目要求
11062	厦门理工学院	050207	日语	不提科目要求
11062	厦门理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11062	厦门理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11062	厦门理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120205	国际商务	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120405	城市管理	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11062	厦门理工学院	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11062	厦门理工学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11062	厦门理工学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130301	表演	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11062	厦门理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11065	青岛大学	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	020201	财政学	不提科目要求
11065	青岛大学	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11065	青岛大学	030101	法学	不提科目要求
11065	青岛大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	040106	学前教育	不提科目要求
11065	青岛大学	040107	小学教育	不提科目要求
11065	青岛大学	040201	体育教育	不提科目要求
11065	青岛大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11065	青岛大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11065	青岛大学	050203	德语	不提科目要求
11065	青岛大学	050204	法语	不提科目要求
11065	青岛大学	050205	西班牙语	不提科目要求
11065	青岛大学	050207	日语	不提科目要求
11065	青岛大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
11065	青岛大学	050301	新闻学	不提科目要求
11065	青岛大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	071102	应用心理学	不提科目要求
11065	青岛大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11065	青岛大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	0816	纺织类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	081602	服装设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11065	青岛大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11065	青岛大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	120201	工商管理	不提科目要求
11065	青岛大学	120203	会计学	不提科目要求
11065	青岛大学	120402	行政管理	不提科目要求
11065	青岛大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	120604	供应链管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11065	青岛大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11065	青岛大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11065	青岛大学	130202	音乐学	不提科目要求
11065	青岛大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
11065	青岛大学	130310	动画	不提科目要求
11065	青岛大学	130402	绘画	不提科目要求
11065	青岛大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11065	青岛大学	130503	环境设计	不提科目要求
11065	青岛大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11066	烟台大学	020304	投资学	不提科目要求
11066	烟台大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11066	烟台大学	030101	法学	不提科目要求
11066	烟台大学	030101H	法学(中外合作办学)	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11066	烟台大学	030102	知识产权	不提科目要求
11066	烟台大学	040202	运动训练	不提科目要求
11066	烟台大学	040207	休闲体育	不提科目要求
11066	烟台大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11066	烟台大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11066	烟台大学	050201	英语	不提科目要求
11066	烟台大学	050207	日语	不提科目要求
11066	烟台大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
11066	烟台大学	050301	新闻学	不提科目要求
11066	烟台大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11066	烟台大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082501H	环境科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082505H	环保设备工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11066	烟台大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11066	烟台大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11066	烟台大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11066	烟台大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11066	烟台大学	120201	工商管理	不提科目要求
11066	烟台大学	120203	会计学	不提科目要求
11066	烟台大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11066	烟台大学	130202	音乐学	不提科目要求
11066	烟台大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11066	烟台大学	130503	环境设计	不提科目要求
11066	烟台大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
11067	潍坊学院	020307	经济与金融	不提科目要求
11067	潍坊学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11067	潍坊学院	030101	法学	不提科目要求
11067	潍坊学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11067	潍坊学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11067	潍坊学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11067	潍坊学院	040106	学前教育	不提科目要求
11067	潍坊学院	040107	小学教育	不提科目要求
11067	潍坊学院	040108	特殊教育	不提科目要求
11067	潍坊学院	040201	体育教育	不提科目要求
11067	潍坊学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11067	潍坊学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11067	潍坊学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11067	潍坊学院	050201	英语	不提科目要求
11067	潍坊学院	050204	法语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11067	潍坊学院	050207	日语	不提科目要求
11067	潍坊学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11067	潍坊学院	050261	翻译	不提科目要求
11067	潍坊学院	050302	广播电视学	不提科目要求
11067	潍坊学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11067	潍坊学院	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11067	潍坊学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11067	潍坊学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11067	潍坊学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	082302	农业机械化及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	082710	食品营养与健康	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	082801	建筑学	不提科目要求
11067	潍坊学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	090502	园林	化学,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11067	潍坊学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11067	潍坊学院	120202	市场营销	不提科目要求
11067	潍坊学院	120203	会计学	不提科目要求
11067	潍坊学院	120402	行政管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11067	潍坊学院	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11067	潍坊学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11067	潍坊学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11067	潍坊学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11067	潍坊学院	130202	音乐学	不提科目要求
11067	潍坊学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11067	潍坊学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11067	潍坊学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11067	潍坊学院	130310	动画	不提科目要求
11067	潍坊学院	130401	美术学	不提科目要求
11067	潍坊学院	130405	书法学	不提科目要求
11067	潍坊学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11067	潍坊学院	130503	环境设计	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	020304	投资学	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	040108	特殊教育	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	050262	商务英语	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	050303	广告学	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11068	郑州工程技术学院	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	082709	食品安全与检测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	120204	财务管理	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	120601	物流管理	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11068	郑州工程技术学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11068	郑州工程技术学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	050201	英语	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	050202	俄语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11070	洛阳理工学院	050261	翻译	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	050301	新闻学	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	060107	文化遗产	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11070	洛阳理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080807	工业智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11070	洛阳理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	120203	会计学	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	120207	审计学	不提科目要求
11070	洛阳理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
11071	新乡学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11071	新乡学院	040106	学前教育	不提科目要求
11071	新乡学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
11071	新乡学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11071	新乡学院	050202	俄语	不提科目要求
11071	新乡学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
11071	新乡学院	060101	历史学	不提科目要求
11071	新乡学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11072	江汉大学	020301	金融学	不提科目要求
11072	江汉大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11072	江汉大学	030101	法学	不提科目要求
11072	江汉大学	030302	社会工作	不提科目要求
11072	江汉大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	040101	教育学	不提科目要求
11072	江汉大学	040201	体育教育	不提科目要求
11072	江汉大学	040202	运动训练	不提科目要求
11072	江汉大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11072	江汉大学	040214	足球运动	不提科目要求
11072	江汉大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11072	江汉大学	050201	英语	不提科目要求
11072	江汉大学	050204	法语	不提科目要求
11072	江汉大学	050207	日语	不提科目要求
11072	江汉大学	050261	翻译	不提科目要求
11072	江汉大学	050303	广告学	不提科目要求
11072	江汉大学	060101	历史学	不提科目要求
11072	江汉大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11072	江汉大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080719	柔性电子学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	082802	城乡规划	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11072	江汉大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
11072	江汉大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11072	江汉大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11072	江汉大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11072	江汉大学	120201	工商管理	不提科目要求
11072	江汉大学	120202	市场营销	不提科目要求
11072	江汉大学	120203	会计学	不提科目要求
11072	江汉大学	120204	财务管理	不提科目要求
11072	江汉大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
11072	江汉大学	120402	行政管理	不提科目要求
11072	江汉大学	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11072	江汉大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11072	江汉大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11072	江汉大学	130202	音乐学	不提科目要求
11072	江汉大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11072	江汉大学	130301	表演	不提科目要求
11072	江汉大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11072	江汉大学	1304	美术学类	不提科目要求
11072	江汉大学	130401	美术学	不提科目要求
11072	江汉大学	130402	绘画	不提科目要求
11072	江汉大学	1305	设计学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11072	江汉大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11072	江汉大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
11072	江汉大学	130503	环境设计	不提科目要求
11072	江汉大学	130504	产品设计	不提科目要求
11072	江汉大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11072	江汉大学	130506	公共艺术	不提科目要求
11075	三峡大学	020301	金融学	不提科目要求
11075	三峡大学	020304	投资学	不提科目要求
11075	三峡大学	030101	法学	不提科目要求
11075	三峡大学	040201	体育教育	不提科目要求
11075	三峡大学	040202	运动训练	不提科目要求
11075	三峡大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11075	三峡大学	050201	英语	不提科目要求
11075	三峡大学	050204	法语	不提科目要求
11075	三峡大学	050302	广播电视学	不提科目要求
11075	三峡大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11075	三峡大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	082801	建筑学	不提科目要求
11075	三峡大学	082802	城乡规划	不提科目要求
11075	三峡大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11075	三峡大学	100501	中医学	不提科目要求
11075	三峡大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11075	三峡大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11075	三峡大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11075	三峡大学	120204	财务管理	不提科目要求
11075	三峡大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11075	三峡大学	120402	行政管理	不提科目要求
11075	三峡大学	120604	供应链管理	不提科目要求
11075	三峡大学	130202	音乐学	不提科目要求
11075	三峡大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
11075	三峡大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11075	三峡大学	130401	美术学	不提科目要求
11075	三峡大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11077	长沙学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11077	长沙学院	030101	法学	不提科目要求
11077	长沙学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11077	长沙学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11077	长沙学院	050201	英语	不提科目要求
11077	长沙学院	050207	日语	不提科目要求
11077	长沙学院	050261	翻译	不提科目要求
11077	长沙学院	050301	新闻学	不提科目要求
11077	长沙学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11077	长沙学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11077	长沙学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11077	长沙学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11077	长沙学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11077	长沙学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11077	长沙学院	120202	市场营销	不提科目要求
11077	长沙学院	120204	财务管理	不提科目要求
11077	长沙学院	120209	物业管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11077	长沙学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11077	长沙学院	120601	物流管理	不提科目要求
11077	长沙学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11077	长沙学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11077	长沙学院	130202	音乐学	不提科目要求
11077	长沙学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11077	长沙学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11077	长沙学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11077	长沙学院	130310	动画	不提科目要求
11077	长沙学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
11077	长沙学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11077	长沙学院	130503	环境设计	不提科目要求
11077	长沙学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11078	广州大学	020101	经济学	不提科目要求
11078	广州大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11078	广州大学	020301	金融学	不提科目要求
11078	广州大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11078	广州大学	030101	法学	不提科目要求
11078	广州大学	030109	国际法	不提科目要求
11078	广州大学	030301	社会学	不提科目要求
11078	广州大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11078	广州大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11078	广州大学	040106	学前教育	不提科目要求
11078	广州大学	040107	小学教育	不提科目要求
11078	广州大学	040108	特殊教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11078	广州大学	040201	体育教育	不提科目要求
11078	广州大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11078	广州大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11078	广州大学	050201	英语	不提科目要求
11078	广州大学	050204	法语	不提科目要求
11078	广州大学	050207	日语	不提科目要求
11078	广州大学	050302	广播电视学	不提科目要求
11078	广州大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11078	广州大学	060101	历史学	不提科目要求
11078	广州大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	070401	天文学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11078	广州大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11078	广州大学	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	071102	应用心理学	不提科目要求
11078	广州大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11078	广州大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11078	广州大学	082801	建筑学	不提科目要求
11078	广州大学	082802	城乡规划	不提科目要求
11078	广州大学	082803	风景园林	不提科目要求
11078	广州大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11078	广州大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11078	广州大学	120201	工商管理	不提科目要求
11078	广州大学	120202	市场营销	不提科目要求
11078	广州大学	120203	会计学	不提科目要求
11078	广州大学	120402	行政管理	不提科目要求
11078	广州大学	120601	物流管理	不提科目要求
11078	广州大学	120801	电子商务	不提科目要求
11078	广州大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11078	广州大学	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
11078	广州大学	130202	音乐学	不提科目要求
11078	广州大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11078	广州大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
11078	广州大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11078	广州大学	130401	美术学	不提科目要求
11078	广州大学	130503	环境设计	不提科目要求
11078	广州大学	130504	产品设计	不提科目要求
11078	广州大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11079	成都大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11079	成都大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11079	成都大学	030101	法学	不提科目要求
11079	成都大学	030302	社会工作	不提科目要求
11079	成都大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11079	成都大学	040106	学前教育	不提科目要求
11079	成都大学	040107	小学教育	不提科目要求
11079	成都大学	040108	特殊教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11079	成都大学	040201	体育教育	不提科目要求
11079	成都大学	040202	运动训练	不提科目要求
11079	成都大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11079	成都大学	040207	休闲体育	不提科目要求
11079	成都大学	040207H	休闲体育(中外合作办学)	不提科目要求
11079	成都大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11079	成都大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11079	成都大学	050201	英语	不提科目要求
11079	成都大学	050220	泰语	不提科目要求
11079	成都大学	050262	商务英语	不提科目要求
11079	成都大学	050302	广播电视学	不提科目要求
11079	成都大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11079	成都大学	050306H	网络与新媒体(中外合作办学)	不提科目要求
11079	成都大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	071102	应用心理学	不提科目要求
11079	成都大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11079	成都大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	082801	建筑学	不提科目要求
11079	成都大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11079	成都大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11079	成都大学	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11079	成都大学	120201	工商管理	不提科目要求
11079	成都大学	120203	会计学	不提科目要求
11079	成都大学	120204	财务管理	不提科目要求
11079	成都大学	120207	审计学	不提科目要求
11079	成都大学	120210	文化产业管理	不提科目要求
11079	成都大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11079	成都大学	120902	酒店管理	不提科目要求
11079	成都大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11079	成都大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11079	成都大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11079	成都大学	130212	音乐教育	不提科目要求
11079	成都大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
11079	成都大学	130310	动画	不提科目要求
11079	成都大学	130402	绘画	不提科目要求
11079	成都大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11079	成都大学	130503	环境设计	不提科目要求
11079	成都大学	130504	产品设计	不提科目要求
11079	成都大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11080	西安文理学院	020307	经济与金融	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11080	西安文理学院	030302	社会工作	不提科目要求
11080	西安文理学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	040106	学前教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11080	西安文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
11080	西安文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
11080	西安文理学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11080	西安文理学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11080	西安文理学院	050201	英语	不提科目要求
11080	西安文理学院	050207	日语	不提科目要求
11080	西安文理学院	050303	广告学	不提科目要求
11080	西安文理学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11080	西安文理学院	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11080	西安文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	070201	物理学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11080	西安文理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080303	智能感知工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080401	材料科学与工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080801	自动化	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080803	机器人工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11080	西安文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	082504	环境生态工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	082709	食品安全与检测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11080	西安文理学院	120203	会计学	不提科目要求
11080	西安文理学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
11080	西安文理学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11080	西安文理学院	120901	旅游管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11080	西安文理学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11080	西安文理学院	130202	音乐学	不提科目要求
11080	西安文理学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
11080	西安文理学院	130401	美术学	不提科目要求
11080	西安文理学院	130405	书法学	不提科目要求
11080	西安文理学院	1305	设计学类	不提科目要求
11080	西安文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11080	西安文理学院	130506	公共艺术	不提科目要求
11080	西安文理学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	030302	社会工作	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	040106	学前教育	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	040107	小学教育	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11100	海南热带海洋学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	050107	秘书学	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	050201	英语	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	050202	俄语	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	050220	泰语	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	050301	新闻学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11100	海南热带海洋学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	090602	海洋渔业科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11100	海南热带海洋学院	120202	市场营销	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120204	财务管理	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120408	海事管理	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120601	物流管理	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120801	电子商务	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	130202	音乐学	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11100	海南热带海洋学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11100	海南热带海洋学院	130503	环境设计	不提科目要求
11104	华北科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11104	华北科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11104	华北科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11104	华北科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11104	华北科技学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11104	华北科技学院	120111	应急管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11104	华北科技学院	120203	会计学	不提科目要求
11105	中国人民警察大学	030603	边防管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	030608	消防指挥	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	030610	公安情报学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	030613	涉外警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	030615	警务指挥与战术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	030618	公安政治工作	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	030619	移民管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	030620	出入境管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083102	消防工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083106	抢险救援指挥与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083107	火灾勘查	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083109	核生化消防	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083111	数据警务技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11105	中国人民警察大学	083112	食品药品环境犯罪侦查技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11105	中国人民警察大学	120416	海外安全管理	不提科目要求
11106	广州航海学院	020301	金融学	不提科目要求
11106	广州航海学院	030101	法学	不提科目要求
11106	广州航海学院	050238	意大利语	不提科目要求
11106	广州航海学院	050262	商务英语	不提科目要求
11106	广州航海学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081801H	交通运输(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	081810	邮轮工程与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11106	广州航海学院	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	120204	财务管理	不提科目要求
11106	广州航海学院	120205	国际商务	不提科目要求
11106	广州航海学院	120407	交通管理	不提科目要求
11106	广州航海学院	120408	海事管理	不提科目要求
11106	广州航海学院	120601	物流管理	不提科目要求
11106	广州航海学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11106	广州航海学院	120801	电子商务	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11106	广州航海学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11106	广州航海学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11106	广州航海学院	130503	环境设计	不提科目要求
11106	广州航海学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11113	深圳职业技术大学	230602	新材料与应用技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	260104	工业设计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	260305	自动化技术与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	290201	制药工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11113	深圳职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	310401	集成电路工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11113	深圳职业技术大学	360206	数字动画	不提科目要求
11116	成都工业学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11116	成都工业学院	020202	税收学	不提科目要求
11116	成都工业学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11116	成都工业学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11116	成都工业学院	050262	商务英语	不提科目要求
11116	成都工业学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11116	成都工业学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11116	成都工业学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11116	成都工业学院	120205	国际商务	不提科目要求
11116	成都工业学院	120601	物流管理	不提科目要求
11116	成都工业学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11116	成都工业学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11117	扬州大学	030101	法学	不提科目要求
11117	扬州大学	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11117	扬州大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11117	扬州大学	050207	日语	不提科目要求
11117	扬州大学	050302	广播电视学	不提科目要求
11117	扬州大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11117	扬州大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	090404	实验动物学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11117	扬州大学	120201	工商管理	不提科目要求
11117	扬州大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11122	三江学院	020304	投资学	不提科目要求
11122	三江学院	030102	知识产权	不提科目要求
11122	三江学院	050201	英语	不提科目要求
11122	三江学院	050207	日语	不提科目要求
11122	三江学院	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11122	三江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11122	三江学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
11122	三江学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11149	中华女子学院	020301	金融学	不提科目要求
11149	中华女子学院	030101	法学	不提科目要求
11149	中华女子学院	030301	社会学	不提科目要求
11149	中华女子学院	030302	社会工作	不提科目要求
11149	中华女子学院	030304	女性学	不提科目要求
11149	中华女子学院	040106	学前教育	不提科目要求
11149	中华女子学院	040115	家庭教育	不提科目要求
11149	中华女子学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11149	中华女子学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11149	中华女子学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11149	中华女子学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11149	中华女子学院	120203	会计学	不提科目要求
11149	中华女子学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11149	中华女子学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
11149	中华女子学院	130301	表演	不提科目要求
11149	中华女子学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11149	中华女子学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11149	中华女子学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11230	齐齐哈尔医学院	030302	社会工作	不提科目要求
11230	齐齐哈尔医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11230	齐齐哈尔医学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11230	齐齐哈尔医学院	082707	食品营养与检验教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100201H	临床医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100205H	精神医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100301H	口腔医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11230	齐齐哈尔医学院	120202	市场营销	不提科目要求
11230	齐齐哈尔医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11230	齐齐哈尔医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	020101	经济学	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11232	北京信息科技大学	050261	翻译	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	050304	传播学	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11232	北京信息科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	120201	工商管理	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	120202	市场营销	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	120203	会计学	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	120204	财务管理	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	120207	审计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	120402	行政管理	不提科目要求
11232	北京信息科技大学	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11232	北京信息科技大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11236	河北体育学院	040106	学前教育	不提科目要求
11236	河北体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
11236	河北体育学院	040202	运动训练	不提科目要求
11236	河北体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11236	河北体育学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
11236	河北体育学院	040205	运动人体科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11236	河北体育学院	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11236	河北体育学院	040207	休闲体育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11236	河北体育学院	040208	体能训练	不提科目要求
11236	河北体育学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
11236	河北体育学院	050201	英语	不提科目要求
11236	河北体育学院	120209	物业管理	不提科目要求
11236	河北体育学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
11236	河北体育学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11236	河北体育学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11236	河北体育学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11242	太原学院	020304	投资学	不提科目要求
11242	太原学院	040106	学前教育	不提科目要求
11242	太原学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11242	太原学院	050107	秘书学	不提科目要求
11242	太原学院	050261	翻译	不提科目要求
11242	太原学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11242	太原学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11242	太原学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11242	太原学院	082801	建筑学	不提科目要求
11242	太原学院	082803	风景园林	不提科目要求
11242	太原学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11242	太原学院	120202	市场营销	不提科目要求
11242	太原学院	120203	会计学	不提科目要求
11242	太原学院	120204	财务管理	不提科目要求
11242	太原学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11242	太原学院	120207	审计学	不提科目要求
11242	太原学院	120405	城市管理	不提科目要求
11242	太原学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11242	太原学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11242	太原学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11242	太原学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11242	太原学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11242	太原学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11242	太原学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11242	太原学院	130405	书法学	不提科目要求
11242	太原学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11242	太原学院	130503	环境设计	不提科目要求
11258	大连大学	020301	金融学	不提科目要求
11258	大连大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11258	大连大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11258	大连大学	030101	法学	不提科目要求
11258	大连大学	040107	小学教育	不提科目要求
11258	大连大学	040201	体育教育	不提科目要求
11258	大连大学	040202	运动训练	不提科目要求
11258	大连大学	040206	运动康复	不提科目要求
11258	大连大学	040214	足球运动	不提科目要求
11258	大连大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11258	大连大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11258	大连大学	050201	英语	不提科目要求
11258	大连大学	050207	日语	不提科目要求
11258	大连大学	050261	翻译	不提科目要求
11258	大连大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11258	大连大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11258	大连大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	082801	建筑学	不提科目要求
11258	大连大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11258	大连大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11258	大连大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11258	大连大学	120201	工商管理	不提科目要求
11258	大连大学	120202	市场营销	不提科目要求
11258	大连大学	120203	会计学	不提科目要求
11258	大连大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
11258	大连大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11258	大连大学	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11258	大连大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11258	大连大学	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
11258	大连大学	120902	酒店管理	不提科目要求
11258	大连大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11258	大连大学	130202	音乐学	不提科目要求
11258	大连大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11258	大连大学	130401	美术学	不提科目要求
11258	大连大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11258	大连大学	130503	环境设计	不提科目要求
11258	大连大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11258	大连大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11261	吉林工商学院	020201	财政学	不提科目要求
11261	吉林工商学院	020301	金融学	不提科目要求
11261	吉林工商学院	020303	保险学	不提科目要求
11261	吉林工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11261	吉林工商学院	050207	日语	不提科目要求
11261	吉林工商学院	050303	广告学	不提科目要求
11261	吉林工商学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11261	吉林工商学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11261	吉林工商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11261	吉林工商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11261	吉林工商学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11261	吉林工商学院	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11261	吉林工商学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11261	吉林工商学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11261	吉林工商学院	120202	市场营销	不提科目要求
11261	吉林工商学院	120203	会计学	不提科目要求
11261	吉林工商学院	120207	审计学	不提科目要求
11261	吉林工商学院	120801	电子商务	不提科目要求
11261	吉林工商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11261	吉林工商学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11261	吉林工商学院	130310	动画	不提科目要求
11276	南京工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11276	南京工程学院	030302	社会工作	不提科目要求
11276	南京工程学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	0805	能源动力类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11276	南京工程学院	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11276	南京工程学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11276	南京工程学院	1305	设计学类	不提科目要求
11287	南京审计大学	020201	财政学	不提科目要求
11287	南京审计大学	020301	金融学	不提科目要求
11287	南京审计大学	020304	投资学	不提科目要求
11287	南京审计大学	020306	信用管理	不提科目要求
11287	南京审计大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11287	南京审计大学	0301	法学类	不提科目要求
11287	南京审计大学	120203	会计学	不提科目要求
11287	南京审计大学	120204	财务管理	不提科目要求
11287	南京审计大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11287	南京审计大学	120207	审计学	不提科目要求
11305	蚌埠学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	040106	学前教育	不提科目要求
11305	蚌埠学院	040107	小学教育	不提科目要求
11305	蚌埠学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11305	蚌埠学院	050107	秘书学	不提科目要求
11305	蚌埠学院	050201	英语	不提科目要求
11305	蚌埠学院	050261	翻译	不提科目要求
11305	蚌埠学院	050303	广告学	不提科目要求
11305	蚌埠学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11305	蚌埠学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11305	蚌埠学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	120202	市场营销	不提科目要求
11305	蚌埠学院	120204	财务管理	不提科目要求
11305	蚌埠学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11305	蚌埠学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11305	蚌埠学院	120801	电子商务	不提科目要求
11305	蚌埠学院	130202	音乐学	不提科目要求
11305	蚌埠学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11305	蚌埠学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11305	蚌埠学院	130503	环境设计	不提科目要求
11305	蚌埠学院	130504	产品设计	不提科目要求
11305	蚌埠学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11311	三明学院	020402	贸易经济	不提科目要求
11311	三明学院	050262	商务英语	不提科目要求
11311	三明学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11311	三明学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11311	三明学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11311	三明学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11311	三明学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11311	三明学院	120204	财务管理	不提科目要求
11311	三明学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11311	三明学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11311	三明学院	130310	动画	不提科目要求
11311	三明学院	130401	美术学	不提科目要求
11311	三明学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11311	三明学院	130503	环境设计	不提科目要求
11311	三明学院	130504	产品设计	不提科目要求
11311	三明学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11313	福建商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11313	福建商学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11313	福建商学院	020303	保险学	不提科目要求
11313	福建商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11313	福建商学院	020402	贸易经济	不提科目要求
11313	福建商学院	050207	日语	不提科目要求
11313	福建商学院	050261	翻译	不提科目要求
11313	福建商学院	050262	商务英语	不提科目要求
11313	福建商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11313	福建商学院	050310	会展	不提科目要求
11313	福建商学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11313	福建商学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11313	福建商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11313	福建商学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11313	福建商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11313	福建商学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11313	福建商学院	120201	工商管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120202	市场营销	不提科目要求
11313	福建商学院	120203	会计学	不提科目要求
11313	福建商学院	120204	财务管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120205	国际商务	不提科目要求
11313	福建商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120207	审计学	不提科目要求
11313	福建商学院	120209	物业管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120215	零售业管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120601	物流管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11313	福建商学院	120801	电子商务	不提科目要求
11313	福建商学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11313	福建商学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11313	福建商学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11313	福建商学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
11313	福建商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11313	福建商学院	130503	环境设计	不提科目要求
11313	福建商学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	030101	法学	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	030302	社会工作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11318	江西科技师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	050201	英语	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	050204	法语	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	050207	日语	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	050261	翻译	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	050262	商务英语	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	050303	广告学	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11318	江西科技师范大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	081307	涂料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11318	江西科技师范大学	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11318	江西科技师范大学	120203	会计学	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	120204	财务管理	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	120601	物流管理	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130310	动画	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130401	美术学	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130507	工艺美术	不提科目要求
11318	江西科技师范大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11319	南昌工程学院	020304	投资学	不提科目要求
11319	南昌工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11319	南昌工程学院	050201	英语	不提科目要求
11319	南昌工程学院	050204	法语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11319	南昌工程学院	050261	翻译	不提科目要求
11319	南昌工程学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
11319	南昌工程学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11319	南昌工程学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	081704	香料香精技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	082801	建筑学	不提科目要求
11319	南昌工程学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11319	南昌工程学院	082803	风景园林	不提科目要求
11319	南昌工程学院	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
11319	南昌工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
11319	南昌工程学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11319	南昌工程学院	120207	审计学	不提科目要求
11319	南昌工程学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
11319	南昌工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
11319	南昌工程学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11319	南昌工程学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11319	南昌工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
11319	南昌工程学院	130202	音乐学	不提科目要求
11319	南昌工程学院	1305	设计学类	不提科目要求
11329	河南工学院	020105	商务经济学	不提科目要求
11329	河南工学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11329	河南工学院	050262	商务英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11329	河南工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080606	电缆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11329	河南工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11329	河南工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11329	河南工学院	120601	物流管理	不提科目要求
11329	河南工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11329	河南工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11329	河南工学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11329	河南工学院	130503	环境设计	不提科目要求
11329	河南工学院	130504	产品设计	不提科目要求
11329	河南工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11330	安阳工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11330	安阳工学院	030102	知识产权	不提科目要求
11330	安阳工学院	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11330	安阳工学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11330	安阳工学院	050201	英语	不提科目要求
11330	安阳工学院	050262	商务英语	不提科目要求
11330	安阳工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11330	安阳工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081801H	交通运输(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	082006	飞行器质量与可靠性	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	082007	飞行器适航技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	082801	建筑学	不提科目要求
11330	安阳工学院	082802H	城乡规划(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11330	安阳工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11330	安阳工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11330	安阳工学院	120201	工商管理	不提科目要求
11330	安阳工学院	120202	市场营销	不提科目要求
11330	安阳工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11330	安阳工学院	120601	物流管理	不提科目要求
11330	安阳工学院	120801	电子商务	不提科目要求
11330	安阳工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11330	安阳工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11330	安阳工学院	130310	动画	不提科目要求
11330	安阳工学院	130402	绘画	不提科目要求
11330	安阳工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11330	安阳工学院	130503	环境设计	不提科目要求
11330	安阳工学院	130504	产品设计	不提科目要求
11342	湖南工程学院	020101	经济学	不提科目要求
11342	湖南工程学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11342	湖南工程学院	050201	英语	不提科目要求
11342	湖南工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
11342	湖南工程学院	050303	广告学	不提科目要求
11342	湖南工程学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11342	湖南工程学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11342	湖南工程学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
11342	湖南工程学院	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	082801	建筑学	不提科目要求
11342	湖南工程学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
11342	湖南工程学院	120203	会计学	不提科目要求
11342	湖南工程学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11342	湖南工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
11342	湖南工程学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11342	湖南工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
11342	湖南工程学院	130301	表演	不提科目要求
11342	湖南工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11342	湖南工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
11342	湖南工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
11342	湖南工程学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11342	湖南工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	020304	投资学	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	030302	社会工作	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	050201	英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11347	仲恺农业工程学院	050207	日语	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	082301	农业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11347	仲恺农业工程学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090205	土地科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090604	水生动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	090701	草业科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11347	仲恺农业工程学院	120201	工商管理	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120203	会计学	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120402	行政管理	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
11347	仲恺农业工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11349	五邑大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11349	五邑大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11349	五邑大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11349	五邑大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	010101	哲学	不提科目要求
11354	梧州学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11354	梧州学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11354	梧州学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11354	梧州学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11354	梧州学院	030101	法学	不提科目要求
11354	梧州学院	030105	国际经贸规则	不提科目要求
11354	梧州学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11354	梧州学院	040106	学前教育	不提科目要求
11354	梧州学院	040107	小学教育	不提科目要求
11354	梧州学院	040201	体育教育	不提科目要求
11354	梧州学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11354	梧州学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11354	梧州学院	050201	英语	不提科目要求
11354	梧州学院	050262	商务英语	不提科目要求
11354	梧州学院	050301	新闻学	不提科目要求
11354	梧州学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11354	梧州学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11354	梧州学院	120201	工商管理	不提科目要求
11354	梧州学院	120204	财务管理	不提科目要求
11354	梧州学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11354	梧州学院	120402	行政管理	不提科目要求
11354	梧州学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11354	梧州学院	120801	电子商务	不提科目要求
11354	梧州学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11354	梧州学院	130202	音乐学	不提科目要求
11354	梧州学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11354	梧州学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11354	梧州学院	130503	环境设计	不提科目要求
11354	梧州学院	130504	产品设计	不提科目要求
11354	梧州学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11354	梧州学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11360	攀枝花学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11360	攀枝花学院	030101	法学	不提科目要求
11360	攀枝花学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11360	攀枝花学院	050107	秘书学	不提科目要求
11360	攀枝花学院	050201	英语	不提科目要求
11360	攀枝花学院	050261	翻译	不提科目要求
11360	攀枝花学院	050262	商务英语	不提科目要求
11360	攀枝花学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11360	攀枝花学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11360	攀枝花学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	082801	建筑学	不提科目要求
11360	攀枝花学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11360	攀枝花学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11360	攀枝花学院	120201	工商管理	不提科目要求
11360	攀枝花学院	120202	市场营销	不提科目要求
11360	攀枝花学院	120203	会计学	不提科目要求
11360	攀枝花学院	120204	财务管理	不提科目要求
11360	攀枝花学院	120402	行政管理	不提科目要求
11360	攀枝花学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
11360	攀枝花学院	120601	物流管理	不提科目要求
11360	攀枝花学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11360	攀枝花学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11360	攀枝花学院	130503	环境设计	不提科目要求
11360	攀枝花学院	130504	产品设计	不提科目要求
11360	攀枝花学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11360	攀枝花学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11360	攀枝花学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11390	玉溪师范学院	030101	法学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	030306	老年学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	040206	运动康复	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	050201	英语	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	050216	缅甸语	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	050220	泰语	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11390	玉溪师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11390	玉溪师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	120203	会计学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	130401	美术学	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	1305	设计学类	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
11390	玉溪师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	020301	金融学	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	020402	贸易经济	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	040103	人文教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11391	楚雄师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	040109	华文教育	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	050104	中国少数民族语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	050201	英语	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	050220	泰语	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11391	楚雄师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	082706	葡萄与葡萄酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	082711	食用菌科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11391	楚雄师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	120203	会计学	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	130401	美术学	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	130405	书法学	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
11391	楚雄师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11392	云南警官学院	030101	法学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11392	云南警官学院	030302	社会工作	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11392	云南警官学院	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11392	云南警官学院	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11392	云南警官学院	030604	禁毒学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11392	云南警官学院	030606	经济犯罪侦查	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11392	云南警官学院	030614	国内安全保卫	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11392	云南警官学院	030621	反恐警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11392	云南警官学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11392	云南警官学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11392	云南警官学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11392	云南警官学院	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11392	云南警官学院	083103	交通管理工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11392	云南警官学院	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11392	云南警官学院	120401	公共事业管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	020401	国际经济与贸易	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	040106	学前教育	不提科目要求
11393	昆明学院	040107	小学教育	不提科目要求
11393	昆明学院	040108	特殊教育	不提科目要求
11393	昆明学院	040201	体育教育	不提科目要求
11393	昆明学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	050107	秘书学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	050110	数字人文	不提科目要求
11393	昆明学院	050201	英语	不提科目要求
11393	昆明学院	050220	泰语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11393	昆明学院	050262	商务英语	不提科目要求
11393	昆明学院	050302	广播电视学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	082708	烹饪与营养教育	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11393	昆明学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	101005	康复治疗学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	101101	护理学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11393	昆明学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	120201	工商管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	120203	会计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	120204	财务管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	120206	人力资源管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	120405	城市管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11393	昆明学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11393	昆明学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11393	昆明学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11393	昆明学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11393	昆明学院	130202	音乐学	不提科目要求
11393	昆明学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
11393	昆明学院	130205	舞蹈学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11393	昆明学院	130401	美术学	不提科目要求
11393	昆明学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11393	昆明学院	130503	环境设计	不提科目要求
11393	昆明学院	130504	产品设计	不提科目要求
11393	昆明学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11395	榆林学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11395	榆林学院	030101	法学	不提科目要求
11395	榆林学院	030302	社会工作	不提科目要求
11395	榆林学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11395	榆林学院	040106	学前教育	不提科目要求
11395	榆林学院	040107	小学教育	不提科目要求
11395	榆林学院	040201	体育教育	不提科目要求
11395	榆林学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11395	榆林学院	050201	英语	不提科目要求
11395	榆林学院	050301	新闻学	不提科目要求
11395	榆林学院	060101	历史学	不提科目要求
11395	榆林学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11395	榆林学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	081502H	石油工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	090203	水土保持与荒漠化防治	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11395	榆林学院	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11395	榆林学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11395	榆林学院	120203	会计学	不提科目要求
11395	榆林学院	120204	财务管理	不提科目要求
11395	榆林学院	120901	旅游管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11395	榆林学院	130202	音乐学	不提科目要求
11395	榆林学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11395	榆林学院	130401	美术学	不提科目要求
11395	榆林学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11396	商洛学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	040106	学前教育	不提科目要求
11396	商洛学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11396	商洛学院	050107	秘书学	不提科目要求
11396	商洛学院	050201	英语	不提科目要求
11396	商洛学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11396	商洛学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11396	商洛学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11396	商洛学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11396	商洛学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	082802	城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11396	商洛学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11396	商洛学院	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11396	商洛学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11396	商洛学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11396	商洛学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11396	商洛学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11396	商洛学院	120204	财务管理	不提科目要求
11396	商洛学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11396	商洛学院	120801	电子商务	不提科目要求
11396	商洛学院	130202	音乐学	不提科目要求
11396	商洛学院	130401	美术学	不提科目要求
11397	安康学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11397	安康学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11397	安康学院	120203	会计学	不提科目要求
11397	安康学院	120204	财务管理	不提科目要求
11400	西安培华学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11400	西安培华学院	030101	法学	不提科目要求
11400	西安培华学院	040106	学前教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11400	西安培华学院	040201	体育教育	不提科目要求
11400	西安培华学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11400	西安培华学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11400	西安培华学院	050201	英语	不提科目要求
11400	西安培华学院	050207	日语	不提科目要求
11400	西安培华学院	050301	新闻学	不提科目要求
11400	西安培华学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11400	西安培华学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	082801	建筑学	不提科目要求
11400	西安培华学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11400	西安培华学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11400	西安培华学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11400	西安培华学院	120202	市场营销	不提科目要求
11400	西安培华学院	120203	会计学	不提科目要求
11400	西安培华学院	120204	财务管理	不提科目要求
11400	西安培华学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11400	西安培华学院	120208	资产评估	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11400	西安培华学院	120801	电子商务	不提科目要求
11400	西安培华学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
11400	西安培华学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11400	西安培华学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11400	西安培华学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11400	西安培华学院	130503	环境设计	不提科目要求
11400	西安培华学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11400	西安培华学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11400	西安培华学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	020301	金融学	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	030101	法学	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	030102	知识产权	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	030103	监狱学	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	030105	国际经贸规则	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	030110	司法鉴定学	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	030302	社会工作	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	030603	边防管理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	030604	禁毒学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11406	甘肃政法大学	050261	翻译	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	050301	新闻学	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	083104	安全防范工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11406	甘肃政法大学	120201	工商管理	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120202	市场营销	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120203	会计学	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120204	财务管理	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120402	行政管理	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	120601	物流管理	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	130402	绘画	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11406	甘肃政法大学	130503	环境设计	不提科目要求
11407	北方民族大学	0201	经济学类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11407	北方民族大学	020101	经济学	不提科目要求
11407	北方民族大学	020202	税收学	不提科目要求
11407	北方民族大学	020301	金融学	不提科目要求
11407	北方民族大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11407	北方民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11407	北方民族大学	030101	法学	不提科目要求
11407	北方民族大学	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11407	北方民族大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11407	北方民族大学	040201	体育教育	不提科目要求
11407	北方民族大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11407	北方民族大学	050201	英语	不提科目要求
11407	北方民族大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
11407	北方民族大学	050207	日语	不提科目要求
11407	北方民族大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
11407	北方民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
11407	北方民族大学	050304	传播学	不提科目要求
11407	北方民族大学	060101	历史学	不提科目要求
11407	北方民族大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11407	北方民族大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11407	北方民族大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	101003	医学影像技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	101004	眼视光学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11407	北方民族大学	1202	工商管理类	不提科目要求
11407	北方民族大学	120201	工商管理	不提科目要求
11407	北方民族大学	120203	会计学	不提科目要求
11407	北方民族大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11407	北方民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
11407	北方民族大学	120801	电子商务	不提科目要求
11407	北方民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11407	北方民族大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11407	北方民族大学	130202	音乐学	不提科目要求
11407	北方民族大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
11407	北方民族大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11407	北方民族大学	130310	动画	不提科目要求
11407	北方民族大学	130402	绘画	不提科目要求
11407	北方民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11407	北方民族大学	130503	环境设计	不提科目要求
11413	中国矿业大学(北京)	030101	法学	不提科目要求
11413	中国矿业大学(北京)	050201	英语	不提科目要求
11413	中国矿业大学(北京)	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	0812	测绘类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	0814	地质类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	082801	建筑学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11413	中国矿业大学(北京)	0829	安全科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	1202	工商管理类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11413	中国矿业大学(北京)	120402	行政管理	不提科目要求
11413	中国矿业大学(北京)	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	020106	能源经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	050201	英语	不提科目要求
11414	中国石油大学(北京)	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11414	中国石油大学(北京)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	0813	化工与制药类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	0825	环境科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11414	中国石油大学(北京)	1202	工商管理类	不提科目要求
11414	中国石油大学(北京)	120202	市场营销	不提科目要求
11414	中国石油大学(北京)	120203	会计学	不提科目要求
11414	中国石油大学(北京)	120204	财务管理	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	020101	经济学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	030101	法学	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	050201	英语	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	050261	翻译	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11415	中国地质大学(北京)	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	0709	地质学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	070902	地球化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11415	中国地质大学(北京)	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	0814	地质类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081406	智能地球探测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11415	中国地质大学(北京)	1202	工商管理类	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	120201	工商管理	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	120203	会计学	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	120404	土地资源管理	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	120417	自然资源登记与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11415	中国地质大学(北京)	130504	产品设计	不提科目要求
11415	中国地质大学(北京)	130509	艺术与科技	不提科目要求
11417	北京联合大学	030101	法学	不提科目要求
11417	北京联合大学	050301	新闻学	不提科目要求
11417	北京联合大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11417	北京联合大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11417	北京联合大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11417	北京联合大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11417	北京联合大学	080802H	轨道交通信号与控制(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11417	北京联合大学	081802H	交通工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11417	北京联合大学	120602H	物流工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11417	北京联合大学	130301	表演	不提科目要求
11418	北京城市学院	020301	金融学	不提科目要求
11418	北京城市学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11418	北京城市学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11418	北京城市学院	030101	法学	不提科目要求
11418	北京城市学院	030302	社会工作	不提科目要求
11418	北京城市学院	040101	教育学	不提科目要求
11418	北京城市学院	040106	学前教育	不提科目要求
11418	北京城市学院	040107	小学教育	不提科目要求
11418	北京城市学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
11418	北京城市学院	050201	英语	不提科目要求
11418	北京城市学院	050203	德语	不提科目要求
11418	北京城市学院	050204	法语	不提科目要求
11418	北京城市学院	050205	西班牙语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11418	北京城市学院	050261	翻译	不提科目要求
11418	北京城市学院	050304	传播学	不提科目要求
11418	北京城市学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
11418	北京城市学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11418	北京城市学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	082801	建筑学	不提科目要求
11418	北京城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11418	北京城市学院	082803	风景园林	不提科目要求
11418	北京城市学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11418	北京城市学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11418	北京城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11418	北京城市学院	1202	工商管理类	不提科目要求
11418	北京城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	120203	会计学	不提科目要求
11418	北京城市学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	120405	城市管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11418	北京城市学院	1209	旅游管理类	不提科目要求
11418	北京城市学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11418	北京城市学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11418	北京城市学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11418	北京城市学院	130212	音乐教育	不提科目要求
11418	北京城市学院	130301	表演	不提科目要求
11418	北京城市学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11418	北京城市学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
11418	北京城市学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11418	北京城市学院	130310	动画	不提科目要求
11418	北京城市学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
11418	北京城市学院	130404	摄影	不提科目要求
11418	北京城市学院	130405	书法学	不提科目要求
11418	北京城市学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11418	北京城市学院	1305	设计学类	不提科目要求
11418	北京城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11418	北京城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
11418	北京城市学院	130504	产品设计	不提科目要求
11418	北京城市学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11418	北京城市学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11418	北京城市学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11420	河北金融学院	020101	经济学	不提科目要求
11420	河北金融学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11420	河北金融学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11420	河北金融学院	020201	财政学	不提科目要求
11420	河北金融学院	020202	税收学	不提科目要求
11420	河北金融学院	020301	金融学	不提科目要求
11420	河北金融学院	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
11420	河北金融学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11420	河北金融学院	020303	保险学	不提科目要求
11420	河北金融学院	020304	投资学	不提科目要求
11420	河北金融学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11420	河北金融学院	020306	信用管理	不提科目要求
11420	河北金融学院	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11420	河北金融学院	020309	互联网金融	不提科目要求
11420	河北金融学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11420	河北金融学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11420	河北金融学院	030101	法学	不提科目要求
11420	河北金融学院	030102	知识产权	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11420	河北金融学院	050201	英语	不提科目要求
11420	河北金融学院	050261	翻译	不提科目要求
11420	河北金融学院	050262	商务英语	不提科目要求
11420	河北金融学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11420	河北金融学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11420	河北金融学院	120201	工商管理	不提科目要求
11420	河北金融学院	120202	市场营销	不提科目要求
11420	河北金融学院	120203	会计学	不提科目要求
11420	河北金融学院	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
11420	河北金融学院	120204	财务管理	不提科目要求
11420	河北金融学院	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求
11420	河北金融学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11420	河北金融学院	120207	审计学	不提科目要求
11420	河北金融学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11420	河北金融学院	120601	物流管理	不提科目要求
11420	河北金融学院	120604	供应链管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11420	河北金融学院	120801	电子商务	不提科目要求
11430	辽宁科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11430	辽宁科技学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11430	辽宁科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11430	辽宁科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11430	辽宁科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11436	长春汽车职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11436	长春汽车职业技术大学	260304	机器人技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11436	长春汽车职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11436	长春汽车职业技术大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11436	长春汽车职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11436	长春汽车职业技术大学	330801	物流工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11437	长春工程学院	050201	英语	不提科目要求
11437	长春工程学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080501H	能源与动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11437	长春工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	081812	智能运输工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11437	长春工程学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11437	长春工程学院	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11437	长春工程学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11437	长春工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11437	长春工程学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11437	长春工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11437	长春工程学院	120201	工商管理	不提科目要求
11437	长春工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
11437	长春工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
11437	长春工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
11437	长春工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
11437	长春工程学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11437	长春工程学院	130506	公共艺术	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	050201	英语	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11439	吉林农业科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	082703	粮食工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	0901	植物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11439	吉林农业科技学院	090202	野生动物与自然保护区管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090401H	动物医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	1008	中药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11439	吉林农业科技学院	1202	工商管理类	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
11439	吉林农业科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
11441	吉林警察学院	030101	法学	不提科目要求
11441	吉林警察学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11441	吉林警察学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11441	吉林警察学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11441	吉林警察学院	120204	财务管理	不提科目要求
11441	吉林警察学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	020105	商务经济学	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	030105	国际经贸规则	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11445	黑龙江工业学院	030502	中国共产党历史	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	040106	学前教育	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	040201	体育教育	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	050107	秘书学	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	050202	俄语	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	050262	商务英语	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11445	黑龙江工业学院	120202	市场营销	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11445	黑龙江工业学院	130212	音乐教育	不提科目要求
11445	黑龙江工业学院	130503	环境设计	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	020301	金融学	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	020303	保险学	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	020402	贸易经济	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	030101	法学	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050201	英语	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050202	俄语	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050207	日语	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050261	翻译	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050262	商务英语	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	050301	新闻学	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11446	黑龙江东方学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	082704	乳品工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	082801	建筑学	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11446	黑龙江东方学院	120202	市场营销	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	120204	财务管理	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	120601	物流管理	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	120801	电子商务	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	130310	动画	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	130503	环境设计	不提科目要求
11446	黑龙江东方学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11458	上海电机学院	0201	经济学类	不提科目要求
11458	上海电机学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11458	上海电机学院	020106	能源经济	不提科目要求
11458	上海电机学院	020307	经济与金融	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11458	上海电机学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11458	上海电机学院	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
11458	上海电机学院	050201	英语	不提科目要求
11458	上海电机学院	050203	德语	不提科目要求
11458	上海电机学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	0806	电气类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080605	电机电器智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11458	上海电机学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11458	上海电机学院	1202	工商管理类	不提科目要求
11458	上海电机学院	120202	市场营销	不提科目要求
11458	上海电机学院	120204	财务管理	不提科目要求
11458	上海电机学院	120601	物流管理	不提科目要求
11458	上海电机学院	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
11458	上海电机学院	1207	工业工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11458	上海电机学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11458	上海电机学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11458	上海电机学院	130504	产品设计	不提科目要求
11458	上海电机学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11463	江苏理工学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	020301	金融学	不提科目要求
11463	江苏理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11463	江苏理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
11463	江苏理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
11463	江苏理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11463	江苏理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11463	江苏理工学院	050107	秘书学	不提科目要求
11463	江苏理工学院	050201	英语	不提科目要求
11463	江苏理工学院	050203	德语	不提科目要求
11463	江苏理工学院	050207	日语	不提科目要求
11463	江苏理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
11463	江苏理工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11463	江苏理工学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080211	机电技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11463	江苏理工学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080906H	数字媒体技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11463	江苏理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11463	江苏理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
11463	江苏理工学院	120203	会计学	不提科目要求
11463	江苏理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11463	江苏理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11463	江苏理工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11463	江苏理工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11463	江苏理工学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11463	江苏理工学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11463	江苏理工学院	130401	美术学	不提科目要求
11463	江苏理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11463	江苏理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
11463	江苏理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
11463	江苏理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11463	江苏理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11466	南京警察学院	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11466	南京警察学院	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11466	南京警察学院	030605	警犬技术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11466	南京警察学院	030610	公安情报学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11466	南京警察学院	030612	公安管理学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11466	南京警察学院	030615	警务指挥与战术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11466	南京警察学院	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11466	南京警察学院	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11466	南京警察学院	083111	数据警务技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11466	南京警察学院	083112	食品药品环境犯罪侦查技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11481	浙江水利水电学院	050261	翻译	不提科目要求
11481	浙江水利水电学院	050262	商务英语	不提科目要求
11481	浙江水利水电学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11481	浙江水利水电学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081106	智慧水利	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	082305	农业水利工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11481	浙江水利水电学院	120205	国际商务	不提科目要求
11481	浙江水利水电学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11481	浙江水利水电学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	020101	经济学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	020201	财政学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	020202	税收学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	020203	国际税收	不提科目要求
11482	浙江财经大学	020301	金融学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
11482	浙江财经大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	020304	投资学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11482	浙江财经大学	030101	法学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	030302	社会工作	不提科目要求
11482	浙江财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
11482	浙江财经大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
11482	浙江财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	082802	城乡规划	不提科目要求
11482	浙江财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11482	浙江财经大学	1202	工商管理类	不提科目要求
11482	浙江财经大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
11482	浙江财经大学	120203	会计学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
11482	浙江财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
11482	浙江财经大学	120207	审计学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	1204	公共管理类	不提科目要求
11482	浙江财经大学	120801	电子商务	不提科目要求
11482	浙江财经大学	130401	美术学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	130404	摄影	不提科目要求
11482	浙江财经大学	130405	书法学	不提科目要求
11482	浙江财经大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11482	浙江财经大学	130503	环境设计	不提科目要求
11483	浙江警察学院	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	030606	经济犯罪侦查	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	030613	涉外警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	030615	警务指挥与战术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	083103	交通管理工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11483	浙江警察学院	083111	数据警务技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	020309	互联网金融	不提科目要求
11488	衢州学院	040106	学前教育	不提科目要求
11488	衢州学院	040107	小学教育	不提科目要求
11488	衢州学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11488	衢州学院	050201	英语	不提科目要求
11488	衢州学院	050262	商务英语	不提科目要求
11488	衢州学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11488	衢州学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11488	衢州学院	082801	建筑学	不提科目要求
11488	衢州学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11488	衢州学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11488	衢州学院	120801	电子商务	不提科目要求
11488	衢州学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11488	衢州学院	130202	音乐学	不提科目要求
11488	衢州学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11504	江西警察学院	030606	经济犯罪侦查	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11508	新余学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11508	新余学院	040201	体育教育	不提科目要求
11508	新余学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11508	新余学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11508	新余学院	050201	英语	不提科目要求
11508	新余学院	050262	商务英语	不提科目要求
11508	新余学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11508	新余学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11508	新余学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11508	新余学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11508	新余学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11508	新余学院	120202	市场营销	不提科目要求
11508	新余学院	120204	财务管理	不提科目要求
11508	新余学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
11508	新余学院	120801	电子商务	不提科目要求
11508	新余学院	130202	音乐学	不提科目要求
11508	新余学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11508	新余学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11508	新余学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11508	新余学院	130503	环境设计	不提科目要求
11510	山东交通学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11510	山东交通学院	020301	金融学	不提科目要求
11510	山东交通学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11510	山东交通学院	030101	法学	不提科目要求
11510	山东交通学院	050201	英语	不提科目要求
11510	山东交通学院	050202	俄语	不提科目要求
11510	山东交通学院	050207	日语	不提科目要求
11510	山东交通学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11510	山东交通学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081801H	交通运输(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081809	轨道交通电气与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	081904	海洋机器人	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11510	山东交通学院	081905	智慧海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11510	山东交通学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11510	山东交通学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11510	山东交通学院	120204	财务管理	不提科目要求
11510	山东交通学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11510	山东交通学院	120207	审计学	不提科目要求
11510	山东交通学院	120407	交通管理	不提科目要求
11510	山东交通学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11510	山东交通学院	120801	电子商务	不提科目要求
11510	山东交通学院	130503	环境设计	不提科目要求
11510	山东交通学院	130504	产品设计	不提科目要求
11517	河南工程学院	020101	经济学	不提科目要求
11517	河南工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11517	河南工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11517	河南工程学院	030102	知识产权	不提科目要求
11517	河南工程学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11517	河南工程学院	050201	英语	不提科目要求
11517	河南工程学院	050261	翻译	不提科目要求
11517	河南工程学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11517	河南工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081602	服装设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11517	河南工程学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11517	河南工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11517	河南工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
11517	河南工程学院	120203	会计学	不提科目要求
11517	河南工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
11517	河南工程学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11517	河南工程学院	120207	审计学	不提科目要求
11517	河南工程学院	120402	行政管理	不提科目要求
11517	河南工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
11517	河南工程学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11517	河南工程学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11517	河南工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
11517	河南工程学院	130301	表演	不提科目要求
11517	河南工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11517	河南工程学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
11517	河南工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
11517	河南工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
11517	河南工程学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11517	河南工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11524	武汉音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130209	流行音乐	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130210	音乐治疗	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130212	音乐教育	不提科目要求
11524	武汉音乐学院	130308	录音艺术	不提科目要求
11527	湖南城市学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	040107	小学教育	不提科目要求
11527	湖南城市学院	040201	体育教育	不提科目要求
11527	湖南城市学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11527	湖南城市学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11527	湖南城市学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11527	湖南城市学院	050201	英语	不提科目要求
11527	湖南城市学院	050262	商务英语	不提科目要求
11527	湖南城市学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11527	湖南城市学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11527	湖南城市学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	082801	建筑学	不提科目要求
11527	湖南城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11527	湖南城市学院	082803	风景园林	不提科目要求
11527	湖南城市学院	082806	城市设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11527	湖南城市学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	090204	生物质科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11527	湖南城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
11527	湖南城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
11527	湖南城市学院	120405	城市管理	不提科目要求
11527	湖南城市学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11527	湖南城市学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11527	湖南城市学院	130202	音乐学	不提科目要求
11527	湖南城市学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11527	湖南城市学院	130401	美术学	不提科目要求
11527	湖南城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11527	湖南城市学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
11527	湖南城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
11528	湖南工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11528	湖南工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11528	湖南工学院	050201	英语	不提科目要求
11528	湖南工学院	050207	日语	不提科目要求
11528	湖南工学院	050261	翻译	不提科目要求
11528	湖南工学院	050262	商务英语	不提科目要求
11528	湖南工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11528	湖南工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11528	湖南工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	082801	建筑学	不提科目要求
11528	湖南工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11528	湖南工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11528	湖南工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11528	湖南工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11528	湖南工学院	120201	工商管理	不提科目要求
11528	湖南工学院	120203	会计学	不提科目要求
11528	湖南工学院	120601	物流管理	不提科目要求
11528	湖南工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11528	湖南工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11528	湖南工学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11528	湖南工学院	130504	产品设计	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	020101	经济学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	020105	商务经济学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	0202	财政学类	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	020201	财政学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	020202	税收学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11532	湖南财政经济学院	020301	金融学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	020303	保险学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	020304	投资学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	030101	法学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	030302	社会工作	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	050201	英语	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	050207	日语	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	050261	翻译	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	050262	商务英语	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	070502	自然地理与资源环境	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11532	湖南财政经济学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11532	湖南财政经济学院	120201	工商管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120202	市场营销	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120203	会计学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120204	财务管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120205	国际商务	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120207	审计学	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120402	行政管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120601	物流管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120801	电子商务	不提科目要求
11532	湖南财政经济学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11535	湖南工业大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	020304	投资学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11535	湖南工业大学	030101	法学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11535	湖南工业大学	030102	知识产权	不提科目要求
11535	湖南工业大学	040201	体育教育	不提科目要求
11535	湖南工业大学	040202	运动训练	不提科目要求
11535	湖南工业大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11535	湖南工业大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
11535	湖南工业大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	050201	英语	不提科目要求
11535	湖南工业大学	050207	日语	不提科目要求
11535	湖南工业大学	050261	翻译	不提科目要求
11535	湖南工业大学	050301	新闻学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	050303	广告学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11535	湖南工业大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11535	湖南工业大学	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	082801	建筑学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	082802	城乡规划	不提科目要求
11535	湖南工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	1202	工商管理类	不提科目要求
11535	湖南工业大学	120201	工商管理	不提科目要求
11535	湖南工业大学	120202	市场营销	不提科目要求
11535	湖南工业大学	120203	会计学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	120204	财务管理	不提科目要求
11535	湖南工业大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11535	湖南工业大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11535	湖南工业大学	130202	音乐学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130310	动画	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130501	艺术设计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11535	湖南工业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130503	环境设计	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130504	产品设计	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
11535	湖南工业大学	130512	包装设计	不提科目要求
11538	湖南女子学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11538	湖南女子学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11538	湖南女子学院	030302	社会工作	不提科目要求
11538	湖南女子学院	030304	女性学	不提科目要求
11538	湖南女子学院	030305	家政学	不提科目要求
11538	湖南女子学院	030306	老年学	不提科目要求
11538	湖南女子学院	040106	学前教育	不提科目要求
11538	湖南女子学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11538	湖南女子学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11538	湖南女子学院	050201	英语	不提科目要求
11538	湖南女子学院	050262	商务英语	不提科目要求
11538	湖南女子学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11538	湖南女子学院	050308	时尚传播	不提科目要求
11538	湖南女子学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11538	湖南女子学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11538	湖南女子学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11538	湖南女子学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11538	湖南女子学院	120202	市场营销	不提科目要求
11538	湖南女子学院	120203	会计学	不提科目要求
11538	湖南女子学院	120204	财务管理	不提科目要求
11538	湖南女子学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11538	湖南女子学院	120601	物流管理	不提科目要求
11538	湖南女子学院	120801	电子商务	不提科目要求
11538	湖南女子学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11538	湖南女子学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130202	音乐学	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130401	美术学	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130504	产品设计	不提科目要求
11538	湖南女子学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11540	广东金融学院	020301	金融学	不提科目要求
11540	广东金融学院	120203	会计学	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	020301	金融学	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	030101	法学	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	050201	英语	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	050207	日语	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	050261	翻译	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11545	电子科技大学中山学院	050262	商务英语	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	050301	新闻学	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11545	电子科技大学中山学院	120201	工商管理	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	120204	财务管理	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	120402	行政管理	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	120601	物流管理	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	120801	电子商务	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11545	电子科技大学中山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	130503	环境设计	不提科目要求
11545	电子科技大学中山学院	130504	产品设计	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	050107	秘书学	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	050201	英语	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11546	广西科技师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11546	广西科技师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	130401	美术学	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
11546	广西科技师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11548	广西财经学院	020101	经济学	不提科目要求
11548	广西财经学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	020105	商务经济学	不提科目要求
11548	广西财经学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	020201	财政学	不提科目要求
11548	广西财经学院	020202	税收学	不提科目要求
11548	广西财经学院	020301	金融学	不提科目要求
11548	广西财经学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	020303	保险学	不提科目要求
11548	广西财经学院	020304	投资学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11548	广西财经学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	020305H	金融数学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11548	广西财经学院	030101	法学	不提科目要求
11548	广西财经学院	050201	英语	不提科目要求
11548	广西财经学院	050204	法语	不提科目要求
11548	广西财经学院	050262	商务英语	不提科目要求
11548	广西财经学院	050301	新闻学	不提科目要求
11548	广西财经学院	050303	广告学	不提科目要求
11548	广西财经学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11548	广西财经学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	070503	人文地理与城乡规划	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	080906H	数字媒体技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11548	广西财经学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11548	广西财经学院	120201	工商管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120202	市场营销	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11548	广西财经学院	120203	会计学	不提科目要求
11548	广西财经学院	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
11548	广西财经学院	120204	财务管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120205	国际商务	不提科目要求
11548	广西财经学院	120205H	国际商务(中外合作办学)	不提科目要求
11548	广西财经学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120207	审计学	不提科目要求
11548	广西财经学院	120208	资产评估	不提科目要求
11548	广西财经学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
11548	广西财经学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120601	物流管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120801	电子商务	不提科目要求
11548	广西财经学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11548	广西财经学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11548	广西财经学院	130503	环境设计	不提科目要求
11549	南宁学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11549	南宁学院	020307	经济与金融	不提科目要求
11549	南宁学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11549	南宁学院	040106	学前教育	不提科目要求
11549	南宁学院	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11549	南宁学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11549	南宁学院	082801	建筑学	不提科目要求
11549	南宁学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11549	南宁学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11549	南宁学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11549	南宁学院	120201	工商管理	不提科目要求
11549	南宁学院	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11549	南宁学院	120203	会计学	不提科目要求
11549	南宁学院	120204	财务管理	不提科目要求
11549	南宁学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11549	南宁学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11549	南宁学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11549	南宁学院	130503	环境设计	不提科目要求
11549	南宁学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11549	南宁学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
11551	重庆科技大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11551	重庆科技大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	020402	贸易经济	不提科目要求
11552	四川旅游学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11552	四川旅游学院	040212	体育旅游	不提科目要求
11552	四川旅游学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11552	四川旅游学院	050204	法语	不提科目要求
11552	四川旅游学院	050207	日语	不提科目要求
11552	四川旅游学院	050262	商务英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11552	四川旅游学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	081004H	建筑电气与智能化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	082803	风景园林	不提科目要求
11552	四川旅游学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	120203	会计学	不提科目要求
11552	四川旅游学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11552	四川旅游学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11552	四川旅游学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
11552	四川旅游学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11552	四川旅游学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11552	四川旅游学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11552	四川旅游学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11552	四川旅游学院	130503	环境设计	不提科目要求
11552	四川旅游学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11552	四川旅游学院	340201	烹饪与餐饮管理	不提科目要求
11556	文山学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11556	文山学院	040105	艺术教育	不提科目要求
11556	文山学院	040106	学前教育	不提科目要求
11556	文山学院	040107	小学教育	不提科目要求
11556	文山学院	040201	体育教育	不提科目要求
11556	文山学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11556	文山学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11556	文山学院	050201	英语	不提科目要求
11556	文山学院	050223	越南语	不提科目要求
11556	文山学院	050301	新闻学	不提科目要求
11556	文山学院	060101	历史学	不提科目要求
11556	文山学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11556	文山学院	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11556	文山学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11556	文山学院	120204	财务管理	不提科目要求
11556	文山学院	120601	物流管理	不提科目要求
11556	文山学院	120801	电子商务	不提科目要求
11556	文山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11556	文山学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11556	文山学院	130202	音乐学	不提科目要求
11556	文山学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11556	文山学院	130401	美术学	不提科目要求
11556	文山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11556	文山学院	130503	环境设计	不提科目要求
11556	文山学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11560	西安财经大学	020101	经济学	不提科目要求
11560	西安财经大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11560	西安财经大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11560	西安财经大学	020201	财政学	不提科目要求
11560	西安财经大学	020202	税收学	不提科目要求
11560	西安财经大学	020301	金融学	不提科目要求
11560	西安财经大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
11560	西安财经大学	020303	保险学	不提科目要求
11560	西安财经大学	020304	投资学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11560	西安财经大学	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11560	西安财经大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11736	西安航空学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11736	西安航空学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	082006	飞行器质量与可靠性	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	120601	物流管理	不提科目要求
11736	西安航空学院	120801	电子商务	不提科目要求
11736	西安航空学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11765	河南城建学院	020305	金融数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	030101	法学	不提科目要求
11765	河南城建学院	050201	英语	不提科目要求
11765	河南城建学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11765	河南城建学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081003H	给排水科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	082801	建筑学	不提科目要求
11765	河南城建学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11765	河南城建学院	082803	风景园林	不提科目要求
11765	河南城建学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11765	河南城建学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11765	河南城建学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11765	河南城建学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11765	河南城建学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11765	河南城建学院	120204	财务管理	不提科目要求
11765	河南城建学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
11765	河南城建学院	120405	城市管理	不提科目要求
11765	河南城建学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11765	河南城建学院	130310	动画	不提科目要求
11765	河南城建学院	1305	设计学类	不提科目要求
11775	防灾科技学院	020301	金融学	不提科目要求
11775	防灾科技学院	020304	投资学	不提科目要求
11775	防灾科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11775	防灾科技学院	050201	英语	不提科目要求
11775	防灾科技学院	050303	广告学	不提科目要求
11775	防灾科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11775	防灾科技学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	070801	地球物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	070803	防灾减灾科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	070903	地球信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11775	防灾科技学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11775	防灾科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	120111	应急管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11775	防灾科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
11775	防灾科技学院	120203	会计学	不提科目要求
11779	辽东学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11779	辽东学院	020202	税收学	不提科目要求
11779	辽东学院	020301	金融学	不提科目要求
11779	辽东学院	020304	投资学	不提科目要求
11779	辽东学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11779	辽东学院	040106	学前教育	不提科目要求
11779	辽东学院	040107	小学教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11779	辽东学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11779	辽东学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11779	辽东学院	050201	英语	不提科目要求
11779	辽东学院	050207	日语	不提科目要求
11779	辽东学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11779	辽东学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11779	辽东学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11779	辽东学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
11779	辽东学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11779	辽东学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11779	辽东学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11779	辽东学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11779	辽东学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11779	辽东学院	120202	市场营销	不提科目要求
11779	辽东学院	120203	会计学	不提科目要求
11779	辽东学院	120204	财务管理	不提科目要求
11779	辽东学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11779	辽东学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11779	辽东学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11779	辽东学院	130310	动画	不提科目要求
11779	辽东学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11779	辽东学院	130503	环境设计	不提科目要求
11779	辽东学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11784	仰恩大学	020101	经济学	不提科目要求
11784	仰恩大学	020301	金融学	不提科目要求
11784	仰恩大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11784	仰恩大学	030101	法学	不提科目要求
11784	仰恩大学	040105	艺术教育	不提科目要求
11784	仰恩大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11784	仰恩大学	050201	英语	不提科目要求
11784	仰恩大学	050262	商务英语	不提科目要求
11784	仰恩大学	050301	新闻学	不提科目要求
11784	仰恩大学	050303	广告学	不提科目要求
11784	仰恩大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11784	仰恩大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11784	仰恩大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11784	仰恩大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11784	仰恩大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11784	仰恩大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11784	仰恩大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11784	仰恩大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11784	仰恩大学	120201	工商管理	不提科目要求
11784	仰恩大学	120202	市场营销	不提科目要求
11784	仰恩大学	120203	会计学	不提科目要求
11784	仰恩大学	120204	财务管理	不提科目要求
11784	仰恩大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11784	仰恩大学	120601	物流管理	不提科目要求
11784	仰恩大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11785	江西职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11785	江西职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11785	江西职业技术大学	260306	现代测控工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11785	江西职业技术大学	260501	船舶智能制造技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11785	江西职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11785	江西职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	020202	税收学	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	020301	金融学	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	030101	法学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11798	武汉东湖学院	030102	知识产权	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	040106	学前教育	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	040201	体育教育	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	050201	英语	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	050203	德语	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	050204	法语	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	050261	翻译	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	050301	新闻学	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	050303	广告学	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11798	武汉东湖学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11798	武汉东湖学院	120204	财务管理	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	120601	物流管理	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	120801	电子商务	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	130310	动画	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	130503	环境设计	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	130504	产品设计	不提科目要求
11798	武汉东湖学院	130506	公共艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11798	武汉东湖学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11799	重庆工商大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	0203	金融学类	不提科目要求
11799	重庆工商大学	020301	金融学	不提科目要求
11799	重庆工商大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	020303	保险学	不提科目要求
11799	重庆工商大学	020304	投资学	不提科目要求
11799	重庆工商大学	0204	经济与贸易类	不提科目要求
11799	重庆工商大学	040201	体育教育	不提科目要求
11799	重庆工商大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	082709	食品安全与检测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11799	重庆工商大学	1202	工商管理类	不提科目要求
11799	重庆工商大学	130310	动画	不提科目要求
11799	重庆工商大学	130503	环境设计	不提科目要求
11800	汉口学院	020304	投资学	不提科目要求
11800	汉口学院	020307	经济与金融	不提科目要求
11800	汉口学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11800	汉口学院	030101	法学	不提科目要求
11800	汉口学院	040106	学前教育	不提科目要求
11800	汉口学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11800	汉口学院	050201	英语	不提科目要求
11800	汉口学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11800	汉口学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11800	汉口学院	120201	工商管理	不提科目要求
11800	汉口学院	120202	市场营销	不提科目要求
11800	汉口学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11800	汉口学院	120213	财务会计教育	不提科目要求
11800	汉口学院	120801	电子商务	不提科目要求
11800	汉口学院	130202	音乐学	不提科目要求
11800	汉口学院	130301	表演	不提科目要求
11800	汉口学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11800	汉口学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11800	汉口学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
11800	汉口学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11800	汉口学院	130503	环境设计	不提科目要求
11800	汉口学院	130504	产品设计	不提科目要求
11800	汉口学院	130509	艺术与科技	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11802	黑龙江工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	030302	社会工作	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	050201	英语	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	050202	俄语	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080501H	能源与动力工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11802	黑龙江工程学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	082802	城乡规划	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11802	黑龙江工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	120203	会计学	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	130310	动画	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	1305	设计学类	不提科目要求
11802	黑龙江工程学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11805	甘肃医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	100502	针灸推拿学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11805	甘肃医学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11810	海南医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11810	海南医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	101003H	医学影像技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	101005H	康复治疗学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11810	海南医科大学	101101H	护理学(中外合作办学)	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	050262	商务英语	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11825	桂林航天工业学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	082006	飞行器质量与可靠性	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	120202	市场营销	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	120204	财务管理	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	120205	国际商务	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	120601	物流管理	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11825	桂林航天工业学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11825	桂林航天工业学院	130504	产品设计	不提科目要求
11832	河北经贸大学	020301	金融学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11832	河北经贸大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11832	河北经贸大学	030101	法学	不提科目要求
11832	河北经贸大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11832	河北经贸大学	050262	商务英语	不提科目要求
11832	河北经贸大学	050301	新闻学	不提科目要求
11832	河北经贸大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11832	河北经贸大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11832	河北经贸大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11832	河北经贸大学	120202	市场营销	不提科目要求
11832	河北经贸大学	120207	审计学	不提科目要求
11832	河北经贸大学	120208	资产评估	不提科目要求
11832	河北经贸大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11833	上海杉达学院	020301	金融学	不提科目要求
11833	上海杉达学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11833	上海杉达学院	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
11833	上海杉达学院	030101	法学	不提科目要求
11833	上海杉达学院	040106	学前教育	不提科目要求
11833	上海杉达学院	040107	小学教育	不提科目要求
11833	上海杉达学院	040111	卫生教育	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050201	英语	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050205	西班牙语	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050207	日语	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050261	翻译	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11833	上海杉达学院	050301	新闻学	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11833	上海杉达学院	050308	时尚传播	不提科目要求
11833	上海杉达学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	082803	风景园林	不提科目要求
11833	上海杉达学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11833	上海杉达学院	120202	市场营销	不提科目要求
11833	上海杉达学院	120203	会计学	不提科目要求
11833	上海杉达学院	120204	财务管理	不提科目要求
11833	上海杉达学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11833	上海杉达学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
11833	上海杉达学院	120801	电子商务	不提科目要求
11833	上海杉达学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11833	上海杉达学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11833	上海杉达学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11833	上海杉达学院	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11833	上海杉达学院	130504	产品设计	不提科目要求
11833	上海杉达学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11833	上海杉达学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11834	黄河科技学院	040202	运动训练	不提科目要求
11834	黄河科技学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
11835	上海政法学院	020101	经济学	不提科目要求
11835	上海政法学院	020202	税收学	不提科目要求
11835	上海政法学院	020307	经济与金融	不提科目要求
11835	上海政法学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11835	上海政法学院	030101	法学	不提科目要求
11835	上海政法学院	030102	知识产权	不提科目要求
11835	上海政法学院	030103	监狱学	不提科目要求
11835	上海政法学院	030107	社区矫正	不提科目要求
11835	上海政法学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11835	上海政法学院	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11835	上海政法学院	030301	社会学	不提科目要求
11835	上海政法学院	030302	社会工作	不提科目要求
11835	上海政法学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11835	上海政法学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11835	上海政法学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11835	上海政法学院	050201	英语	不提科目要求
11835	上海政法学院	050202	俄语	不提科目要求
11835	上海政法学院	050261	翻译	不提科目要求
11835	上海政法学院	050301	新闻学	不提科目要求
11835	上海政法学院	050302	广播电视学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11835	上海政法学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11835	上海政法学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11835	上海政法学院	120201	工商管理	不提科目要求
11835	上海政法学院	120204	财务管理	不提科目要求
11835	上海政法学院	120207	审计学	不提科目要求
11835	上海政法学院	120402	行政管理	不提科目要求
11835	上海政法学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
11835	上海政法学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
11835	上海政法学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	020307	经济与金融	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	040212	体育旅游	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050201	英语	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050204	法语	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050207	日语	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050262	商务英语	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050304	传播学	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11837	桂林旅游学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11837	桂林旅游学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11837	桂林旅游学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11837	桂林旅游学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11837	桂林旅游学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11837	桂林旅游学院	082708	烹饪与营养教育	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11837	桂林旅游学院	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11837	桂林旅游学院	120202	市场营销	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120203	会计学	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120204	财务管理	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120801	电子商务	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120902H	酒店管理(中外合作办学)	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	130308	录音艺术	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	130503	环境设计	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11837	桂林旅游学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11838	贺州学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11838	贺州学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11838	贺州学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11838	贺州学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11838	贺州学院	040106	学前教育	不提科目要求
11838	贺州学院	040107	小学教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11838	贺州学院	040201	体育教育	不提科目要求
11838	贺州学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11838	贺州学院	040206	运动康复	不提科目要求
11838	贺州学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11838	贺州学院	050107	秘书学	不提科目要求
11838	贺州学院	050201	英语	不提科目要求
11838	贺州学院	050262	商务英语	不提科目要求
11838	贺州学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11838	贺州学院	060101	历史学	不提科目要求
11838	贺州学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11838	贺州学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11838	贺州学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11838	贺州学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11838	贺州学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11838	贺州学院	120204	财务管理	不提科目要求
11838	贺州学院	120207	审计学	不提科目要求
11838	贺州学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11838	贺州学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11838	贺州学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11838	贺州学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11838	贺州学院	130202	音乐学	不提科目要求
11838	贺州学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11838	贺州学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11838	贺州学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11838	贺州学院	130401	美术学	不提科目要求
11838	贺州学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11838	贺州学院	130503	环境设计	不提科目要求
11838	贺州学院	130504	产品设计	不提科目要求
11838	贺州学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11838	贺州学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11840	西安医学院	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11840	西安医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11840	西安医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11840	西安医学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11840	西安医学院	120202	市场营销	不提科目要求
11840	西安医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11840	西安医学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
11840	西安医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
11842	浙江树人学院	020304	投资学	不提科目要求
11842	浙江树人学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11842	浙江树人学院	030302	社会工作	不提科目要求
11842	浙江树人学院	030305	家政学	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11842	浙江树人学院	050107	秘书学	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050201	英语	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050207	日语	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050262	商务英语	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050301	新闻学	不提科目要求
11842	浙江树人学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11842	浙江树人学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	082801	建筑学	不提科目要求
11842	浙江树人学院	082802	城乡规划	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11842	浙江树人学院	082803	风景园林	不提科目要求
11842	浙江树人学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11560	西安财经大学	020402	贸易经济	不提科目要求
11560	西安财经大学	030101	法学	不提科目要求
11560	西安财经大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11560	西安财经大学	050201	英语	不提科目要求
11560	西安财经大学	050262	商务英语	不提科目要求
11560	西安财经大学	050301	新闻学	不提科目要求
11560	西安财经大学	050302	广播电视学	不提科目要求
11560	西安财经大学	050303	广告学	不提科目要求
11560	西安财经大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11560	西安财经大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11560	西安财经大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11560	西安财经大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11560	西安财经大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11560	西安财经大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11560	西安财经大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11560	西安财经大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11560	西安财经大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11560	西安财经大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11560	西安财经大学	120201	工商管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120202	市场营销	不提科目要求
11560	西安财经大学	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11560	西安财经大学	120204	财务管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120207	审计学	不提科目要求
11560	西安财经大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120402	行政管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120405	城市管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120601	物流管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120604	供应链管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	120801	电子商务	不提科目要求
11560	西安财经大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11560	西安财经大学	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
11560	西安财经大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
11560	西安财经大学	130503	环境设计	不提科目要求
11560	西安财经大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	030101	法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	050104	中国少数民族语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	050106	应用语言学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11561	甘肃民族师范学院	050201	英语	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	120210	文化产业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	120801	电子商务	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	120901	旅游管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	120902	酒店管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11561	甘肃民族师范学院	130304	戏剧影视文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11561	甘肃民族师范学院	130401	美术学	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	130405	书法学	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
11561	甘肃民族师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11562	兰州文理学院	020304	投资学	不提科目要求
11562	兰州文理学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
11562	兰州文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
11562	兰州文理学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11562	兰州文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11562	兰州文理学院	050201	英语	不提科目要求
11562	兰州文理学院	050261	翻译	不提科目要求
11562	兰州文理学院	050301	新闻学	不提科目要求
11562	兰州文理学院	050302	广播电视学	不提科目要求
11562	兰州文理学院	050307	数字出版	不提科目要求
11562	兰州文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11562	兰州文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11562	兰州文理学院	120203	会计学	不提科目要求
11562	兰州文理学院	120204	财务管理	不提科目要求
11562	兰州文理学院	120208	资产评估	不提科目要求
11562	兰州文理学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11562	兰州文理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11562	兰州文理学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11562	兰州文理学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130212	音乐教育	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130301	表演	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130402	绘画	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130503	环境设计	不提科目要求
11562	兰州文理学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020101	经济学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	020104	资源与环境经济学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11600	湖北经济学院	020105	商务经济学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	020201	财政学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020202	税收学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	0203	金融学类	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020301	金融学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	020303	保险学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020304	投资学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11600	湖北经济学院	030101	法学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11600	湖北经济学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
11600	湖北经济学院	050201	英语	不提科目要求
11600	湖北经济学院	050261	翻译	不提科目要求
11600	湖北经济学院	050262	商务英语	不提科目要求
11600	湖北经济学院	050301	新闻学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11600	湖北经济学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11600	湖北经济学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11600	湖北经济学院	1202	工商管理类	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120201	工商管理	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120202	市场营销	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120203	会计学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120204	财务管理	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120207	审计学	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120413	医疗保险	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120601	物流管理	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120604	供应链管理	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120801	电子商务	不提科目要求
11600	湖北经济学院	1209	旅游管理类	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11600	湖北经济学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11600	湖北经济学院	130310	动画	不提科目要求
11600	湖北经济学院	1305	设计学类	不提科目要求
11600	湖北经济学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11600	湖北经济学院	130503	环境设计	不提科目要求
11600	湖北经济学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11607	北部湾大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11607	北部湾大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11607	北部湾大学	040106	学前教育	不提科目要求
11607	北部湾大学	040107	小学教育	不提科目要求
11607	北部湾大学	040201	体育教育	不提科目要求
11607	北部湾大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11607	北部湾大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11607	北部湾大学	050201	英语	不提科目要求
11607	北部湾大学	050220	泰语	不提科目要求
11607	北部湾大学	050223	越南语	不提科目要求
11607	北部湾大学	050301	新闻学	不提科目要求
11607	北部湾大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11607	北部湾大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11607	北部湾大学	070602	应用气象学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11607	北部湾大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	081902	海洋工程与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11607	北部湾大学	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11607	北部湾大学	120105H	工程造价(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11607	北部湾大学	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11607	北部湾大学	120204	财务管理	不提科目要求
11607	北部湾大学	120405	城市管理	不提科目要求
11607	北部湾大学	120601	物流管理	不提科目要求
11607	北部湾大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11607	北部湾大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11607	北部湾大学	130202	音乐学	不提科目要求
11607	北部湾大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11607	北部湾大学	130401	美术学	不提科目要求
11607	北部湾大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11607	北部湾大学	130503	环境设计	不提科目要求
11607	北部湾大学	130504	产品设计	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	020101	经济学	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	030302	社会工作	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	050201	英语	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11629	北华航天工业学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11629	北华航天工业学院	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11629	北华航天工业学院	120203	会计学	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	120204	财务管理	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	120601	物流管理	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	120801	电子商务	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	130503	环境设计	不提科目要求
11629	北华航天工业学院	130504	产品设计	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	020106	能源经济	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	020303	保险学	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	030101	法学	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	030302	社会工作	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080209	机械工艺技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11632	沈阳工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	082303	农业电气化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11632	沈阳工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	120209	物业管理	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
11632	沈阳工程学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11635	哈尔滨信息工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11635	哈尔滨信息工程学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11635	哈尔滨信息工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
11635	哈尔滨信息工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
11635	哈尔滨信息工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
11635	哈尔滨信息工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11635	哈尔滨信息工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	030101	法学	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	050201	英语	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	050202	俄语	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	050207	日语	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	050301	新闻学	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11641	江苏海洋大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	080718	海洋信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	082801	建筑学	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11641	江苏海洋大学	120201	工商管理	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	120203	会计学	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	120402	行政管理	不提科目要求
11641	江苏海洋大学	120601	物流管理	不提科目要求
11646	宁波大学	0201	经济学类	不提科目要求
11646	宁波大学	020101	经济学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11646	宁波大学	020301	金融学	不提科目要求
11646	宁波大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11646	宁波大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11646	宁波大学	030101	法学	不提科目要求
11646	宁波大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11646	宁波大学	040106	学前教育	不提科目要求
11646	宁波大学	040107	小学教育	不提科目要求
11646	宁波大学	040201	体育教育	不提科目要求
11646	宁波大学	040202	运动训练	不提科目要求
11646	宁波大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11646	宁波大学	050201	英语	不提科目要求
11646	宁波大学	050203	德语	不提科目要求
11646	宁波大学	050207	日语	不提科目要求
11646	宁波大学	050304	传播学	不提科目要求
11646	宁波大学	060101	历史学	不提科目要求
11646	宁波大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11646	宁波大学	070503H	人文地理与城乡规划(中外合作办学)	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11646	宁波大学	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	071102	应用心理学	不提科目要求
11646	宁波大学	080102	工程力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11646	宁波大学	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	082801	建筑学	不提科目要求
11646	宁波大学	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11646	宁波大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11646	宁波大学	1202	工商管理类	不提科目要求
11646	宁波大学	120201	工商管理	不提科目要求
11646	宁波大学	120203	会计学	不提科目要求
11646	宁波大学	120402	行政管理	不提科目要求
11646	宁波大学	120601	物流管理	不提科目要求
11646	宁波大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11646	宁波大学	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
11646	宁波大学	130202	音乐学	不提科目要求
11646	宁波大学	130401	美术学	不提科目要求
11646	宁波大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11646	宁波大学	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050201	英语	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050302	广播电视学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050304	传播学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050304H	传播学(中外合作办学)	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11647	浙江传媒学院	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11647	浙江传媒学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11647	浙江传媒学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11647	浙江传媒学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11647	浙江传媒学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11647	浙江传媒学院	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11647	浙江传媒学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11647	浙江传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	120409	公共关系学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130301	表演	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130310	动画	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130315	音乐剧	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130404	摄影	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	1305	设计学类	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11647	浙江传媒学院	130509	艺术与科技	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11652	河南财政金融学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	020201	财政学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	020202	税收学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	020301	金融学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	020303	保险学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	020304	投资学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	030302	社会工作	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	040106	学前教育	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	050262	商务英语	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11652	河南财政金融学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11652	河南财政金融学院	120203	会计学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120204	财务管理	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120205	国际商务	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120207	审计学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120208	资产评估	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120601	物流管理	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120801	电子商务	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	130202	音乐学	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11652	河南财政金融学院	130506	公共艺术	不提科目要求
11653	南阳理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11653	南阳理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
11653	南阳理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
11653	南阳理工学院	050101	汉语言文学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	050201	英语	不提科目要求
11653	南阳理工学院	050207	日语	不提科目要求
11653	南阳理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
11653	南阳理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11653	南阳理工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11653	南阳理工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11653	南阳理工学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
11653	南阳理工学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11653	南阳理工学院	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
11653	南阳理工学院	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	083001H	生物工程(中外合作办学)	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	100501	中医学	不提科目要求
11653	南阳理工学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11653	南阳理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
11653	南阳理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
11653	南阳理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
11653	南阳理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
11653	南阳理工学院	130202	音乐学	不提科目要求
11653	南阳理工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11653	南阳理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11653	南阳理工学院	130310	动画	不提科目要求
11653	南阳理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11653	南阳理工学院	130503	环境设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11654	武汉商学院	040202	运动训练	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	030101	法学	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11656	广东石油化工学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	040106	学前教育	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	040201	体育教育	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	050201	英语	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	060101	历史学	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11656	广东石油化工学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11656	广东石油化工学院	120202	市场营销	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	120203	会计学	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11656	广东石油化工学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	130202	音乐学	不提科目要求
11656	广东石油化工学院	130503	环境设计	不提科目要求
11658	海南师范大学	0201	经济学类	不提科目要求
11658	海南师范大学	020101	经济学	不提科目要求
11658	海南师范大学	020202	税收学	不提科目要求
11658	海南师范大学	020301	金融学	不提科目要求
11658	海南师范大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11658	海南师范大学	030101	法学	不提科目要求
11658	海南师范大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	0401	教育学类	不提科目要求
11658	海南师范大学	040101	教育学	不提科目要求
11658	海南师范大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	040106	学前教育	不提科目要求
11658	海南师范大学	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
11658	海南师范大学	040107	小学教育	不提科目要求
11658	海南师范大学	040108	特殊教育	不提科目要求
11658	海南师范大学	040201	体育教育	不提科目要求
11658	海南师范大学	040202	运动训练	不提科目要求
11658	海南师范大学	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11658	海南师范大学	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11658	海南师范大学	040214	足球运动	不提科目要求
11658	海南师范大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	050103	汉语国际教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	050201	英语	不提科目要求
11658	海南师范大学	050207	日语	不提科目要求
11658	海南师范大学	050261	翻译	不提科目要求
11658	海南师范大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
11658	海南师范大学	050301	新闻学	不提科目要求
11658	海南师范大学	050302	广播电视学	不提科目要求
11658	海南师范大学	060101	历史学	不提科目要求
11658	海南师范大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	0705	地理科学类	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11658	海南师范大学	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	071004	生态学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	071102	应用心理学	不提科目要求
11658	海南师范大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11658	海南师范大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11658	海南师范大学	1202	工商管理类	不提科目要求
11658	海南师范大学	120203	会计学	不提科目要求
11658	海南师范大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11658	海南师范大学	120801	电子商务	不提科目要求
11658	海南师范大学	1209	旅游管理类	不提科目要求
11658	海南师范大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11658	海南师范大学	120902	酒店管理	不提科目要求
11658	海南师范大学	130201	音乐表演	不提科目要求
11658	海南师范大学	130202	音乐学	不提科目要求
11658	海南师范大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11658	海南师范大学	130205	舞蹈学	不提科目要求
11658	海南师范大学	130301	表演	不提科目要求
11658	海南师范大学	130305	广播电视编导	不提科目要求
11658	海南师范大学	130305H	广播电视编导(中外合作办学)	不提科目要求
11658	海南师范大学	130401	美术学	不提科目要求
11658	海南师范大学	130402	绘画	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11658	海南师范大学	130405	书法学	不提科目要求
11658	海南师范大学	1305	设计学类	不提科目要求
11658	海南师范大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11658	海南师范大学	130503	环境设计	不提科目要求
11658	海南师范大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
11658	海南师范大学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11660	重庆理工大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	030102	知识产权	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11660	重庆理工大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	050201	英语	不提科目要求
11664	西安邮电大学	050262	商务英语	不提科目要求
11664	西安邮电大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11664	西安邮电大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11664	西安邮电大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080712	电磁场与无线技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080715	电信工程及管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080804	邮政工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11664	西安邮电大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	080918	密码科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	120107	邮政管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	120201	工商管理	不提科目要求
11664	西安邮电大学	120202	市场营销	不提科目要求
11664	西安邮电大学	120203	会计学	不提科目要求
11664	西安邮电大学	120204	财务管理	不提科目要求
11664	西安邮电大学	120402	行政管理	不提科目要求
11664	西安邮电大学	120601	物流管理	不提科目要求
11664	西安邮电大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11664	西安邮电大学	120801	电子商务	不提科目要求
11664	西安邮电大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
11688	山东工商学院	020101	经济学	不提科目要求
11688	山东工商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	020106	能源经济	不提科目要求
11688	山东工商学院	020201	财政学	不提科目要求
11688	山东工商学院	020301	金融学	不提科目要求
11688	山东工商学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	020303	保险学	不提科目要求
11688	山东工商学院	020304	投资学	不提科目要求
11688	山东工商学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11688	山东工商学院	030101	法学	不提科目要求
11688	山东工商学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
11688	山东工商学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	030302	社会工作	不提科目要求
11688	山东工商学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11688	山东工商学院	050201	英语	不提科目要求
11688	山东工商学院	050207	日语	不提科目要求
11688	山东工商学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
11688	山东工商学院	050261	翻译	不提科目要求
11688	山东工商学院	050262	商务英语	不提科目要求
11688	山东工商学院	050303	广告学	不提科目要求
11688	山东工商学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
11688	山东工商学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11688	山东工商学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11688	山东工商学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
11688	山东工商学院	120202	市场营销	不提科目要求
11688	山东工商学院	120203	会计学	不提科目要求
11688	山东工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
11688	山东工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
11688	山东工商学院	120207	审计学	不提科目要求
11688	山东工商学院	120208	资产评估	不提科目要求
11688	山东工商学院	120402	行政管理	不提科目要求
11688	山东工商学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
11688	山东工商学院	120405	城市管理	不提科目要求
11688	山东工商学院	120418	慈善管理	不提科目要求
11688	山东工商学院	120601	物流管理	不提科目要求
11688	山东工商学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11688	山东工商学院	120801	电子商务	不提科目要求
11688	山东工商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	020202	税收学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11709	呼和浩特民族学院	020301	金融学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	030101	法学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	040102	科学教育	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	040106	学前教育	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	040107	小学教育	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	040201	体育教育	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050201	英语	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050207	日语	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050261	翻译	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050301	新闻学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11709	呼和浩特民族学院	082507	水质科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11709	呼和浩特民族学院	120202	市场营销	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	120204	财务管理	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	120402	行政管理	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	120502	档案学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130201	音乐表演	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130202	音乐学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130401	美术学	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130503	环境设计	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130504	产品设计	不提科目要求
11709	呼和浩特民族学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11726	长春大学	040108	特殊教育	不提科目要求
11726	长春大学	050201	英语	不提科目要求
11726	长春大学	050202	俄语	不提科目要求
11726	长春大学	050202H	俄语(中外合作办学)	不提科目要求
11726	长春大学	050205	西班牙语	不提科目要求
11726	长春大学	050207	日语	不提科目要求
11726	长春大学	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11726	长春大学	080207H	车辆工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11726	长春大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11726	长春大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11726	长春大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11726	长春大学	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11726	长春大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11726	长春大学	080801H	自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11726	长春大学	082803	风景园林	不提科目要求
11726	长春大学	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11726	长春大学	120203	会计学	不提科目要求
11736	西安航空学院	050107	秘书学	不提科目要求
11736	西安航空学院	050262	商务英语	不提科目要求
11736	西安航空学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11736	西安航空学院	080204H	机械电子工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11842	浙江树人学院	120201	工商管理	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120202	市场营销	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120204	财务管理	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120205	国际商务	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120209	物业管理	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120601	物流管理	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120801	电子商务	不提科目要求
11842	浙江树人学院	120901	旅游管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11842	浙江树人学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
11842	浙江树人学院	130310	动画	不提科目要求
11842	浙江树人学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11842	浙江树人学院	130503	环境设计	不提科目要求
11842	浙江树人学院	130504	产品设计	不提科目要求
11842	浙江树人学院	130507	工艺美术	不提科目要求
11842	浙江树人学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
11843	九江学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	020301	金融学	不提科目要求
11843	九江学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11843	九江学院	030101	法学	不提科目要求
11843	九江学院	030102	知识产权	不提科目要求
11843	九江学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	040106	学前教育	不提科目要求
11843	九江学院	040107	小学教育	不提科目要求
11843	九江学院	040201	体育教育	不提科目要求
11843	九江学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
11843	九江学院	040207	休闲体育	不提科目要求
11843	九江学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
11843	九江学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11843	九江学院	050201	英语	不提科目要求
11843	九江学院	050207	日语	不提科目要求
11843	九江学院	050262	商务英语	不提科目要求
11843	九江学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11843	九江学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	071102	应用心理学	不提科目要求
11843	九江学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11843	九江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	082702	食品质量与安全	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	082801	建筑学	不提科目要求
11843	九江学院	082802	城乡规划	不提科目要求
11843	九江学院	082803	风景园林	不提科目要求
11843	九江学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11843	九江学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
11843	九江学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11843	九江学院	120201	工商管理	不提科目要求
11843	九江学院	120202	市场营销	不提科目要求
11843	九江学院	120203	会计学	不提科目要求
11843	九江学院	120204	财务管理	不提科目要求
11843	九江学院	120207	审计学	不提科目要求
11843	九江学院	120601	物流管理	不提科目要求
11843	九江学院	120801	电子商务	不提科目要求
11843	九江学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
11843	九江学院	120901	旅游管理	不提科目要求
11843	九江学院	120902	酒店管理	不提科目要求
11843	九江学院	130202	音乐学	不提科目要求
11843	九江学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
11843	九江学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
11843	九江学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11843	九江学院	130401	美术学	不提科目要求
11843	九江学院	130402	绘画	不提科目要求
11843	九江学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11843	九江学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
11843	九江学院	130503	环境设计	不提科目要求
11843	九江学院	130504	产品设计	不提科目要求
11843	九江学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	020101	经济学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	0202	财政学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11846	广东外语外贸大学	020201	财政学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	020202	税收学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	0203	金融学类	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	020301	金融学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	020303	保险学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	030101	法学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	030206	国际组织与全球治理	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	030302	社会工作	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	040101	教育学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	0501	中国语言文学类	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050102	汉语言	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050201	英语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050202	俄语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050203	德语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050204	法语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050205	西班牙语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11846	广东外语外贸大学	050208	波斯语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050210	菲律宾语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050213	印地语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050214	柬埔寨语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050215	老挝语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050216	缅甸语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050217	马来语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050220	泰语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050221	乌尔都语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050222	希伯来语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050223	越南语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050224	豪萨语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050225	斯瓦希里语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050227	保加利亚语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050228	波兰语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050229	捷克语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050234	塞尔维亚语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050235	土耳其语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050236	希腊语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050237	匈牙利语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050238	意大利语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050242	孟加拉语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11846	广东外语外贸大学	050244	克罗地亚语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050261	翻译	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050261H	翻译(中外合作办学)	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050262	商务英语	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050301	新闻学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	050306	网络与新媒体	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	071102	应用心理学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11846	广东外语外贸大学	1202	工商管理类	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120201	工商管理	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120202	市场营销	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120203	会计学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120204	财务管理	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120205	国际商务	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120207	审计学	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120402	行政管理	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120604	供应链管理	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	120801	电子商务	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	130201	音乐表演	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11846	广东外语外贸大学	130204	舞蹈表演	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
11846	广东外语外贸大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11847	佛山大学	020301	金融学	不提科目要求
11847	佛山大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
11847	佛山大学	030101	法学	不提科目要求
11847	佛山大学	030102	知识产权	不提科目要求
11847	佛山大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	040106	学前教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	050101	汉语言文学	不提科目要求
11847	佛山大学	050201	英语	不提科目要求
11847	佛山大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080603	光源与照明	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11847	佛山大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11847	佛山大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11847	佛山大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	120201	工商管理	不提科目要求
11847	佛山大学	120202	市场营销	不提科目要求
11847	佛山大学	120203	会计学	不提科目要求
11847	佛山大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
11847	佛山大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
11847	佛山大学	120901	旅游管理	不提科目要求
11847	佛山大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
11847	佛山大学	130504	产品设计	不提科目要求
11903	中央司法警官学院	030101	法学	不提科目要求
11903	中央司法警官学院	030103	监狱学	不提科目要求
11903	中央司法警官学院	030106	司法警察学	不提科目要求
11903	中央司法警官学院	030107	社区矫正	不提科目要求
11903	中央司法警官学院	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11903	中央司法警官学院	030604	禁毒学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
11903	中央司法警官学院	083111	数据警务技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11903	中央司法警官学院	120402	行政管理	不提科目要求
11937	四川警察学院	030101	法学	不提科目要求
11964	邢台医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11964	邢台医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11964	邢台医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11964	邢台医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
11964	邢台医学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
11964	邢台医学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
12026	大连民族大学	020101	经济学	不提科目要求
12026	大连民族大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12026	大连民族大学	030101	法学	不提科目要求
12026	大连民族大学	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
12026	大连民族大学	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
12026	大连民族大学	050201	英语	不提科目要求
12026	大连民族大学	050207	日语	不提科目要求
12026	大连民族大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
12026	大连民族大学	050301	新闻学	不提科目要求
12026	大连民族大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	070302	应用化学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12026	大连民族大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	081301	化学工程与工艺	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	081302	制药工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	082502	环境工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	082503	环境科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	082701	食品科学与工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	082702	食品质量与安全	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12026	大连民族大学	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12026	大连民族大学	083001	生物工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	090504	经济林	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12026	大连民族大学	120201	工商管理	不提科目要求
12026	大连民族大学	120202	市场营销	不提科目要求
12026	大连民族大学	120203	会计学	不提科目要求
12026	大连民族大学	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12026	大连民族大学	120205	国际商务	不提科目要求
12026	大连民族大学	120206	人力资源管理	不提科目要求
12026	大连民族大学	120402	行政管理	不提科目要求
12026	大连民族大学	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12026	大连民族大学	120901	旅游管理	不提科目要求
12026	大连民族大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
12026	大连民族大学	130310	动画	不提科目要求
12026	大连民族大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12026	大连民族大学	130503	环境设计	不提科目要求
12026	大连民族大学	130504	产品设计	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	040101	教育学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	050201	英语	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	050261	翻译	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12034	湖南第一师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	071101	心理学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080719	柔性电子学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080807	工业智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12034	湖南第一师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	120203	会计学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	130202	音乐学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12034	湖南第一师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	130401	美术学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	130405	书法学	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12034	湖南第一师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	020202	税收学	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	020304	投资学	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	020306	信用管理	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	050201	英语	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	050207	日语	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12044	上海第二工业大学	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080416	复合材料成型工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	120204	财务管理	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	120205	国际商务	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	120409	公共关系学	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	120601	物流管理	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12044	上海第二工业大学	120902	酒店管理	不提科目要求
12044	上海第二工业大学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	040108	特殊教育	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	040110	教育康复学	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	040116	孤独症儿童教育	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	050109	手语翻译	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	050201	英语	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12048	南京特殊教育师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12048	南京特殊教育师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12048	南京特殊教育师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12048	南京特殊教育师范学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12048	南京特殊教育师范学院	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12048	南京特殊教育师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	120420	无障碍管理	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	130210	音乐治疗	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	130401	美术学	不提科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12048	南京特殊教育师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12050	上海商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12050	上海商学院	020105	商务经济学	不提科目要求
12050	上海商学院	020202	税收学	不提科目要求
12050	上海商学院	020301	金融学	不提科目要求
12050	上海商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12050	上海商学院	030101	法学	不提科目要求
12050	上海商学院	030302	社会工作	不提科目要求
12050	上海商学院	050207	日语	不提科目要求
12050	上海商学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
12050	上海商学院	050262	商务英语	不提科目要求
12050	上海商学院	050303	广告学	不提科目要求
12050	上海商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12050	上海商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12050	上海商学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12050	上海商学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12050	上海商学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12050	上海商学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12050	上海商学院	120201	工商管理	不提科目要求
12050	上海商学院	120202	市场营销	不提科目要求
12050	上海商学院	120203	会计学	不提科目要求
12050	上海商学院	120204	财务管理	不提科目要求
12050	上海商学院	120215	零售业管理	不提科目要求
12050	上海商学院	120601	物流管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12050	上海商学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12050	上海商学院	120801H	电子商务(中外合作办学)	不提科目要求
12050	上海商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12050	上海商学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12050	上海商学院	120902H	酒店管理(中外合作办学)	不提科目要求
12050	上海商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12050	上海商学院	130503	环境设计	不提科目要求
12050	上海商学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12059	广东培正学院	020101	经济学	不提科目要求
12059	广东培正学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12059	广东培正学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12059	广东培正学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12059	广东培正学院	020304	投资学	不提科目要求
12059	广东培正学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12059	广东培正学院	030101	法学	不提科目要求
12059	广东培正学院	040106	学前教育	不提科目要求
12059	广东培正学院	040107	小学教育	不提科目要求
12059	广东培正学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12059	广东培正学院	050107	秘书学	不提科目要求
12059	广东培正学院	050201	英语	不提科目要求
12059	广东培正学院	050205	西班牙语	不提科目要求
12059	广东培正学院	050207	日语	不提科目要求
12059	广东培正学院	050261	翻译	不提科目要求
12059	广东培正学院	050262	商务英语	不提科目要求
12059	广东培正学院	050303	广告学	不提科目要求
12059	广东培正学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12059	广东培正学院	071102	应用心理学	不提科目要求
12059	广东培正学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12059	广东培正学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12059	广东培正学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12059	广东培正学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12059	广东培正学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12059	广东培正学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12059	广东培正学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12059	广东培正学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12059	广东培正学院	120201	工商管理	不提科目要求
12059	广东培正学院	120202	市场营销	不提科目要求
12059	广东培正学院	120203	会计学	不提科目要求
12059	广东培正学院	120204	财务管理	不提科目要求
12059	广东培正学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12059	广东培正学院	120207	审计学	不提科目要求
12059	广东培正学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
12059	广东培正学院	120402	行政管理	不提科目要求
12059	广东培正学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
12059	广东培正学院	120601	物流管理	不提科目要求
12059	广东培正学院	120801	电子商务	不提科目要求
12059	广东培正学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12059	广东培正学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12104	柳州职业技术大学	260201	装备智能化技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12104	柳州职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12104	柳州职业技术大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12104	柳州职业技术大学	310211	工业互联网技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12104	柳州职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
12105	天津中德应用技术大学	050203	德语	不提科目要求
12105	天津中德应用技术大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	120204	财务管理	不提科目要求
12105	天津中德应用技术大学	120601	物流管理	不提科目要求
12105	天津中德应用技术大学	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12105	天津中德应用技术大学	130504	产品设计	不提科目要求
12105	天津中德应用技术大学	130507	工艺美术	不提科目要求
12105	天津中德应用技术大学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12121	南方医科大学	030101	法学	不提科目要求
12121	南方医科大学	0502	外国语言文学类	不提科目要求
12121	南方医科大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	071102	应用心理学	不提科目要求
12121	南方医科大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	071204	生物统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100501	中医学	不提科目要求
12121	南方医科大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
12121	南方医科大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100703	临床药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12121	南方医科大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12121	南方医科大学	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12121	南方医科大学	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12121	南方医科大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
12121	南方医科大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12214	湖南医药学院	040206	运动康复	不提科目要求
12214	湖南医药学院	040207	休闲体育	不提科目要求
12214	湖南医药学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	100501	中医学	不提科目要求
12214	湖南医药学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
12214	湖南医药学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12214	湖南医药学院	120202	市场营销	不提科目要求
12214	湖南医药学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12214	湖南医药学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12216	安徽新华学院	020105	商务经济学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12216	安徽新华学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	020307	经济与金融	不提科目要求
12216	安徽新华学院	020309	互联网金融	不提科目要求
12216	安徽新华学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12216	安徽新华学院	040106	学前教育	不提科目要求
12216	安徽新华学院	040107	小学教育	不提科目要求
12216	安徽新华学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12216	安徽新华学院	050201	英语	不提科目要求
12216	安徽新华学院	050207	日语	不提科目要求
12216	安徽新华学院	050262	商务英语	不提科目要求
12216	安徽新华学院	050301	新闻学	不提科目要求
12216	安徽新华学院	050303	广告学	不提科目要求
12216	安徽新华学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12216	安徽新华学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	082801	建筑学	不提科目要求
12216	安徽新华学院	082803	风景园林	不提科目要求
12216	安徽新华学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12216	安徽新华学院	120202	市场营销	不提科目要求
12216	安徽新华学院	120203	会计学	不提科目要求
12216	安徽新华学院	120204	财务管理	不提科目要求
12216	安徽新华学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12216	安徽新华学院	120207	审计学	不提科目要求
12216	安徽新华学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12216	安徽新华学院	120601	物流管理	不提科目要求
12216	安徽新华学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12216	安徽新华学院	120801	电子商务	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130301	表演	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130310	动画	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130401	美术学	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130503	环境设计	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130504	产品设计	不提科目要求
12216	安徽新华学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
12222	贵州交通职业大学	300203	汽车服务工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	020301	金融学	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	020304	投资学	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	030101	法学	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	040106	学前教育	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	040207	休闲体育	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	050201	英语	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	050205	西班牙语	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	050207	日语	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	050262	商务英语	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12303	湖南涉外经济学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12303	湖南涉外经济学院	120201	工商管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120202	市场营销	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120203	会计学	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120204	财务管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120205	国际商务	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120402	行政管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120601	物流管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120801	电子商务	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120901	旅游管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12303	湖南涉外经济学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130202	音乐学	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130301	表演	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130503	环境设计	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130504	产品设计	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12303	湖南涉外经济学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12308	海口经济学院	0201	经济学类	不提科目要求
12308	海口经济学院	020101	经济学	不提科目要求
12308	海口经济学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12308	海口经济学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12308	海口经济学院	040105	艺术教育	不提科目要求
12308	海口经济学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	040207	休闲体育	不提科目要求
12308	海口经济学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
12308	海口经济学院	050201	英语	不提科目要求
12308	海口经济学院	050207	日语	不提科目要求
12308	海口经济学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
12308	海口经济学院	050220	泰语	不提科目要求
12308	海口经济学院	050301	新闻学	不提科目要求
12308	海口经济学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12308	海口经济学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12308	海口经济学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12308	海口经济学院	0828	建筑类	不提科目要求
12308	海口经济学院	082801	建筑学	不提科目要求
12308	海口经济学院	082802	城乡规划	不提科目要求
12308	海口经济学院	082803	风景园林	不提科目要求
12308	海口经济学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12308	海口经济学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12308	海口经济学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12308	海口经济学院	120202	市场营销	不提科目要求
12308	海口经济学院	120203	会计学	不提科目要求
12308	海口经济学院	120204	财务管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	120207	审计学	不提科目要求
12308	海口经济学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	120601	物流管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12308	海口经济学院	120801	电子商务	不提科目要求
12308	海口经济学院	1209	旅游管理类	不提科目要求
12308	海口经济学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12308	海口经济学院	130202	音乐学	不提科目要求
12308	海口经济学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
12308	海口经济学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
12308	海口经济学院	130301	表演	不提科目要求
12308	海口经济学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12308	海口经济学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12308	海口经济学院	130310	动画	不提科目要求
12308	海口经济学院	130312	影视技术	不提科目要求
12308	海口经济学院	130404	摄影	不提科目要求
12308	海口经济学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12308	海口经济学院	130503	环境设计	不提科目要求
12308	海口经济学院	130504	产品设计	不提科目要求
12308	海口经济学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12308	海口经济学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12308	海口经济学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
12309	武昌首义学院	020301	金融学	不提科目要求
12309	武昌首义学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12309	武昌首义学院	030101	法学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12309	武昌首义学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12309	武昌首义学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
12309	武昌首义学院	050301	新闻学	不提科目要求
12309	武昌首义学院	050302	广播电视学	不提科目要求
12309	武昌首义学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12309	武昌首义学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12309	武昌首义学院	120202	市场营销	不提科目要求
12309	武昌首义学院	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12309	武昌首义学院	120204	财务管理	不提科目要求
12309	武昌首义学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12309	武昌首义学院	130310	动画	不提科目要求
12309	武昌首义学院	1305	设计学类	不提科目要求
12310	武昌理工学院	020304	投资学	不提科目要求
12310	武昌理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12310	武昌理工学院	030101	法学	不提科目要求
12310	武昌理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
12310	武昌理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12310	武昌理工学院	050201	英语	不提科目要求
12310	武昌理工学院	050207	日语	不提科目要求
12310	武昌理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
12310	武昌理工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12310	武昌理工学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12310	武昌理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
12310	武昌理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
12310	武昌理工学院	120203	会计学	不提科目要求
12310	武昌理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12310	武昌理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
12310	武昌理工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130202	音乐学	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130301	表演	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130310	动画	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
12310	武昌理工学院	1305	设计学类	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
12310	武昌理工学院	130507	工艺美术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12310	武昌理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12331	山东女子学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12331	山东女子学院	030302	社会工作	不提科目要求
12331	山东女子学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12331	山东女子学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12331	山东女子学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12331	山东女子学院	120201	工商管理	不提科目要求
12331	山东女子学院	120203	会计学	不提科目要求
12332	烟台南山学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12332	烟台南山学院	050201	英语	不提科目要求
12332	烟台南山学院	050207	日语	不提科目要求
12332	烟台南山学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12332	烟台南山学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
12332	烟台南山学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	120110	计算金融	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12332	烟台南山学院	120201	工商管理	不提科目要求
12332	烟台南山学院	120202	市场营销	不提科目要求
12332	烟台南山学院	120203	会计学	不提科目要求
12332	烟台南山学院	120205	国际商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12332	烟台南山学院	120601	物流管理	不提科目要求
12332	烟台南山学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12332	烟台南山学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12332	烟台南山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12332	烟台南山学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130202	音乐学	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130310	动画	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130503	环境设计	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130504	产品设计	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130507	工艺美术	不提科目要求
12332	烟台南山学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	040201	体育教育	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	050201	英语	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12362	武汉生物工程学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12362	武汉生物工程学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12362	武汉生物工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	130212	音乐教育	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	130310	动画	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12362	武汉生物工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	020101	经济学	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	020107	劳动经济学	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	030101	法学	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	030301	社会学	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	030302	社会工作	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	030505	工会学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	040114	劳动教育	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	050301	新闻学	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12453	中国劳动关系学院	082903	职业卫生工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	030101	法学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	050201	英语	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	050301	新闻学	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	050303	广告学	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	082801	建筑学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12604	湖南工业大学科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	120203	会计学	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	130310	动画	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12604	湖南工业大学科技学院	130512	包装设计	不提科目要求
12607	重庆机电职业技术大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	260106	材料成型及控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
12607	重庆机电职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	310204	数字媒体技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12607	重庆机电职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
12607	重庆机电职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
12607	重庆机电职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
12607	重庆机电职业技术大学	350202	舞蹈表演与编导	不提科目要求
12607	重庆机电职业技术大学	370101	学前教育	不提科目要求
12608	重庆工程学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12608	重庆工程学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12608	重庆工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12608	重庆工程学院	1202	工商管理类	不提科目要求
12608	重庆工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
12608	重庆工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
12608	重庆工程学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12608	重庆工程学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12608	重庆工程学院	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12608	重庆工程学院	130310	动画	不提科目要求
12608	重庆工程学院	1305	设计学类	不提科目要求
12608	重庆工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
12608	重庆工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12608	重庆工程学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
12609	重庆电子科技职业大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12609	重庆电子科技职业大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12609	重庆电子科技职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12609	重庆电子科技职业大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12609	重庆电子科技职业大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12609	重庆电子科技职业大学	310401	集成电路工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	020301	金融学	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	020307	经济与金融	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	030101	法学	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	040202	运动训练	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	040206	运动康复	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	050108	中国语言与文化	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	050201	英语	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12616	重庆城市科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	0828	建筑类	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	082803	风景园林	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12616	重庆城市科技学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12616	重庆城市科技学院	1202	工商管理类	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	120203	会计学	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	120208	资产评估	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	130404	摄影	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	130405	书法学	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12616	重庆城市科技学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	020101	经济学	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	020202	税收学	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	020304	投资学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12617	广州城市理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	050201	英语	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	050207	日语	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12617	广州城市理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	082803	风景园林	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	120203	会计学	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12617	广州城市理工学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
12617	广州城市理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12618	广州软件学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12618	广州软件学院	050201	英语	不提科目要求
12618	广州软件学院	050207	日语	不提科目要求
12618	广州软件学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12618	广州软件学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12618	广州软件学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12618	广州软件学院	082803	风景园林	不提科目要求
12618	广州软件学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12618	广州软件学院	120201	工商管理	不提科目要求
12618	广州软件学院	120202	市场营销	不提科目要求
12618	广州软件学院	120203	会计学	不提科目要求
12618	广州软件学院	120204	财务管理	不提科目要求
12618	广州软件学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12618	广州软件学院	120402	行政管理	不提科目要求
12618	广州软件学院	120601	物流管理	不提科目要求
12618	广州软件学院	120801	电子商务	不提科目要求
12618	广州软件学院	130310	动画	不提科目要求
12618	广州软件学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12618	广州软件学院	130503	环境设计	不提科目要求
12618	广州软件学院	130504	产品设计	不提科目要求
12618	广州软件学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12619	广州南方学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12619	广州南方学院	020301	金融学	不提科目要求
12619	广州南方学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12619	广州南方学院	020309	互联网金融	不提科目要求
12619	广州南方学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12619	广州南方学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12619	广州南方学院	050201	英语	不提科目要求
12619	广州南方学院	050204	法语	不提科目要求
12619	广州南方学院	050207	日语	不提科目要求
12619	广州南方学院	050301	新闻学	不提科目要求
12619	广州南方学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12619	广州南方学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12619	广州南方学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12619	广州南方学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12619	广州南方学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12619	广州南方学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12619	广州南方学院	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12619	广州南方学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12619	广州南方学院	120201	工商管理	不提科目要求
12619	广州南方学院	120202	市场营销	不提科目要求
12619	广州南方学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
12619	广州南方学院	120409	公共关系学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	020101	经济学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	020202	税收学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	020301	金融学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	020304	投资学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	040106	学前教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	040107	小学教育	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050201	英语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050202	俄语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050203	德语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050204	法语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050205	西班牙语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050207	日语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050220	泰语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050261	翻译	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050262	商务英语	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	071102	应用心理学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120203	会计学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120204	财务管理	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120205	国际商务	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120207	审计学	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120601	物流管理	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120801	电子商务	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	130212	音乐教育	不提科目要求
12620	广东外语外贸大学南国商学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12623	华南农业大学珠江学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12623	华南农业大学珠江学院	020304	投资学	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	040107	小学教育	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	050201	英语	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	050207	日语	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	050261	翻译	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	050262	商务英语	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	050304	传播学	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12623	华南农业大学珠江学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12623	华南农业大学珠江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12623	华南农业大学珠江学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12623	华南农业大学珠江学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	082803	风景园林	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	120202	市场营销	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	120203	会计学	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	120204	财务管理	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	120601	物流管理	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	120801	电子商务	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130301	表演	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130303	电影学	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130308	录音艺术	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130404	摄影	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130405	书法学	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130503	环境设计	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130504	产品设计	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12623	华南农业大学珠江学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12631	厦门医学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100707	海洋药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100708	化妆品科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	101101	护理学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	101102	助产学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
12631	厦门医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12636	成都东软学院	050201	英语	不提科目要求
12636	成都东软学院	050207	日语	不提科目要求
12636	成都东软学院	050262	商务英语	不提科目要求
12636	成都东软学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12636	成都东软学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12636	成都东软学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12636	成都东软学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12636	成都东软学院	120202	市场营销	不提科目要求
12636	成都东软学院	120204	财务管理	不提科目要求
12636	成都东软学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12636	成都东软学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12636	成都东软学院	120601	物流管理	不提科目要求
12636	成都东软学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12636	成都东软学院	120801	电子商务	不提科目要求
12636	成都东软学院	130310	动画	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12636	成都东软学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12636	成都东软学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12636	成都东软学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
12636	成都东软学院	360206	数字动画	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	020101	经济学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	030101	法学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	040201	体育教育	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	050201	英语	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	050301	新闻学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	050303	广告学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	071102	应用心理学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	082801	建筑学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	082802	城乡规划	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	120201	工商管理	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	120202	市场营销	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	120203	会计学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	120204	财务管理	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	120401	公共事业管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12649	湖南科技大学潇湘学院	120801	电子商务	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	130202	音乐学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	130401	美术学	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	130403	雕塑	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	130503	环境设计	不提科目要求
12649	湖南科技大学潇湘学院	130504	产品设计	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	030101	法学	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	050102	汉语言	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	050201	英语	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12650	南华大学船山学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	081505	矿物资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	082801	建筑学	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12650	南华大学船山学院	120201	工商管理	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	120202	市场营销	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	120203	会计学	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	130503	环境设计	不提科目要求
12650	南华大学船山学院	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12652	长沙工业学院	020301	金融学	不提科目要求
12652	长沙工业学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12652	长沙工业学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12652	长沙工业学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12652	长沙工业学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12652	长沙工业学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12652	长沙工业学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12652	长沙工业学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12652	长沙工业学院	120203	会计学	不提科目要求
12652	长沙工业学院	120801	电子商务	不提科目要求
12652	长沙工业学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
12652	长沙工业学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12656	中南林业科技大学涉外学院	020301	金融学	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	030101	法学	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12656	中南林业科技大学涉外学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	050201	英语	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12656	中南林业科技大学涉外学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12656	中南林业科技大学涉外学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12656	中南林业科技大学涉外学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12656	中南林业科技大学涉外学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12656	中南林业科技大学涉外学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	082803	风景园林	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	120202	市场营销	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	120203	会计学	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	120204	财务管理	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	120205	国际商务	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	120801	电子商务	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	130404	摄影	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	130503	环境设计	不提科目要求
12656	中南林业科技大学涉外学院	130504	产品设计	不提科目要求
12657	常德学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12657	常德学院	030101	法学	不提科目要求
12657	常德学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12657	常德学院	040201	体育教育	不提科目要求
12657	常德学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12657	常德学院	050201	英语	不提科目要求
12657	常德学院	050207	日语	不提科目要求
12657	常德学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
12657	常德学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12657	常德学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
12657	常德学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	082802	城乡规划	不提科目要求
12657	常德学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12657	常德学院	120202	市场营销	不提科目要求
12657	常德学院	120204	财务管理	不提科目要求
12657	常德学院	120801	电子商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12657	常德学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
12657	常德学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12657	常德学院	130202	音乐学	不提科目要求
12657	常德学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
12657	常德学院	130401	美术学	不提科目要求
12657	常德学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12657	常德学院	130503	环境设计	不提科目要求
12657	常德学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	020101	经济学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	030101	法学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	040106	学前教育	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	040201	体育教育	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	050201	英语	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	050262	商务英语	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	050302	广播电视学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	050303	广告学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	071001	生物科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	071102	应用心理学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12659	衡阳师范学院南岳学院	120204	财务管理	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	120601	物流管理	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	130202	音乐学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	130310	动画	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	130401	美术学	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	130402	绘画	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12659	衡阳师范学院南岳学院	130503	环境设计	不提科目要求
12668	广州理工学院	020307	经济与金融	不提科目要求
12668	广州理工学院	020309	互联网金融	不提科目要求
12668	广州理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12668	广州理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
12668	广州理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12668	广州理工学院	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12668	广州理工学院	050207	日语	不提科目要求
12668	广州理工学院	050261	翻译	不提科目要求
12668	广州理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
12668	广州理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12668	广州理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12668	广州理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12668	广州理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12668	广州理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
12668	广州理工学院	120203	会计学	不提科目要求
12668	广州理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
12668	广州理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12668	广州理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
12668	广州理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
12668	广州理工学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12668	广州理工学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12668	广州理工学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
12668	广州理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12668	广州理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
12668	广州理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
12668	广州理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120201	工商管理	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120204	财务管理	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120211	劳动关系	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120402	行政管理	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12453	中国劳动关系学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	020301	金融学	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	020304	投资学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12544	宁夏理工学院	020307	经济与金融	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	030302	社会工作	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	040201	体育教育	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	050201	英语	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	050207	日语	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	050302	广播电视学	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12544	宁夏理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12544	宁夏理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	120203	会计学	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	120207	审计学	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	120302	农村区域发展	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	130202	音乐学	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12544	宁夏理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	130310	动画	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	130402	绘画	不提科目要求
12544	宁夏理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	020402	贸易经济	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	030101	法学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	040106	学前教育	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	040107	小学教育	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	040201	体育教育	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	050201	英语	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	081704	香料香精技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12560	云南经济管理学院	082801	建筑学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12560	云南经济管理学院	120202	市场营销	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	120203	会计学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	120204	财务管理	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	120207	审计学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	120601	物流管理	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	120801	电子商务	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	130202	音乐学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	130401	美术学	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12560	云南经济管理学院	130507	工艺美术	不提科目要求
12560	云南经济管理学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12587	上海立达学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12587	上海立达学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12587	上海立达学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12587	上海立达学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12587	上海立达学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12587	上海立达学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12587	上海立达学院	120203	会计学	不提科目要求
12587	上海立达学院	120204	财务管理	不提科目要求
12587	上海立达学院	120205	国际商务	不提科目要求
12587	上海立达学院	130301	表演	不提科目要求
12587	上海立达学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12587	上海立达学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12587	上海立达学院	130404	摄影	不提科目要求
12587	上海立达学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12587	上海立达学院	130503	环境设计	不提科目要求
12587	上海立达学院	130504	产品设计	不提科目要求
12595	辽宁理工职业大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12595	辽宁理工职业大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12595	辽宁理工职业大学	260305	自动化技术与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12595	辽宁理工职业大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12595	辽宁理工职业大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
12595	辽宁理工职业大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12595	辽宁理工职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12595	辽宁理工职业大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12595	辽宁理工职业大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	020202	税收学	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	082801	建筑学	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	082803	风景园林	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	100704	药事管理	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12689	东南大学成贤学院	120202	市场营销	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12689	东南大学成贤学院	120204	财务管理	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12689	东南大学成贤学院	120801	电子商务	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	020301	金融学	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	020304	投资学	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	040105	艺术教育	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	050262	商务英语	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	120203	会计学	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	120204	财务管理	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	120207	审计学	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12709	厦门华厦学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12709	厦门华厦学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	130202	音乐学	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	130503	环境设计	不提科目要求
12709	厦门华厦学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12710	闽南理工学院	020101	经济学	不提科目要求
12710	闽南理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12710	闽南理工学院	040105	艺术教育	不提科目要求
12710	闽南理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
12710	闽南理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
12710	闽南理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
12710	闽南理工学院	040207	休闲体育	不提科目要求
12710	闽南理工学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
12710	闽南理工学院	050261	翻译	不提科目要求
12710	闽南理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
12710	闽南理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12710	闽南理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
12710	闽南理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12710	闽南理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
12710	闽南理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12710	闽南理工学院	120207	审计学	不提科目要求
12710	闽南理工学院	120208	资产评估	不提科目要求
12710	闽南理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
12710	闽南理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
12710	闽南理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12710	闽南理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
12710	闽南理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
12710	闽南理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12710	闽南理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	020301	金融学	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	040101	教育学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12712	西安欧亚学院	040106	学前教育	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	040107	小学教育	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	050201	英语	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	050301	新闻学	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	050307	数字出版	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	071102	应用心理学	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12712	西安欧亚学院	120201	工商管理	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120202	市场营销	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120203	会计学	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120204	财务管理	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120205	国际商务	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120207	审计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12712	西安欧亚学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120604	供应链管理	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120801	电子商务	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	130503	环境设计	不提科目要求
12712	西安欧亚学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12713	西安外事学院	020307	经济与金融	不提科目要求
12713	西安外事学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12713	西安外事学院	040106	学前教育	不提科目要求
12713	西安外事学院	040107	小学教育	不提科目要求
12713	西安外事学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12713	西安外事学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12713	西安外事学院	050201	英语	不提科目要求
12713	西安外事学院	050202	俄语	不提科目要求
12713	西安外事学院	050203	德语	不提科目要求
12713	西安外事学院	050204	法语	不提科目要求
12713	西安外事学院	050205	西班牙语	不提科目要求
12713	西安外事学院	050207	日语	不提科目要求
12713	西安外事学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
12713	西安外事学院	050261	翻译	不提科目要求
12713	西安外事学院	050301	新闻学	不提科目要求
12713	西安外事学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12713	西安外事学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12713	西安外事学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12713	西安外事学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12713	西安外事学院	120201	工商管理	不提科目要求
12713	西安外事学院	120203	会计学	不提科目要求
12713	西安外事学院	120204	财务管理	不提科目要求
12713	西安外事学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12713	西安外事学院	120601	物流管理	不提科目要求
12713	西安外事学院	120801	电子商务	不提科目要求
12713	西安外事学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12713	西安外事学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12713	西安外事学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12713	西安外事学院	130301	表演	不提科目要求
12713	西安外事学院	130305	广播电视编导	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12713	西安外事学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12713	西安外事学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12713	西安外事学院	130503	环境设计	不提科目要求
12714	西安翻译学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12714	西安翻译学院	040106	学前教育	不提科目要求
12714	西安翻译学院	040107	小学教育	不提科目要求
12714	西安翻译学院	040201	体育教育	不提科目要求
12714	西安翻译学院	040207	休闲体育	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050201	英语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050202	俄语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050203	德语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050204	法语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050205	西班牙语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050207	日语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050261	翻译	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050262	商务英语	不提科目要求
12714	西安翻译学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12714	西安翻译学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12714	西安翻译学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12714	西安翻译学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12714	西安翻译学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12714	西安翻译学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12714	西安翻译学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12714	西安翻译学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12714	西安翻译学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12714	西安翻译学院	120204	财务管理	不提科目要求
12714	西安翻译学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12714	西安翻译学院	120207	审计学	不提科目要求
12714	西安翻译学院	120801	电子商务	不提科目要求
12714	西安翻译学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130301	表演	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130503	环境设计	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130504	产品设计	不提科目要求
12714	西安翻译学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12715	西京学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12715	西京学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12715	西京学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12715	西京学院	050201	英语	不提科目要求
12715	西京学院	050301	新闻学	不提科目要求
12715	西京学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12715	西京学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12715	西京学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12715	西京学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12715	西京学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12715	西京学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12715	西京学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12715	西京学院	120203	会计学	不提科目要求
12715	西京学院	120204	财务管理	不提科目要求
12715	西京学院	120207	审计学	不提科目要求
12715	西京学院	120405	城市管理	不提科目要求
12715	西京学院	120801	电子商务	不提科目要求
12715	西京学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12715	西京学院	130310	动画	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12715	西京学院	130401	美术学	不提科目要求
12715	西京学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12715	西京学院	130503	环境设计	不提科目要求
12715	西京学院	130504	产品设计	不提科目要求
12729	齐齐哈尔工程学院	020309	互联网金融	不提科目要求
12729	齐齐哈尔工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12729	齐齐哈尔工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
12729	齐齐哈尔工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
12729	齐齐哈尔工程学院	130310	动画	不提科目要求
12729	齐齐哈尔工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12734	新疆警察学院	030101	法学	不提科目要求
12734	新疆警察学院	030103	监狱学	不提科目要求
12734	新疆警察学院	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	030604	禁毒学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	030613	涉外警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	030615	警务指挥与战术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	030621	反恐警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
12734	新疆警察学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12734	新疆警察学院	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12735	郑州警察学院	030601	治安学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12735	郑州警察学院	030602	侦查学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12735	郑州警察学院	030612	公安管理学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12735	郑州警察学院	030615	警务指挥与战术	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12735	郑州警察学院	030623	铁路警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12735	郑州警察学院	083101	刑事科学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12735	郑州警察学院	083108	网络安全与执法	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	020101	经济学	不提科目要求
12746	郑州科技学院	020304	投资学	不提科目要求
12746	郑州科技学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12746	郑州科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
12746	郑州科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
12746	郑州科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
12746	郑州科技学院	050201	英语	不提科目要求
12746	郑州科技学院	050261	翻译	不提科目要求
12746	郑州科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12746	郑州科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12746	郑州科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
12746	郑州科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
12746	郑州科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
12746	郑州科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
12746	郑州科技学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12746	郑州科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130310	动画	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
12746	郑州科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12747	郑州工业应用技术学院	040106	学前教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12747	郑州工业应用技术学院	082802	城乡规划	不提科目要求
12747	郑州工业应用技术学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12747	郑州工业应用技术学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12747	郑州工业应用技术学院	120202	市场营销	不提科目要求
12747	郑州工业应用技术学院	120601	物流管理	不提科目要求
12747	郑州工业应用技术学院	120801	电子商务	不提科目要求
12763	四川工程职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12763	四川工程职业技术大学	260103	数控技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12763	四川工程职业技术大学	260106	材料成型及控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12763	四川工程职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12763	四川工程职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12766	江西工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12766	江西工程学院	020402	贸易经济	不提科目要求
12766	江西工程学院	040106	学前教育	不提科目要求
12766	江西工程学院	040107	小学教育	不提科目要求
12766	江西工程学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12766	江西工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
12766	江西工程学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12766	江西工程学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12766	江西工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12766	江西工程学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12766	江西工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12766	江西工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
12766	江西工程学院	120205	国际商务	不提科目要求
12766	江西工程学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12766	江西工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
12766	江西工程学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12766	江西工程学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12766	江西工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12766	江西工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12779	山西应用科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080715	电信工程及管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	082803	风景园林	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12779	山西应用科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120207	审计学	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12779	山西应用科技学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	130405	书法学	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12779	山西应用科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12784	河北传媒学院	040206	运动康复	不提科目要求
12784	河北传媒学院	040207	休闲体育	不提科目要求
12784	河北传媒学院	040210	电子竞技运动与管理	不提科目要求
12784	河北传媒学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12784	河北传媒学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050201	英语	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050205	西班牙语	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
12784	河北传媒学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050302	广播电视学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050304	传播学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12784	河北传媒学院	050307	数字出版	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12784	河北传媒学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	080808	智能工程与创意设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12784	河北传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
12784	河北传媒学院	120801	电子商务	不提科目要求
12784	河北传媒学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130209	流行音乐	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130301	表演	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130310	动画	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130312	影视技术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12784	河北传媒学院	130401	美术学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130402	绘画	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130403	雕塑	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130404	摄影	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130405	书法学	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130410	漫画	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
12784	河北传媒学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
12787	唐山工业职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12787	唐山工业职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12792	浙江越秀外国语学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12792	浙江越秀外国语学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12792	浙江越秀外国语学院	020202	税收学	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12792	浙江越秀外国语学院	020304	投资学	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	040106	学前教育	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050202	俄语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050203	德语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050204	法语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050207	日语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050208	波斯语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050213	印地语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050220	泰语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050228	波兰语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050229	捷克语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050235	土耳其语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050238	意大利语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050261	翻译	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050262	商务英语	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050301	新闻学	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050304	传播学	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050306H	网络与新媒体(中外合作办学)	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050308	时尚传播	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	050309	国际新闻与传播	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12792	浙江越秀外国语学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12792	浙江越秀外国语学院	120108H	大数据管理与应用(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12792	浙江越秀外国语学院	120201	工商管理	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	120205	国际商务	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	120601	物流管理	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	120801	电子商务	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12792	浙江越秀外国语学院	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
12795	南昌理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12795	南昌理工学院	030101	法学	不提科目要求
12795	南昌理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
12795	南昌理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
12795	南昌理工学院	040201	体育教育	不提科目要求
12795	南昌理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12795	南昌理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12795	南昌理工学院	050201	英语	不提科目要求
12795	南昌理工学院	050207	日语	不提科目要求
12795	南昌理工学院	050261	翻译	不提科目要求
12795	南昌理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12795	南昌理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080208H	汽车服务工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12795	南昌理工学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
12795	南昌理工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12795	南昌理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
12795	南昌理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
12795	南昌理工学院	120203	会计学	不提科目要求
12795	南昌理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
12795	南昌理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12795	南昌理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130202	音乐学	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130301	表演	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12795	南昌理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130506	公共艺术	不提科目要求
12795	南昌理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12796	河北工程技术学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	082801	建筑学	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	082802	城乡规划	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	082803	风景园林	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12796	河北工程技术学院	120202	市场营销	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	120203	会计学	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	120204	财务管理	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	120207	审计学	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	120801	电子商务	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	130503	环境设计	不提科目要求
12796	河北工程技术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12799	上海建桥学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12799	上海建桥学院	040106	学前教育	不提科目要求
12799	上海建桥学院	040107	小学教育	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050107	秘书学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12799	上海建桥学院	050201	英语	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050203	德语	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050207	日语	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050262	商务英语	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050301	新闻学	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050303	广告学	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050304	传播学	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12799	上海建桥学院	050308	时尚传播	不提科目要求
12799	上海建桥学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12799	上海建桥学院	120201	工商管理	不提科目要求
12799	上海建桥学院	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12799	上海建桥学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12799	上海建桥学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
12799	上海建桥学院	120601	物流管理	不提科目要求
12799	上海建桥学院	120801	电子商务	不提科目要求
12799	上海建桥学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12799	上海建桥学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12799	上海建桥学院	130503	环境设计	不提科目要求
12799	上海建桥学院	130504	产品设计	不提科目要求
12799	上海建桥学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12799	上海建桥学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
12802	吉利学院	020307	经济与金融	不提科目要求
12802	吉利学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12802	吉利学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12802	吉利学院	030102	知识产权	不提科目要求
12802	吉利学院	040106	学前教育	不提科目要求
12802	吉利学院	040107	小学教育	不提科目要求
12802	吉利学院	040206	运动康复	不提科目要求
12802	吉利学院	050201	英语	不提科目要求
12802	吉利学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12802	吉利学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12802	吉利学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12802	吉利学院	120101	管理科学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12802	吉利学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12802	吉利学院	120202	市场营销	不提科目要求
12802	吉利学院	120204	财务管理	不提科目要求
12802	吉利学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12802	吉利学院	120207	审计学	不提科目要求
12802	吉利学院	120601	物流管理	不提科目要求
12802	吉利学院	120801	电子商务	不提科目要求
12802	吉利学院	130301	表演	不提科目要求
12802	吉利学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
12802	吉利学院	130310	动画	不提科目要求
12802	吉利学院	1305	设计学类	不提科目要求
12802	吉利学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
12802	吉利学院	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12802	吉利学院	130504	产品设计	不提科目要求
12802	吉利学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12835	甘肃林业职业技术大学	210104	设施园艺	不提科目要求
12835	甘肃林业职业技术大学	210201	智慧林业技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12835	甘肃林业职业技术大学	210202	园林工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12835	甘肃林业职业技术大学	220303	地理信息技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12835	甘肃林业职业技术大学	220801	生态环境工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12835	甘肃林业职业技术大学	250401	生态水利工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	030302	社会工作	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	040105	艺术教育	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	050201	英语	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	050207	日语	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12843	潍坊科技学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12843	潍坊科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	120205	国际商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12843	潍坊科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	120207	审计学	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	130212	音乐教育	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	130310	动画	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
12843	潍坊科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12861	浙江机电职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12861	浙江机电职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12861	浙江机电职业技术大学	260106	材料成型及控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12861	浙江机电职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12861	浙江机电职业技术大学	260303	智能控制技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12861	浙江机电职业技术大学	300602	城市轨道交通设备与控制技术	不提科目要求
12911	哈尔滨职业技术大学	260106	材料成型及控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12911	哈尔滨职业技术大学	260303	智能控制技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12911	哈尔滨职业技术大学	290103	食品营养与健康	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12911	哈尔滨职业技术大学	290201	制药工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12911	哈尔滨职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
12914	上海兴伟学院	050201	英语	不提科目要求
12914	上海兴伟学院	120205	国际商务	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	260304	机器人技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	270102	合成生物技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	290102	食品质量与安全	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	290103	食品营养与健康	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	310204	数字媒体技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12915	上海中侨职业技术大学	320201	护理	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	330202	金融科技应用	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	330703	全媒体电商运营	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	340201	烹饪与餐饮管理	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
12915	上海中侨职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	220401	油气储运工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	240101	建筑设计	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12928	泉州职业技术大学	270201	应用化工技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	270204	现代分析测试技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12928	泉州职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	340102	酒店管理	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	350101	工艺美术	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	350105	服装与服饰设计	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	370101	学前教育	不提科目要求
12928	泉州职业技术大学	370302	休闲体育	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12938	江西应用科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12938	江西应用科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120203	会计学	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120205	国际商务	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	130301	表演	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	130310	动画	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12938	江西应用科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12938	江西应用科技学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	240104	园林景观工程	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12969	成都艺术职业大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	340101	旅游管理	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	350105	服装与服饰设计	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	350107	美术	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	350201	音乐表演	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	350202	舞蹈表演与编导	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	360101	网络与新媒体	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	360201	播音与主持	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	360202	影视摄影与制作	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	360204	影视编导	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	360205	全媒体新闻采编与制作	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	370101	学前教育	不提科目要求
12969	成都艺术职业大学	370301	社会体育指导与管理	不提科目要求
12973	青海职业技术大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12973	青海职业技术大学	300104	铁道机车智能运用技术	不提科目要求
12973	青海职业技术大学	300201	道路与桥梁工程	不提科目要求
12973	青海职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12973	青海职业技术大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12973	青海职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
12992	闽南科技学院	020304	投资学	不提科目要求
12992	闽南科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12992	闽南科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
12992	闽南科技学院	050201	英语	不提科目要求
12992	闽南科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
12992	闽南科技学院	050303	广告学	不提科目要求
12992	闽南科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12992	闽南科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
12992	闽南科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
12992	闽南科技学院	130504	产品设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12992	闽南科技学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
12992	闽南科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
12993	福州工商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12993	福州工商学院	020301	金融学	不提科目要求
12993	福州工商学院	020304	投资学	不提科目要求
12993	福州工商学院	020309	互联网金融	不提科目要求
12993	福州工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
12993	福州工商学院	030101	法学	不提科目要求
12993	福州工商学院	040106	学前教育	不提科目要求
12993	福州工商学院	050201	英语	不提科目要求
12993	福州工商学院	050262	商务英语	不提科目要求
12993	福州工商学院	050303	广告学	不提科目要求
12993	福州工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12993	福州工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12993	福州工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12993	福州工商学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12993	福州工商学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
12993	福州工商学院	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12993	福州工商学院	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12993	福州工商学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12993	福州工商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12993	福州工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
12993	福州工商学院	120203	会计学	不提科目要求
12993	福州工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
12993	福州工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
12993	福州工商学院	120601	物流管理	不提科目要求
12993	福州工商学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
12993	福州工商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
12993	福州工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
12993	福州工商学院	130503	环境设计	不提科目要求
12993	福州工商学院	130504	产品设计	不提科目要求
12993	福州工商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13006	山东英才学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13006	山东英才学院	040106	学前教育	不提科目要求
13006	山东英才学院	040208	体能训练	不提科目要求
13006	山东英才学院	050201	英语	不提科目要求
13006	山东英才学院	050262	商务英语	不提科目要求
13006	山东英才学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13006	山东英才学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13006	山东英才学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13006	山东英才学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13006	山东英才学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13006	山东英才学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13006	山东英才学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13006	山东英才学院	120201	工商管理	不提科目要求
13006	山东英才学院	120202	市场营销	不提科目要求
13006	山东英才学院	120204	财务管理	不提科目要求
13006	山东英才学院	120205	国际商务	不提科目要求
13006	山东英才学院	120207	审计学	不提科目要求
13006	山东英才学院	120601	物流管理	不提科目要求
13006	山东英才学院	120801	电子商务	不提科目要求
13006	山东英才学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13006	山东英才学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13006	山东英才学院	1305	设计学类	不提科目要求
13006	山东英才学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13006	山东英才学院	130503	环境设计	不提科目要求
13006	山东英才学院	130504	产品设计	不提科目要求
13006	山东英才学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	030302	社会工作	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13015	青岛恒星科技学院	050108	中国语言与文化	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	050110	数字人文	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	050201	英语	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	081703	印刷工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	090105	种子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120205	国际商务	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13015	青岛恒星科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13015	青岛恒星科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13021	浙大城市学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	020301	金融学	不提科目要求
13021	浙大城市学院	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
13021	浙大城市学院	030101	法学	不提科目要求
13021	浙大城市学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13021	浙大城市学院	050201	英语	不提科目要求
13021	浙大城市学院	050203	德语	不提科目要求
13021	浙大城市学院	050207	日语	不提科目要求
13021	浙大城市学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13021	浙大城市学院	050303	广告学	不提科目要求
13021	浙大城市学院	060101	历史学	不提科目要求
13021	浙大城市学院	060103	考古学	不提科目要求
13021	浙大城市学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	082801	建筑学	不提科目要求
13021	浙大城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13021	浙大城市学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13021	浙大城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
13021	浙大城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
13021	浙大城市学院	120402	行政管理	不提科目要求
13021	浙大城市学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13021	浙大城市学院	120903H	会展经济与管理(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13021	浙大城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13021	浙大城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	020301	金融学	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	030101	法学	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	050201	英语	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	050207	日语	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	050301	新闻学	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080807	工业智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13022	浙大宁波理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13022	浙大宁波理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	120205	国际商务	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13022	浙大宁波理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240101	建筑设计	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240104	园林景观工程	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240402	建筑电气与智能化工程	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240502	建设工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	240603	给排水工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	260304	机器人技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	300201	道路与桥梁工程	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	300401	民航运输服务与管理	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	300403	智慧机场运行与管理	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	310208	虚拟现实技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13029	浙江广厦建设职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	350101	工艺美术	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	350104	产品设计	不提科目要求
13029	浙江广厦建设职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050201	英语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050202	俄语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050203	德语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050204	法语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050207	日语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	050220	泰语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13065	安徽外国语学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13065	安徽外国语学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13065	安徽外国语学院	120203	会计学	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	130503	环境设计	不提科目要求
13065	安徽外国语学院	130504	产品设计	不提科目要求
13075	河北美术学院	130301	表演	不提科目要求
13075	河北美术学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13075	河北美术学院	130308	录音艺术	不提科目要求
13075	河北美术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13075	河北美术学院	130310	动画	不提科目要求
13075	河北美术学院	130403	雕塑	不提科目要求
13075	河北美术学院	130405	书法学	不提科目要求
13075	河北美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13075	河北美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13075	河北美术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13115	厦门工学院	020304	投资学	不提科目要求
13115	厦门工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13115	厦门工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13115	厦门工学院	050207	日语	不提科目要求
13115	厦门工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13115	厦门工学院	050303	广告学	不提科目要求
13115	厦门工学院	050304	传播学	不提科目要求
13115	厦门工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13115	厦门工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13115	厦门工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13115	厦门工学院	082803	风景园林	不提科目要求
13115	厦门工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13115	厦门工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13115	厦门工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13115	厦门工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13115	厦门工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13115	厦门工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13115	厦门工学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13115	厦门工学院	130310	动画	不提科目要求
13115	厦门工学院	130504	产品设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13121	西安思源学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13121	西安思源学院	040101	教育学	不提科目要求
13121	西安思源学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13121	西安思源学院	040106	学前教育	不提科目要求
13121	西安思源学院	040107	小学教育	不提科目要求
13121	西安思源学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
13121	西安思源学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13121	西安思源学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13121	西安思源学院	050201	英语	不提科目要求
13121	西安思源学院	050303	广告学	不提科目要求
13121	西安思源学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13121	西安思源学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	082801	建筑学	不提科目要求
13121	西安思源学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13121	西安思源学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13121	西安思源学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13121	西安思源学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13121	西安思源学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13121	西安思源学院	120202	市场营销	不提科目要求
13121	西安思源学院	120204	财务管理	不提科目要求
13121	西安思源学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13121	西安思源学院	120801	电子商务	不提科目要求
13121	西安思源学院	130405	书法学	不提科目要求
13121	西安思源学院	130503	环境设计	不提科目要求
13121	西安思源学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	040106	学前教育	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	050201	英语	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13123	陕西国际商贸学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13123	陕西国际商贸学院	120202	市场营销	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	120207	审计学	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	120801	电子商务	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	130310	动画	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	130503	环境设计	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	130504	产品设计	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13123	陕西国际商贸学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	040106	学前教育	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	040107	小学教育	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13125	陕西服装工程学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13125	陕西服装工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	120203	会计学	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	120407	交通管理	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	130301	表演	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13125	陕西服装工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	050201	英语	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	050207	日语	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13198	大连理工大学城市学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	082801	建筑学	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	082803	风景园林	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13198	大连理工大学城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	120202	市场营销	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	120601	物流管理	不提科目要求
13198	大连理工大学城市学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13201	沈阳工学院	020301	金融学	不提科目要求
13201	沈阳工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13201	沈阳工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13201	沈阳工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13201	沈阳工学院	050308	时尚传播	不提科目要求
13201	沈阳工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	0821	兵器类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13201	沈阳工学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	082803	风景园林	不提科目要求
13201	沈阳工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	090403	动植物检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13201	沈阳工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13201	沈阳工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13201	沈阳工学院	120203	会计学	不提科目要求
13201	沈阳工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13201	沈阳工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13201	沈阳工学院	130301	表演	不提科目要求
13201	沈阳工学院	1305	设计学类	不提科目要求
13201	沈阳工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13201	沈阳工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13201	沈阳工学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	020309	互联网金融	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	040105	艺术教育	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	050201	英语	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	050207	日语	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	120201	工商管理	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	120210	文化产业管理	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	120801	电子商务	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130310	动画	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130503	环境设计	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130504	产品设计	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130506	公共艺术	不提科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13203	大连工业大学艺术与信息工程学	130509	艺术与科技	不提科目要求
13207	大连科技学院	030302	社会工作	不提科目要求
13207	大连科技学院	050201	英语	不提科目要求
13207	大连科技学院	050207	日语	不提科目要求
13207	大连科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13207	大连科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13207	大连科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13207	大连科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13207	大连科技学院	120207	审计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13207	大连科技学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
13207	大连科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
13207	大连科技学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13207	大连科技学院	130310	动画	不提科目要求
13207	大连科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
13207	大连科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	050308	时尚传播	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13208	沈阳城市建设学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	082801	建筑学	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	082803	风景园林	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	120201	工商管理	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	120203	会计学	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13208	沈阳城市建设学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13208	沈阳城市建设学院	130503	环境设计	不提科目要求
13212	大连医科大学中山学院	040206	运动康复	不提科目要求
13212	大连医科大学中山学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	100502	针灸推拿学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	101002	医学实验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13212	大连医科大学中山学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	101009	康复物理治疗	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13212	大连医科大学中山学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
13212	大连医科大学中山学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13212	大连医科大学中山学院	130502	视觉传达设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	130503	环境设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13212	大连医科大学中山学院	130505	服装与服饰设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	082707	食品营养与检验教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13213	锦州医科大学医疗学院	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13213	锦州医科大学医疗学院	120410	健康服务与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13213	锦州医科大学医疗学院	120414	养老服务管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13215	辽宁师范大学海华学院	030101	法学	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13215	辽宁师范大学海华学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	040106	学前教育	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	040107	小学教育	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	040201	体育教育	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	050201	英语	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	050207	日语	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	050301	新闻学	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	050303	广告学	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13215	辽宁师范大学海华学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13215	辽宁师范大学海华学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13215	辽宁师范大学海华学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13215	辽宁师范大学海华学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13215	辽宁师范大学海华学院	120203	会计学	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	120207	审计学	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	120501	图书馆学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13215	辽宁师范大学海华学院	130503	环境设计	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	050201	英语	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080605	电机电器智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	082803	风景园林	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13217	辽宁理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	120207	审计学	不提科目要求
13217	辽宁理工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13217	辽宁理工学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	020201	财政学	不提科目要求
13218	大连财经学院	020202	税收学	不提科目要求
13218	大连财经学院	020301	金融学	不提科目要求
13218	大连财经学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	020303	保险学	不提科目要求
13218	大连财经学院	020304	投资学	不提科目要求
13218	大连财经学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13218	大连财经学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13218	大连财经学院	030101	法学	不提科目要求
13218	大连财经学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
13218	大连财经学院	050102	汉语言	不提科目要求
13218	大连财经学院	050262	商务英语	不提科目要求
13218	大连财经学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13218	大连财经学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13218	大连财经学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13218	大连财经学院	120203	会计学	不提科目要求
13218	大连财经学院	120204	财务管理	不提科目要求
13218	大连财经学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13218	大连财经学院	120207	审计学	不提科目要求
13218	大连财经学院	120208	资产评估	不提科目要求
13218	大连财经学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
13218	大连财经学院	120601	物流管理	不提科目要求
13218	大连财经学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13218	大连财经学院	120801	电子商务	不提科目要求
13218	大连财经学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13218	大连财经学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13218	大连财经学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13218	大连财经学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	020301	金融学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	030101	法学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	050201	英语	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	050301	新闻学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	050303	广告学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	050304	传播学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13220	沈阳城市学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	082801	建筑学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13220	沈阳城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	120203	会计学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130211	流行舞蹈	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13220	沈阳城市学院	130301	表演	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130404	摄影	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
13220	沈阳城市学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13235	武汉城市学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13235	武汉城市学院	050201	英语	不提科目要求
13235	武汉城市学院	050207	日语	不提科目要求
13235	武汉城市学院	050262	商务英语	不提科目要求
13235	武汉城市学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13235	武汉城市学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	082801	建筑学	不提科目要求
13235	武汉城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13235	武汉城市学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13235	武汉城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
13235	武汉城市学院	120202	市场营销	不提科目要求
13235	武汉城市学院	120203	会计学	不提科目要求
13235	武汉城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
13235	武汉城市学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13235	武汉城市学院	120601	物流管理	不提科目要求
13235	武汉城市学院	120801	电子商务	不提科目要求
13235	武汉城市学院	130310	动画	不提科目要求
13235	武汉城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13235	武汉城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
13235	武汉城市学院	130504	产品设计	不提科目要求
13235	武汉城市学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13236	三峡大学科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13236	三峡大学科技学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13236	三峡大学科技学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13237	武汉文理学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	020301	金融学	不提科目要求
13237	武汉文理学院	020304	投资学	不提科目要求
13237	武汉文理学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13237	武汉文理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13237	武汉文理学院	030101	法学	不提科目要求
13237	武汉文理学院	040101	教育学	不提科目要求
13237	武汉文理学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13237	武汉文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
13237	武汉文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
13237	武汉文理学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13237	武汉文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13237	武汉文理学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
13237	武汉文理学院	050204	法语	不提科目要求
13237	武汉文理学院	050207	日语	不提科目要求
13237	武汉文理学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
13237	武汉文理学院	050303	广告学	不提科目要求
13237	武汉文理学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13237	武汉文理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	080807	工业智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13237	武汉文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13237	武汉文理学院	120202	市场营销	不提科目要求
13237	武汉文理学院	120204	财务管理	不提科目要求
13237	武汉文理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13237	武汉文理学院	120402	行政管理	不提科目要求
13237	武汉文理学院	120601	物流管理	不提科目要求
13237	武汉文理学院	120801	电子商务	不提科目要求
13237	武汉文理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13237	武汉文理学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13237	武汉文理学院	130310	动画	不提科目要求
13237	武汉文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	020301	金融学	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	050201	英语	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	050262	商务英语	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13238	湖北工业大学工程技术学院	120204	财务管理	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	120601	物流管理	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	120801	电子商务	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	130310	动画	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	130504	产品设计	不提科目要求
13238	湖北工业大学工程技术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13239	武汉工程大学邮电与信息工程学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13239	武汉工程大学邮电与信息工程学	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13239	武汉工程大学邮电与信息工程学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13239	武汉工程大学邮电与信息工程学	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	050201	英语	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	050207	日语	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120201	工商管理	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120202	市场营销	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120203	会计学	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120801	电子商务	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	130310	动画	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	130504	产品设计	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13240	武汉纺织大学外经贸学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13242	武汉工商学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	020301	金融学	不提科目要求
13242	武汉工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13242	武汉工商学院	030101	法学	不提科目要求
13242	武汉工商学院	050201	英语	不提科目要求
13242	武汉工商学院	050301	新闻学	不提科目要求
13242	武汉工商学院	050303	广告学	不提科目要求
13242	武汉工商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13242	武汉工商学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13242	武汉工商学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120205	国际商务	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120207	审计学	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120216	创业管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120601	物流管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13242	武汉工商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13242	武汉工商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13242	武汉工商学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13242	武汉工商学院	130402	绘画	不提科目要求
13242	武汉工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13242	武汉工商学院	130503	环境设计	不提科目要求
13242	武汉工商学院	130504	产品设计	不提科目要求
13242	武汉工商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13242	武汉工商学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13245	荆州学院	050201	英语	不提科目要求
13245	荆州学院	050262	商务英语	不提科目要求
13245	荆州学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13245	荆州学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13245	荆州学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13245	荆州学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13245	荆州学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13245	荆州学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13245	荆州学院	120202	市场营销	不提科目要求
13245	荆州学院	120204	财务管理	不提科目要求
13245	荆州学院	120801	电子商务	不提科目要求
13245	荆州学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	0203	金融学类	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	020301	金融学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13246	长江大学文理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	030101	法学	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	050201	英语	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	050262	商务英语	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13246	长江大学文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	0828	建筑类	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	082801	建筑学	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	082803	风景园林	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13246	长江大学文理学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	120201	工商管理	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	120202	市场营销	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	120203	会计学	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	120208	资产评估	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	120801	电子商务	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	130401	美术学	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	1305	设计学类	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13246	长江大学文理学院	130503	环境设计	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	020202	税收学	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	020301	金融学	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13247	湖北商贸学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	040106	学前教育	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	040107	小学教育	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	040201	体育教育	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	050201	英语	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	082604	康复工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13247	湖北商贸学院	120202	市场营销	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120203	会计学	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120206	人力资源管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13247	湖北商贸学院	120207	审计学	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120801	电子商务	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	130212	音乐教育	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	130404	摄影	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	1305	设计学类	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	130503	环境设计	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	130504	产品设计	不提科目要求
13247	湖北商贸学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13249	湖北医药学院药护学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13249	湖北医药学院药护学院	120401	公共事业管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13249	湖北医药学院药护学院	120503	信息资源管理	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	030101	法学	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	040106	学前教育	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	040201	体育教育	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	050201	英语	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	082803	风景园林	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13250	湖北恩施学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13250	湖北恩施学院	120202	市场营销	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	120203	会计学	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	120204	财务管理	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	120801	电子商务	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	130202	音乐学	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	130401	美术学	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13250	湖北恩施学院	130503	环境设计	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	020101	经济学	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13253	武汉体育学院体育科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	040202	运动训练	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	040206	运动康复	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	040208	体能训练	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	050201	英语	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	050301	新闻学	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13253	武汉体育学院体育科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	020101	经济学	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	030101	法学	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	040106	学前教育	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	050201	英语	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	050262	商务英语	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	050303	广告学	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	082801	建筑学	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13258	湖北工程学院新技术学院	120202	市场营销	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	120204	财务管理	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13258	湖北工程学院新技术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13262	文华学院	020301	金融学	不提科目要求
13262	文华学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13262	文华学院	030101	法学	不提科目要求
13262	文华学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13262	文华学院	050201	英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13262	文华学院	050207	日语	不提科目要求
13262	文华学院	050301	新闻学	不提科目要求
13262	文华学院	050303	广告学	不提科目要求
13262	文华学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13262	文华学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13262	文华学院	082801	建筑学	不提科目要求
13262	文华学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13262	文华学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13262	文华学院	120201	工商管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13262	文华学院	120203	会计学	不提科目要求
13262	文华学院	120204	财务管理	不提科目要求
13262	文华学院	120801	电子商务	不提科目要求
13262	文华学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13262	文华学院	130503	环境设计	不提科目要求
13262	文华学院	130504	产品设计	不提科目要求
13262	文华学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	030101	法学	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	050201	英语	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	050207	日语	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	050303	广告学	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13275	浙江工业大学之江学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	082801	建筑学	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	082803	风景园林	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	120201	工商管理	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	120202	市场营销	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	120204	财务管理	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	120801	电子商务	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	130503	环境设计	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	130504	产品设计	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13275	浙江工业大学之江学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	020301	金融学	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	030101	法学	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	050201	英语	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13276	浙江师范大学行知学院	120201	工商管理	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	120203	会计学	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	120204	财务管理	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	120801	电子商务	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	130503	环境设计	不提科目要求
13276	浙江师范大学行知学院	130504	产品设计	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	020301	金融学	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	030101	法学	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	050201	英语	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	050207	日语	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	050261	翻译	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	050262	商务英语	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	050303H	广告学(中外合作办学)	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	082801	建筑学	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13277	宁波大学科学技术学院	120201	工商管理	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	120203	会计学	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	120601	物流管理	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	120801	电子商务	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	130310	动画	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	130504	产品设计	不提科目要求
13277	宁波大学科学技术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	020301	金融学	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	050201	英语	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	1202	工商管理类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120201	工商管理	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120203	会计学	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13279	杭州电子科技大学信息工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	020101	经济学	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	030101	法学	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	050201	英语	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	050207	日语	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	082801	建筑学	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120201	工商管理	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120202	市场营销	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120203	会计学	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120402	行政管理	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120801	电子商务	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	130310	动画	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13280	浙江理工大学科技与艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13284	温州医科大学仁济学院	050201	英语	不提科目要求
13284	温州医科大学仁济学院	050207	日语	不提科目要求
13284	温州医科大学仁济学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	100501	中医学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13284	温州医科大学仁济学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13284	温州医科大学仁济学院	120202	市场营销	不提科目要求
13284	温州医科大学仁济学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13287	湖州学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13287	湖州学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13287	湖州学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13287	湖州学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13287	湖州学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13287	湖州学院	050107	秘书学	不提科目要求
13287	湖州学院	050201	英语	不提科目要求
13287	湖州学院	050207	日语	不提科目要求
13287	湖州学院	050262	商务英语	不提科目要求
13287	湖州学院	050303	广告学	不提科目要求
13287	湖州学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13287	湖州学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13287	湖州学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13287	湖州学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13287	湖州学院	120202	市场营销	不提科目要求
13287	湖州学院	120402	行政管理	不提科目要求
13287	湖州学院	120601	物流管理	不提科目要求
13287	湖州学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13287	湖州学院	120801	电子商务	不提科目要求
13287	湖州学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13287	湖州学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
13287	湖州学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13287	湖州学院	130503	环境设计	不提科目要求
13287	湖州学院	130504	产品设计	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	030101	法学	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	050201	英语	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	050261	翻译	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	050304	传播学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13288	绍兴文理学院元培学院	120201	工商管理	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	120202	市场营销	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	120203	会计学	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	120204	财务管理	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	120801	电子商务	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	1305	设计学类	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	130503	环境设计	不提科目要求
13288	绍兴文理学院元培学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13289	温州理工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13289	温州理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13289	温州理工学院	030101	法学	不提科目要求
13289	温州理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13289	温州理工学院	050201	英语	不提科目要求
13289	温州理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13289	温州理工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13289	温州理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13289	温州理工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13289	温州理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13289	温州理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13289	温州理工学院	120216	创业管理	不提科目要求
13289	温州理工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13289	温州理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13289	温州理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13289	温州理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	020101	经济学	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13290	浙江工商大学杭州商学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13290	浙江工商大学杭州商学院	020301	金融学	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	030101	法学	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	050201	英语	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	050301	新闻学	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	050303	广告学	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13290	浙江工商大学杭州商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13290	浙江工商大学杭州商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13290	浙江工商大学杭州商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120203	会计学	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120402	行政管理	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	130503	环境设计	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	130504	产品设计	不提科目要求
13290	浙江工商大学杭州商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	020101	经济学	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	020301	金融学	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	030101	法学	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	050107	秘书学	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	050201	英语	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	050207	日语	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13291	嘉兴南湖学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13291	嘉兴南湖学院	120201	工商管理	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	120202	市场营销	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	120203	会计学	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13291	嘉兴南湖学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	130405	书法学	不提科目要求
13291	嘉兴南湖学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	030101	法学	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	050201	英语	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	050303	广告学	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13292	中国计量大学现代科技学院	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13292	中国计量大学现代科技学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13296	黑龙江外国语学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	040107	小学教育	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050201	英语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050202	俄语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050203	德语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050204	法语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050207	日语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050218	蒙古语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050238	意大利语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050261	翻译	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050262	商务英语	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13296	黑龙江外国语学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13296	黑龙江外国语学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13296	黑龙江外国语学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13296	黑龙江外国语学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13296	黑龙江外国语学院	120204	财务管理	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	120205	国际商务	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	120801	电子商务	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	130310	动画	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13296	黑龙江外国语学院	130503	环境设计	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	020101	经济学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	020301	金融学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13298	黑龙江财经学院	020303	保险学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	020304	投资学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	030101	法学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	050201	英语	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	050262	商务英语	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	050303	广告学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13298	黑龙江财经学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13298	黑龙江财经学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13298	黑龙江财经学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13298	黑龙江财经学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120201	工商管理	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120202	市场营销	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120203	会计学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120204	财务管理	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120205	国际商务	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120207	审计学	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120208	资产评估	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120601	物流管理	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120801	电子商务	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	130310	动画	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	130503	环境设计	不提科目要求
13298	黑龙江财经学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	040106	学前教育	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	050201	英语	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	050202	俄语	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13299	哈尔滨石油学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13299	哈尔滨石油学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	120202	市场营销	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13299	哈尔滨石油学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	130310	动画	不提科目要求
13299	哈尔滨石油学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	020105	商务经济学	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	020301	金融学	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	050201	英语	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13300	黑龙江工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	130305	广播电视编导	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13300	黑龙江工商学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	130503	环境设计	不提科目要求
13300	黑龙江工商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	050201	英语	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	050202	俄语	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	050207	日语	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13301	哈尔滨远东理工学院	1305	设计学类	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13301	哈尔滨远东理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	040106	学前教育	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	040107	小学教育	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	050201	英语	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	050207	日语	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	050262	商务英语	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	080212	汽车维修工程教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13303	哈尔滨剑桥学院	120203	会计学	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	120204	财务管理	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	130503	环境设计	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	130504	产品设计	不提科目要求
13303	哈尔滨剑桥学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	050201	英语	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	050262	商务英语	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120202	市场营销	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120204	财务管理	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	130503	环境设计	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	130504	产品设计	不提科目要求
13304	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	040106	学前教育	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13306	哈尔滨广厦学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13306	哈尔滨广厦学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13306	哈尔滨广厦学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13306	哈尔滨广厦学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13306	哈尔滨广厦学院	120201	工商管理	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	120203	会计学	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	120204	财务管理	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	120207	审计学	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	120601	物流管理	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	120801	电子商务	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13306	哈尔滨广厦学院	130503	环境设计	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	050201	英语	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	050202	俄语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13307	哈尔滨华德学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	082801	建筑学	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13307	哈尔滨华德学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13307	哈尔滨华德学院	120201	工商管理	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	120204	财务管理	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	130503	环境设计	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13307	哈尔滨华德学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	040106	学前教育	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	050207	日语	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	050262	商务英语	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13320	青岛黄海学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13320	青岛黄海学院	120202	市场营销	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	120203	会计学	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	120204	财务管理	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	120205	国际商务	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	120601	物流管理	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	120801	电子商务	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130212	音乐教育	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130310	动画	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130402	绘画	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130405	书法学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13320	青岛黄海学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130503	环境设计	不提科目要求
13320	青岛黄海学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13322	山东现代学院	040106	学前教育	不提科目要求
13322	山东现代学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13322	山东现代学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	101101	护理学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	101102	助产学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
13322	山东现代学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13322	山东现代学院	120202	市场营销	不提科目要求
13322	山东现代学院	120204	财务管理	不提科目要求
13322	山东现代学院	120601	物流管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13322	山东现代学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13322	山东现代学院	130402	绘画	不提科目要求
13322	山东现代学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13324	山东协和学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13324	山东协和学院	040106	学前教育	不提科目要求
13324	山东协和学院	050201	英语	不提科目要求
13324	山东协和学院	050262	商务英语	不提科目要求
13324	山东协和学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13324	山东协和学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13324	山东协和学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13324	山东协和学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13324	山东协和学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13324	山东协和学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13324	山东协和学院	120202	市场营销	不提科目要求
13324	山东协和学院	120203	会计学	不提科目要求
13324	山东协和学院	120204	财务管理	不提科目要求
13324	山东协和学院	120207	审计学	不提科目要求
13324	山东协和学院	120601	物流管理	不提科目要求
13324	山东协和学院	120801	电子商务	不提科目要求
13324	山东协和学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13324	山东协和学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13324	山东协和学院	130202	音乐学	不提科目要求
13324	山东协和学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13324	山东协和学院	130503	环境设计	不提科目要求
13324	山东协和学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13326	滇池学院	020101	经济学	不提科目要求
13326	滇池学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13326	滇池学院	020301	金融学	不提科目要求
13326	滇池学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13326	滇池学院	030101	法学	不提科目要求
13326	滇池学院	030302	社会工作	不提科目要求
13326	滇池学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13326	滇池学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13326	滇池学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13326	滇池学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13326	滇池学院	050201	英语	不提科目要求
13326	滇池学院	050207	日语	不提科目要求
13326	滇池学院	050220	泰语	不提科目要求
13326	滇池学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
13326	滇池学院	050301	新闻学	不提科目要求
13326	滇池学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13326	滇池学院	050303	广告学	不提科目要求
13326	滇池学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13326	滇池学院	0828	建筑类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13326	滇池学院	082801	建筑学	不提科目要求
13326	滇池学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13326	滇池学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13326	滇池学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13326	滇池学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13326	滇池学院	120201	工商管理	不提科目要求
13326	滇池学院	120202	市场营销	不提科目要求
13326	滇池学院	120203	会计学	不提科目要求
13326	滇池学院	120204	财务管理	不提科目要求
13326	滇池学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13326	滇池学院	120216	创业管理	不提科目要求
13326	滇池学院	120402	行政管理	不提科目要求
13326	滇池学院	120601	物流管理	不提科目要求
13326	滇池学院	120801	电子商务	不提科目要求
13326	滇池学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13326	滇池学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13326	滇池学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13326	滇池学院	130310	动画	不提科目要求
13326	滇池学院	130402	绘画	不提科目要求
13326	滇池学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13326	滇池学院	130503	环境设计	不提科目要求
13326	滇池学院	130504	产品设计	不提科目要求
13326	滇池学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13326	滇池学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13326	滇池学院	130509	艺术与科技	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13328	丽江文化旅游学院	020101	经济学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	020301	金融学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	040106	学前教育	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	040107	小学教育	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050107	秘书学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050201	英语	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050207	日语	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050220	泰语	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050301	新闻学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13328	丽江文化旅游学院	120201	工商管理	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120203	会计学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120204	财务管理	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120207	审计学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120208	资产评估	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120801	电子商务	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	130310	动画	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	130401	美术学	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	130503	环境设计	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	130504	产品设计	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13328	丽江文化旅游学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13330	昆明城市学院	020101	经济学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	020301	金融学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13330	昆明城市学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13330	昆明城市学院	030101	法学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13330	昆明城市学院	040106	学前教育	不提科目要求
13330	昆明城市学院	040107	小学教育	不提科目要求
13330	昆明城市学院	040201	体育教育	不提科目要求
13330	昆明城市学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13330	昆明城市学院	040206	运动康复	不提科目要求
13330	昆明城市学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	050201	英语	不提科目要求
13330	昆明城市学院	050303	广告学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13330	昆明城市学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13330	昆明城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13330	昆明城市学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13330	昆明城市学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13330	昆明城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13330	昆明城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13330	昆明城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
13330	昆明城市学院	120203	会计学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
13330	昆明城市学院	120801	电子商务	不提科目要求
13330	昆明城市学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130202	音乐学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130212	音乐教育	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130301	表演	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130401	美术学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13330	昆明城市学院	130404	摄影	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130405	书法学	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
13330	昆明城市学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13332	昆明医科大学海源学院	040206	运动康复	不提科目要求
13332	昆明医科大学海源学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13332	昆明医科大学海源学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	100406	运动与公共健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13332	昆明医科大学海源学院	120204	财务管理	不提科目要求
13332	昆明医科大学海源学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13332	昆明医科大学海源学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13332	昆明医科大学海源学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13332	昆明医科大学海源学院	120413	医疗保险	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	040106	学前教育	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	040107	小学教育	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130202	音乐学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130301	表演	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130310	动画	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13333	昆明传媒学院	130401	美术学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130402	绘画	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130403	雕塑	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130405	书法学	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130406	中国画	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130504	产品设计	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13333	昆明传媒学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	240101	建筑设计	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	240502	建设工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	260304	机器人技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13356	山东工程职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	310206	云计算技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13356	山东工程职业技术大学	320802	婴幼儿发展与健康管理	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	330202	金融科技应用	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	330602	市场营销	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
13356	山东工程职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
13359	烟台理工学院	020304	投资学	不提科目要求
13359	烟台理工学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13359	烟台理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13359	烟台理工学院	030101	法学	不提科目要求
13359	烟台理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13359	烟台理工学院	050201	英语	不提科目要求
13359	烟台理工学院	050207	日语	不提科目要求
13359	烟台理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13359	烟台理工学院	050301	新闻学	不提科目要求
13359	烟台理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13359	烟台理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13359	烟台理工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13359	烟台理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13359	烟台理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13359	烟台理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13359	烟台理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13359	烟台理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13359	烟台理工学院	120207	审计学	不提科目要求
13359	烟台理工学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13359	烟台理工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13378	青岛城市学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13378	青岛城市学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13378	青岛城市学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13378	青岛城市学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
13378	青岛城市学院	050201	英语	不提科目要求
13378	青岛城市学院	050202	俄语	不提科目要求
13378	青岛城市学院	050203	德语	不提科目要求
13378	青岛城市学院	050204	法语	不提科目要求
13378	青岛城市学院	050262	商务英语	不提科目要求
13378	青岛城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	082801	建筑学	不提科目要求
13378	青岛城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13378	青岛城市学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13378	青岛城市学院	120202	市场营销	不提科目要求
13378	青岛城市学院	120203	会计学	不提科目要求
13378	青岛城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
13378	青岛城市学院	120207	审计学	不提科目要求
13378	青岛城市学院	120601	物流管理	不提科目要求
13378	青岛城市学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13378	青岛城市学院	130310	动画	不提科目要求
13378	青岛城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13378	青岛城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
13378	青岛城市学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	020301	金融学	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	020304	投资学	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13383	山东财经大学燕山学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	050262	商务英语	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13383	山东财经大学燕山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13383	山东财经大学燕山学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13383	山东财经大学燕山学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13383	山东财经大学燕山学院	120201	工商管理	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120203	会计学	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120204	财务管理	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120205	国际商务	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120207	审计学	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13383	山东财经大学燕山学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	030101	法学	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	030102	知识产权	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	050201	英语	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13386	山东石油化工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081406	智能地球探测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081506	海洋油气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	081508	碳储科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13386	山东石油化工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	130202	音乐学	不提科目要求
13386	山东石油化工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13387	山东外国语职业技术大学	310204	数字媒体技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13387	山东外国语职业技术大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13387	山东外国语职业技术大学	320802	婴幼儿发展与健康管理	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330201	金融管理	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330602	市场营销	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330702	跨境电子商务	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	340101	旅游管理	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	350101	工艺美术	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	370101	学前教育	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	370201	应用英语	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	370202	应用日语	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	370203	应用韩语	不提科目要求
13387	山东外国语职业技术大学	370204	应用俄语	不提科目要求
13391	河北科技学院	020101	经济学	不提科目要求
13391	河北科技学院	020304	投资学	不提科目要求
13391	河北科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13391	河北科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
13391	河北科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13391	河北科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13391	河北科技学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13391	河北科技学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13391	河北科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13391	河北科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13391	河北科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13391	河北科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13391	河北科技学院	120207	审计学	不提科目要求
13391	河北科技学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13391	河北科技学院	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13391	河北科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13391	河北科技学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13391	河北科技学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13391	河北科技学院	130301	表演	不提科目要求
13391	河北科技学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13391	河北科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13391	河北科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13391	河北科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13391	河北科技学院	130506	公共艺术	不提科目要求
13402	河北外国语学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	020308	精算学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13402	河北外国语学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13402	河北外国语学院	030105	国际经贸规则	不提科目要求
13402	河北外国语学院	040101	教育学	不提科目要求
13402	河北外国语学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13402	河北外国语学院	040106	学前教育	不提科目要求
13402	河北外国语学院	040107	小学教育	不提科目要求
13402	河北外国语学院	040201	体育教育	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050201	英语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050202	俄语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050203	德语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050204	法语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13402	河北外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050207	日语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050238	意大利语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050261	翻译	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050262	商务英语	不提科目要求
13402	河北外国语学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13402	河北外国语学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13402	河北外国语学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	082801	建筑学	不提科目要求
13402	河北外国语学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13402	河北外国语学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13402	河北外国语学院	120204	财务管理	不提科目要求
13402	河北外国语学院	120207	审计学	不提科目要求
13402	河北外国语学院	120208	资产评估	不提科目要求
13402	河北外国语学院	120801	电子商务	不提科目要求
13402	河北外国语学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13402	河北外国语学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130401	美术学	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13402	河北外国语学院	130503	环境设计	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	050201	英语	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13408	华北理工大学轻工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13408	华北理工大学轻工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13408	华北理工大学轻工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13408	华北理工大学轻工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13408	华北理工大学轻工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	130301	表演	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13408	华北理工大学轻工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13415	河北医科大学临床学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13415	河北医科大学临床学院	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13415	河北医科大学临床学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13415	河北医科大学临床学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13418	江西服装学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13418	江西服装学院	050262	商务英语	不提科目要求
13418	江西服装学院	050303	广告学	不提科目要求
13418	江西服装学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13418	江西服装学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13418	江西服装学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13418	江西服装学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13418	江西服装学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13418	江西服装学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13418	江西服装学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13418	江西服装学院	081604	服装设计与工艺教育	不提科目要求
13418	江西服装学院	120202	市场营销	不提科目要求
13418	江西服装学院	120204	财务管理	不提科目要求
13418	江西服装学院	120205	国际商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13418	江西服装学院	120601	物流管理	不提科目要求
13418	江西服装学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13418	江西服装学院	120801	电子商务	不提科目要求
13418	江西服装学院	130301	表演	不提科目要求
13418	江西服装学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13418	江西服装学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13418	江西服装学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13418	江西服装学院	130310	动画	不提科目要求
13418	江西服装学院	130401	美术学	不提科目要求
13418	江西服装学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13418	江西服装学院	130503	环境设计	不提科目要求
13418	江西服装学院	130504	产品设计	不提科目要求
13418	江西服装学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13418	江西服装学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13420	南昌职业大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	260106	材料成型及控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13420	南昌职业大学	310401	集成电路工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13420	南昌职业大学	320201	护理	不提科目要求
13420	南昌职业大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
13420	南昌职业大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13420	南昌职业大学	330602	市场营销	不提科目要求
13420	南昌职业大学	330701	电子商务	不提科目要求
13420	南昌职业大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13420	南昌职业大学	350101	工艺美术	不提科目要求
13420	南昌职业大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
13420	南昌职业大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
13420	南昌职业大学	350201	音乐表演	不提科目要求
13420	南昌职业大学	350202	舞蹈表演与编导	不提科目要求
13420	南昌职业大学	360201	播音与主持	不提科目要求
13420	南昌职业大学	370101	学前教育	不提科目要求
13420	南昌职业大学	370201	应用英语	不提科目要求
13420	南昌职业大学	370208	中文国际教育	不提科目要求
13420	南昌职业大学	370301	社会体育指导与管理	不提科目要求
13421	南昌工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13421	南昌工学院	030302	社会工作	不提科目要求
13421	南昌工学院	030305	家政学	不提科目要求
13421	南昌工学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13421	南昌工学院	040107	小学教育	不提科目要求
13421	南昌工学院	040201	体育教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13421	南昌工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13421	南昌工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13421	南昌工学院	050107	秘书学	不提科目要求
13421	南昌工学院	050201	英语	不提科目要求
13421	南昌工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13421	南昌工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13421	南昌工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13421	南昌工学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13421	南昌工学院	082803	风景园林	不提科目要求
13421	南昌工学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13421	南昌工学院	120203	会计学	不提科目要求
13421	南昌工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13421	南昌工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13421	南昌工学院	120207	审计学	不提科目要求
13421	南昌工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	120603	采购管理	不提科目要求
13421	南昌工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13421	南昌工学院	120801	电子商务	不提科目要求
13421	南昌工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13421	南昌工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13421	南昌工学院	130404	摄影	不提科目要求
13421	南昌工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13421	南昌工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13421	南昌工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13421	南昌工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13421	南昌工学院	310208	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13429	南昌大学科学技术学院	020301	金融学	不提科目要求
13429	南昌大学科学技术学院	030101	法学	不提科目要求
13429	南昌大学科学技术学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13429	南昌大学科学技术学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13429	南昌大学科学技术学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13429	南昌大学科学技术学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13429	南昌大学科学技术学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13429	南昌大学科学技术学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13429	南昌大学科学技术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	030101	法学	不提科目要求
13431	南昌交通学院	040201	体育教育	不提科目要求
13431	南昌交通学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13431	南昌交通学院	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13431	南昌交通学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13431	南昌交通学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13432	赣东学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13432	赣东学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13432	赣东学院	030101	法学	不提科目要求
13534	山西工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13534	山西工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080219	应急装备技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080409	粉体材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080607	能源互联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13534	山西工学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13534	山西工学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13534	山西工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13534	山西工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13534	山西工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13534	山西工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13534	山西工学院	130310	动画	不提科目要求
13534	山西工学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13534	山西工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13534	山西工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13534	山西工学院	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
13535	晋中信息学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13535	晋中信息学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13535	晋中信息学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13535	晋中信息学院	050201	英语	不提科目要求
13535	晋中信息学院	050262	商务英语	不提科目要求
13535	晋中信息学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13535	晋中信息学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13535	晋中信息学院	120202	市场营销	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120204	财务管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120207	审计学	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120208	资产评估	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120402	行政管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120601	物流管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13535	晋中信息学院	130310	动画	不提科目要求
13535	晋中信息学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13535	晋中信息学院	130503	环境设计	不提科目要求
13535	晋中信息学院	130504	产品设计	不提科目要求
13535	晋中信息学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13537	山西电子科技学院	060105	文物保护技术	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13537	山西电子科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13537	山西电子科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13537	山西电子科技学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
13537	山西电子科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
13537	山西电子科技学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13537	山西电子科技学院	130401	美术学	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	020101	经济学	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	030101	法学	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	030302	社会工作	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	050201	英语	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13538	山西晋中理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13538	山西晋中理工学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13538	山西晋中理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	120207	审计学	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13538	山西晋中理工学院	130212	音乐教育	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	020101	经济学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	030101	法学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	050201	英语	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	050301	新闻学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13548	重庆人文科技学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	082803	风景园林	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13548	重庆人文科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	1209	旅游管理类	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130301	表演	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130305	广播电视编导	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13548	重庆人文科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130401	美术学	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	1305	设计学类	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13548	重庆人文科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13558	新疆理工学院	020301	金融学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13558	新疆理工学院	030101	法学	不提科目要求
13558	新疆理工学院	030302	社会工作	不提科目要求
13558	新疆理工学院	050104	中国少数民族语言文学	不提科目要求
13558	新疆理工学院	050201	英语	不提科目要求
13558	新疆理工学院	050202	俄语	不提科目要求
13558	新疆理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13558	新疆理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080505	能源服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13558	新疆理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	082707	食品营养与检验教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	082709	食品安全与检测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13558	新疆理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13558	新疆理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13558	新疆理工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13558	新疆理工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13560	新疆第二医学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	100601	中西医临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	101003	医学影像技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13560	新疆第二医学院	101005	康复治疗学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	101011	智能医学工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	101101	护理学	化学,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13560	新疆第二医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13561	新疆科技学院	020202	税收学	不提科目要求
13561	新疆科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13561	新疆科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13561	新疆科技学院	030101	法学	不提科目要求
13561	新疆科技学院	050301	新闻学	不提科目要求
13561	新疆科技学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	081308	精细化工	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	081601	纺织工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	081603	非织造材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	081701	轻化工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13561	新疆科技学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13561	新疆科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13561	新疆科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13561	新疆科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13561	新疆科技学院	120413	医疗保险	不提科目要求
13561	新疆科技学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
13561	新疆科技学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13561	新疆科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13569	西安交通工程学院	040106	学前教育	不提科目要求
13569	西安交通工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	081809	轨道交通电气与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13569	西安交通工程学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13569	西安交通工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
13569	西安交通工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
13569	西安交通工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
13569	西安交通工程学院	130202	音乐学	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	020301	金融学	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	030101	法学	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	050201	英语	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	050207	日语	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	050262	商务英语	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13571	无锡太湖学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13571	无锡太湖学院	120201	工商管理	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120202	市场营销	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120203	会计学	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120204	财务管理	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120207	审计学	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130402	绘画	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130503	环境设计	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130504	产品设计	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13571	无锡太湖学院	130509	艺术与科技	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	020301	金融学	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	050201	英语	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13579	中国矿业大学徐海学院	120202	市场营销	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	120204	财务管理	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	120402	行政管理	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	130503	环境设计	不提科目要求
13579	中国矿业大学徐海学院	130504	产品设计	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	040107	小学教育	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050201	英语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050202	俄语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050203	德语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050204	法语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050207	日语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050220	泰语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050238	意大利语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050261	翻译	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	050262	商务英语	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13588	重庆外语外事学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13588	重庆外语外事学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13588	重庆外语外事学院	120205	国际商务	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	120213	财务会计教育	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	130202	音乐学	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	1304	美术学类	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	1305	设计学类	不提科目要求
13588	重庆外语外事学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	020101	经济学	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	020303	保险学	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	020304	投资学	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	020402	贸易经济	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	040106	学前教育	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	040206	运动康复	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050201	英语	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050207	日语	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050261	翻译	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050262	商务英语	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050301	新闻学	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	120202	市场营销	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120205	国际商务	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120207	审计学	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13589	重庆对外经贸学院	120801	电子商务	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130212	音乐教育	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130301	表演	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130503	环境设计	不提科目要求
13589	重庆对外经贸学院	130504	产品设计	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020101	经济学	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	020202	税收学	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020301	金融学	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020303	保险学	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020304	投资学	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020306	信用管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13590	重庆财经学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13590	重庆财经学院	020402	贸易经济	不提科目要求
13590	重庆财经学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13590	重庆财经学院	050307	数字出版	不提科目要求
13590	重庆财经学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	080908	空间信息与数字技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120203	会计学	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120204	财务管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120205	国际商务	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120207	审计学	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120208	资产评估	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120209	物业管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120216	创业管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120405	城市管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13590	重庆财经学院	120601	物流管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120701H	工业工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13590	重庆财经学院	120801	电子商务	不提科目要求
13590	重庆财经学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13590	重庆财经学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13590	重庆财经学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020101	经济学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020105	商务经济学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	020202	税收学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020301	金融学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	020303	保险学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020304	投资学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020306	信用管理	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	050201	英语	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	050262	商务英语	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	050303	广告学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	120201	工商管理	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120202	市场营销	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120203	会计学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120204	财务管理	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120205	国际商务	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120207	审计学	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120208	资产评估	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13591	重庆工商大学派斯学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13591	重庆工商大学派斯学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13593	石家庄铁道大学四方学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13593	石家庄铁道大学四方学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13593	石家庄铁道大学四方学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13593	石家庄铁道大学四方学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13593	石家庄铁道大学四方学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13593	石家庄铁道大学四方学院	120204	财务管理	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	0203	金融学类	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	020301	金融学	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	020303	保险学	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	030101	法学	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	050201	英语	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	050303	广告学	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	0814	地质类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13594	河北地质大学华信学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120201	工商管理	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120202	市场营销	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120203	会计学	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120204	财务管理	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	1204	公共管理类	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120402	行政管理	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120601	物流管理	不提科目要求
13594	河北地质大学华信学院	120801	电子商务	不提科目要求
13596	华北理工大学冀唐学院	030101	法学	不提科目要求
13596	华北理工大学冀唐学院	050201	英语	不提科目要求
13596	华北理工大学冀唐学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13596	华北理工大学冀唐学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13596	华北理工大学冀唐学院	100501	中医学	不提科目要求
13596	华北理工大学冀唐学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13596	华北理工大学冀唐学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13596	华北理工大学冀唐学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13597	山西科技学院	020101	经济学	不提科目要求
13597	山西科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13597	山西科技学院	050201	英语	不提科目要求
13597	山西科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13597	山西科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13597	山西科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13597	山西科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13597	山西科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13597	山西科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13597	山西科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13597	山西科技学院	130504	产品设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13599	大连艺术学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13599	大连艺术学院	050207	日语	不提科目要求
13599	大连艺术学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13599	大连艺术学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13599	大连艺术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13599	大连艺术学院	120801	电子商务	不提科目要求
13599	大连艺术学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13599	大连艺术学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130202	音乐学	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130209	流行音乐	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130301	表演	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130310	动画	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130401	美术学	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130406	中国画	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13599	大连艺术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13599	大连艺术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13600	长春光华学院	020101	经济学	不提科目要求
13600	长春光华学院	020301	金融学	不提科目要求
13600	长春光华学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13600	长春光华学院	040106	学前教育	不提科目要求
13600	长春光华学院	040107	小学教育	不提科目要求
13600	长春光华学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13600	长春光华学院	050107	秘书学	不提科目要求
13600	长春光华学院	050201	英语	不提科目要求
13600	长春光华学院	050202	俄语	不提科目要求
13600	长春光华学院	050207	日语	不提科目要求
13600	长春光华学院	050262	商务英语	不提科目要求
13600	长春光华学院	050301	新闻学	不提科目要求
13600	长春光华学院	050303	广告学	不提科目要求
13600	长春光华学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13600	长春光华学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13600	长春光华学院	120201	工商管理	不提科目要求
13600	长春光华学院	120202	市场营销	不提科目要求
13600	长春光华学院	120203	会计学	不提科目要求
13600	长春光华学院	120204	财务管理	不提科目要求
13600	长春光华学院	120801	电子商务	不提科目要求
13600	长春光华学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13600	长春光华学院	130301	表演	不提科目要求
13600	长春光华学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13600	长春光华学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13600	长春光华学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13600	长春光华学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13600	长春光华学院	130404	摄影	不提科目要求
13600	长春光华学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13600	长春光华学院	130503	环境设计	不提科目要求
13600	长春光华学院	130504	产品设计	不提科目要求
13600	长春光华学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	020301	金融学	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	030101	法学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	050201	英语	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	050207	日语	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	050262	商务英语	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13601	长春工业大学人文信息学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120201	工商管理	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120202	市场营销	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120203	会计学	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120204	财务管理	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120402	行政管理	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120601	物流管理	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	120801	电子商务	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	130503	环境设计	不提科目要求
13432	赣东学院	040201	体育教育	不提科目要求
13432	赣东学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13432	赣东学院	050201	英语	不提科目要求
13432	赣东学院	050207	日语	不提科目要求
13432	赣东学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13432	赣东学院	070504	地理信息科学	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13432	赣东学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13432	赣东学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13432	赣东学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13432	赣东学院	120202	市场营销	不提科目要求
13432	赣东学院	120203	会计学	不提科目要求
13432	赣东学院	120204	财务管理	不提科目要求
13432	赣东学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13432	赣东学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	020101	经济学	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	050201	英语	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	050301	新闻学	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13433	南昌航空大学科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	130301	表演	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	130310	动画	不提科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13433	南昌航空大学科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13434	赣南科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13434	赣南科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13434	赣南科技学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
13434	赣南科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13434	赣南科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	020301	金融学	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	030101	法学	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	040201	体育教育	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	050201	英语	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	050207	日语	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	082402	木材科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	120202	市场营销	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	120204	财务管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	120601	物流管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	120801	电子商务	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	120902	酒店管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	130310	动画	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	130402	绘画	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	130403	雕塑	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	130503	环境设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	130504	产品设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	130510	陶瓷艺术设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	220801	生态环境工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	230602	新材料与应用技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	240101	建筑设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	240102	建筑装饰工程	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	310208	虚拟现实技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	330602	市场营销	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	330701	电子商务	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	330801	物流工程技术	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	340102	酒店管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350101	工艺美术	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350104	产品设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350108	公共艺术设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350201	音乐表演	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	350204	舞台艺术设计	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	360101	网络与新媒体	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	360206	数字动画	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	370201	应用英语	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	370202	应用日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	370301	社会体育指导与管理	不提科目要求
13435	景德镇艺术职业大学	380401	法律	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13435	景德镇艺术职业大学	390101	社会工作	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	020101	经济学	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	050102	汉语言	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	050207	日语	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	050301	新闻学	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	050303	广告学	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	082803	风景园林	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13436	江西农业大学南昌商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120203	会计学	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120207	审计学	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120601	物流管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13436	江西农业大学南昌商学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13437	南昌医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	100501	中医学	不提科目要求
13437	南昌医学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
13437	南昌医学院	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	101013	智能影像工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13437	南昌医学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13437	南昌医学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13437	南昌医学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
13438	江西师范大学科学技术学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13438	江西师范大学科学技术学院	040107	小学教育	不提科目要求
13438	江西师范大学科学技术学院	050201	英语	不提科目要求
13438	江西师范大学科学技术学院	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13438	江西师范大学科学技术学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13438	江西师范大学科学技术学院	070501	地理科学	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
13438	江西师范大学科学技术学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13438	江西师范大学科学技术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13438	江西师范大学科学技术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13438	江西师范大学科学技术学院	130310	动画	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	030101	法学	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	050201	英语	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	050207	日语	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13439	赣南师范大学科技学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13439	赣南师范大学科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13439	赣南师范大学科技学院	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13439	赣南师范大学科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13439	赣南师范大学科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	130401	美术学	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13439	赣南师范大学科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	030101	法学	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	050201	英语	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	050207	日语	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13440	南昌应用技术师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	120213	财务会计教育	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13440	南昌应用技术师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	020301	金融学	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	020303	保险学	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	030101	法学	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	030102	知识产权	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	050261	翻译	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	050262	商务英语	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	050301	新闻学	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120202	市场营销	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120203	会计学	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120208	资产评估	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120601	物流管理	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120801	电子商务	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	130504	产品设计	不提科目要求
13441	江西财经大学现代经济管理学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13468	阳光学院	020301	金融学	不提科目要求
13468	阳光学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13468	阳光学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13468	阳光学院	030101	法学	不提科目要求
13468	阳光学院	040106	学前教育	不提科目要求
13468	阳光学院	050207	日语	不提科目要求
13468	阳光学院	050262	商务英语	不提科目要求
13468	阳光学院	050303	广告学	不提科目要求
13468	阳光学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13468	阳光学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13468	阳光学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13468	阳光学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13468	阳光学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13468	阳光学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13468	阳光学院	120201	工商管理	不提科目要求
13468	阳光学院	120202	市场营销	不提科目要求
13468	阳光学院	120203	会计学	不提科目要求
13468	阳光学院	120402	行政管理	不提科目要求
13468	阳光学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13468	阳光学院	120801	电子商务	不提科目要求
13468	阳光学院	120801H	电子商务(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13468	阳光学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13468	阳光学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13468	阳光学院	130202	音乐学	不提科目要求
13468	阳光学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13468	阳光学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13468	阳光学院	130401	美术学	不提科目要求
13468	阳光学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	020201	财政学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	020202	税收学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	020301	金融学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	030101	法学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	050201	英语	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	050207	日语	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	050301	新闻学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	050303	广告学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	082506	资源环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	082802	城乡规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13469	厦门大学嘉庚学院	120201	工商管理	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120202	市场营销	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120203	会计学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120204	财务管理	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120205	国际商务	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120402	行政管理	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120601	物流管理	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	120801	电子商务	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	130202	音乐学	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	130310	动画	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	130503	环境设计	不提科目要求
13469	厦门大学嘉庚学院	130504	产品设计	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13470	福州大学至诚学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	050201	英语	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	050207	日语	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13470	福州大学至诚学院	082801	建筑学	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	120204	财务管理	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	120402	行政管理	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	120601	物流管理	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13470	福州大学至诚学院	130202	音乐学	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	130301	表演	不提科目要求
13470	福州大学至诚学院	130504	产品设计	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	020201	财政学	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	020301	金融学	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	030101	法学	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	040106	学前教育	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	050201	英语	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13471	集美大学诚毅学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	120201	工商管理	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	120203	会计学	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	120601	物流管理	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13471	集美大学诚毅学院	130202	音乐学	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13471	集美大学诚毅学院	130503	环境设计	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	020301	金融学	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	020304	投资学	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13472	福建师范大学协和学院	030101	法学	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	040106	学前教育	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	050201	英语	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	050207	日语	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	050262	商务英语	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	050303	广告学	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13472	福建师范大学协和学院	120201	工商管理	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120202	市场营销	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120204	财务管理	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120205	国际商务	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120209	物业管理	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120601	物流管理	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120801	电子商务	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	130201	音乐表演	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13472	福建师范大学协和学院	130310	动画	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	130503	环境设计	不提科目要求
13472	福建师范大学协和学院	130504	产品设计	不提科目要求
13497	郑州财经学院	020301	金融学	不提科目要求
13497	郑州财经学院	040107	小学教育	不提科目要求
13497	郑州财经学院	050201	英语	不提科目要求
13497	郑州财经学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13497	郑州财经学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13497	郑州财经学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13497	郑州财经学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13497	郑州财经学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13497	郑州财经学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13497	郑州财经学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13497	郑州财经学院	120201	工商管理	不提科目要求
13497	郑州财经学院	120203	会计学	不提科目要求
13497	郑州财经学院	120204	财务管理	不提科目要求
13497	郑州财经学院	120801	电子商务	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	020101	经济学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	020301	金融学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	030101	法学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	040106	学前教育	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	040201	体育教育	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050107	秘书学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050201	英语	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050202	俄语	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050207	日语	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050262	商务英语	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050304	传播学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	070503	人文地理与城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13501	河南开封科技传媒学院	120201	工商管理	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120203	会计学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120204	财务管理	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120207	审计学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120302	农村区域发展	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120402	行政管理	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120601	物流管理	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130310	动画	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130312	影视技术	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130405	书法学	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13501	河南开封科技传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	020304	投资学	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	020306	信用管理	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	030101	法学	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	050201	英语	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	050262	商务英语	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	050303	广告学	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13508	郑州经贸学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	082801	建筑学	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13508	郑州经贸学院	120201	工商管理	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120202	市场营销	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120203	会计学	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120207	审计学	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120801	电子商务	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13508	郑州经贸学院	130503	环境设计	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	130504	产品设计	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13508	郑州经贸学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13511	兰州工商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	020201	财政学	不提科目要求
13511	兰州工商学院	020301	金融学	不提科目要求
13511	兰州工商学院	020303	保险学	不提科目要求
13511	兰州工商学院	020306	信用管理	不提科目要求
13511	兰州工商学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13511	兰州工商学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13511	兰州工商学院	030101	法学	不提科目要求
13511	兰州工商学院	050201	英语	不提科目要求
13511	兰州工商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13511	兰州工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	082803	风景园林	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13511	兰州工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13511	兰州工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120207	审计学	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120208	资产评估	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120601	物流管理	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13511	兰州工商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13511	兰州工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13511	兰州工商学院	130503	环境设计	不提科目要求
13511	兰州工商学院	130504	产品设计	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	020304	投资学	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	050201	英语	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	050303	广告学	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13514	兰州博文科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13514	兰州博文科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13514	兰州博文科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13514	兰州博文科技学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13515	兰州信息科技学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	050201	英语	不提科目要求
13515	兰州信息科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080404	冶金工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13515	兰州信息科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13515	兰州信息科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13515	兰州信息科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13515	兰州信息科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13515	兰州信息科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
13515	兰州信息科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13515	兰州信息科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	010101	哲学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13524	北海艺术设计学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	040106	学前教育	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13524	北海艺术设计学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	082801	建筑学	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130310	动画	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130401	美术学	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130402	绘画	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130403	雕塑	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130404	摄影	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130405	书法学	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130503	环境设计	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130504	产品设计	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13524	北海艺术设计学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13601	长春工业大学人文信息学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13602	长春电子科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13602	长春电子科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13602	长春电子科技学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13602	长春电子科技学院	050201	英语	不提科目要求
13602	长春电子科技学院	050303	广告学	不提科目要求
13602	长春电子科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13602	长春电子科技学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13602	长春电子科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13602	长春电子科技学院	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13602	长春电子科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
13603	长春财经学院	020101	经济学	不提科目要求
13603	长春财经学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13603	长春财经学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13603	长春财经学院	020202	税收学	不提科目要求
13603	长春财经学院	020301	金融学	不提科目要求
13603	长春财经学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13603	长春财经学院	020302H	金融工程(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13603	长春财经学院	020303	保险学	不提科目要求
13603	长春财经学院	020304	投资学	不提科目要求
13603	长春财经学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13603	长春财经学院	030101	法学	不提科目要求
13603	长春财经学院	040107	小学教育	不提科目要求
13603	长春财经学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13603	长春财经学院	050201	英语	不提科目要求
13603	长春财经学院	050207	日语	不提科目要求
13603	长春财经学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13603	长春财经学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13603	长春财经学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13603	长春财经学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13603	长春财经学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13603	长春财经学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13603	长春财经学院	120201	工商管理	不提科目要求
13603	长春财经学院	120202	市场营销	不提科目要求
13603	长春财经学院	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13603	长春财经学院	120204	财务管理	不提科目要求
13603	长春财经学院	120205	国际商务	不提科目要求
13603	长春财经学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13603	长春财经学院	120207	审计学	不提科目要求
13603	长春财经学院	120601	物流管理	不提科目要求
13603	长春财经学院	120801	电子商务	不提科目要求
13603	长春财经学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13603	长春财经学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	050201	英语	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13604	吉林建筑科技学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081806	交通设备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	082803	风景园林	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13604	吉林建筑科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	120207	审计学	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	120208	资产评估	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	130310	动画	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	130405	书法学	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13604	吉林建筑科技学院	130506	公共艺术	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13604	吉林建筑科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13605	长春建筑学院	050303	广告学	不提科目要求
13605	长春建筑学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	082801	建筑学	不提科目要求
13605	长春建筑学院	082802	城乡规划	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13605	长春建筑学院	082803	风景园林	不提科目要求
13605	长春建筑学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13605	长春建筑学院	120201	工商管理	不提科目要求
13605	长春建筑学院	120204	财务管理	不提科目要求
13605	长春建筑学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13605	长春建筑学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13605	长春建筑学院	120801	电子商务	不提科目要求
13605	长春建筑学院	130310	动画	不提科目要求
13605	长春建筑学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13605	长春建筑学院	130503	环境设计	不提科目要求
13605	长春建筑学院	130504	产品设计	不提科目要求
13605	长春建筑学院	130506	公共艺术	不提科目要求
13605	长春建筑学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13605	长春建筑学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13606	长春科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13606	长春科技学院	0203	金融学类	不提科目要求
13606	长春科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13606	长春科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13606	长春科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13606	长春科技学院	040106	学前教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13606	长春科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
13606	长春科技学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13606	长春科技学院	050201	英语	不提科目要求
13606	长春科技学院	050202	俄语	不提科目要求
13606	长春科技学院	050207	日语	不提科目要求
13606	长春科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13606	长春科技学院	050307	数字出版	不提科目要求
13606	长春科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13606	长春科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
13606	长春科技学院	082807	智慧建筑与建造	不提科目要求
13606	长春科技学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	100501	中医学	不提科目要求
13606	长春科技学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13606	长春科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13606	长春科技学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13606	长春科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13606	长春科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13606	长春科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13606	长春科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13606	长春科技学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13606	长春科技学院	130401	美术学	不提科目要求
13606	长春科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13606	长春科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13606	长春科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13607	吉林动画学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13607	吉林动画学院	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13607	吉林动画学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13607	吉林动画学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13607	吉林动画学院	120202	市场营销	不提科目要求
13607	吉林动画学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130301	表演	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130308	录音艺术	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130310	动画	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130404	摄影	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130410	漫画	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130503	环境设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13607	吉林动画学院	130504	产品设计	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13607	吉林动画学院	130512	包装设计	不提科目要求
13609	辽宁中医药大学杏林学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	100501	中医学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	100502	针灸推拿学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13609	辽宁中医药大学杏林学院	120410	健康服务与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	040106	学前教育	不提科目要求
13610	辽宁何氏医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13610	辽宁何氏医学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13610	辽宁何氏医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	100704	药事管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13610	辽宁何氏医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13610	辽宁何氏医学院	130310	动画	不提科目要求
13610	辽宁何氏医学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13610	辽宁何氏医学院	130503	环境设计	不提科目要求
13610	辽宁何氏医学院	130504	产品设计	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13611	蚌埠工商学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13611	蚌埠工商学院	020301	金融学	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13611	蚌埠工商学院	020303	保险学	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	020304	投资学	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	050201	英语	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	050303	广告学	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13611	蚌埠工商学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13611	蚌埠工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13611	蚌埠工商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13611	蚌埠工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120205	国际商务	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120207	审计学	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120208	资产评估	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120211	劳动关系	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120601	物流管理	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13611	蚌埠工商学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	130504	产品设计	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13611	蚌埠工商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	050201	英语	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13613	安徽信息工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13613	安徽信息工程学院	120201	工商管理	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	130310	动画	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
13613	安徽信息工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
13614	马鞍山学院	020301	金融学	不提科目要求
13614	马鞍山学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13614	马鞍山学院	050201	英语	不提科目要求
13614	马鞍山学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13614	马鞍山学院	050207	日语	不提科目要求
13614	马鞍山学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13614	马鞍山学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	120201	工商管理	不提科目要求
13614	马鞍山学院	120202	市场营销	不提科目要求
13614	马鞍山学院	120204	财务管理	不提科目要求
13614	马鞍山学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
13614	马鞍山学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13614	马鞍山学院	120601	物流管理	不提科目要求
13614	马鞍山学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13614	马鞍山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13614	马鞍山学院	130503	环境设计	不提科目要求
13614	马鞍山学院	130504	产品设计	不提科目要求
13614	马鞍山学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13615	合肥城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13615	合肥城市学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13615	合肥城市学院	082803	风景园林	不提科目要求
13615	合肥城市学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13615	合肥城市学院	120208	资产评估	不提科目要求
13618	安徽医科大学临床医学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101012	生物医药数据科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	101102	助产学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13618	安徽医科大学临床医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13618	安徽医科大学临床医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	020101	经济学	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	050201	英语	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	050207	日语	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	050301	新闻学	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	081811	智慧交通	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	082702	食品质量与安全	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13619	阜阳理工学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	120205	国际商务	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13619	阜阳理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	130310	动画	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13619	阜阳理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13620	淮北理工学院	020101	经济学	不提科目要求
13620	淮北理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13620	淮北理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13620	淮北理工学院	050201	英语	不提科目要求
13620	淮北理工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13620	淮北理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13620	淮北理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13620	淮北理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13620	淮北理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13620	淮北理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13621	沈阳科技学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13621	沈阳科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	120207	审计学	不提科目要求
13621	沈阳科技学院	120208	资产评估	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	030302	社会工作	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	040106	学前教育	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	040107	小学教育	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050201	英语	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050202	俄语	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050203	德语	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050204	法语	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050207	日语	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	050262	商务英语	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13622	吉林师范大学博达学院	120202	市场营销	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	120204	财务管理	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	130401	美术学	不提科目要求
13622	吉林师范大学博达学院	130503	环境设计	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	020301	金融学	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13623	长春大学旅游学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	050201	英语	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	050202	俄语	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	050207	日语	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	082801	建筑学	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	082803	风景园林	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13623	长春大学旅游学院	120202	市场营销	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120203	会计学	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120204	财务管理	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120601	物流管理	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120801	电子商务	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13623	长春大学旅游学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	130310	动画	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	130503	环境设计	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	130504	产品设计	不提科目要求
13623	长春大学旅游学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13624	泰山科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13624	泰山科技学院	020303	保险学	不提科目要求
13624	泰山科技学院	030101	法学	不提科目要求
13624	泰山科技学院	030302	社会工作	不提科目要求
13624	泰山科技学院	050107	秘书学	不提科目要求
13624	泰山科技学院	050201	英语	不提科目要求
13624	泰山科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13624	泰山科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080715	电信工程及管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13624	泰山科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
13624	泰山科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13624	泰山科技学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13624	泰山科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13624	泰山科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13624	泰山科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13624	泰山科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13624	泰山科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13624	泰山科技学院	120402	行政管理	不提科目要求
13624	泰山科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13624	泰山科技学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
13624	泰山科技学院	130308	录音艺术	不提科目要求
13624	泰山科技学院	130310	动画	不提科目要求
13624	泰山科技学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13624	泰山科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13624	泰山科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13625	昆明文理学院	020101	经济学	不提科目要求
13625	昆明文理学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13625	昆明文理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13625	昆明文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
13625	昆明文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
13625	昆明文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050201	英语	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050204	法语	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050207	日语	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050220	泰语	不提科目要求
13625	昆明文理学院	050261	翻译	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13625	昆明文理学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13625	昆明文理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	082801	建筑学	不提科目要求
13625	昆明文理学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13625	昆明文理学院	082803	风景园林	不提科目要求
13625	昆明文理学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13625	昆明文理学院	120201	工商管理	不提科目要求
13625	昆明文理学院	120204	财务管理	不提科目要求
13625	昆明文理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13625	昆明文理学院	120207	审计学	不提科目要求
13625	昆明文理学院	120601	物流管理	不提科目要求
13625	昆明文理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13625	昆明文理学院	130202	音乐学	不提科目要求
13625	昆明文理学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13625	昆明文理学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13625	昆明文理学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13625	昆明文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13625	昆明文理学院	130503	环境设计	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	030101	法学	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	030102	知识产权	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	030103	监狱学	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	040106	学前教育	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	050201	英语	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	050220	泰语	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	082801	建筑学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13626	昆明理工大学津桥学院	120201	工商管理	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120202	市场营销	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120203	会计学	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120209	物业管理	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120601	物流管理	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13626	昆明理工大学津桥学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
13627	重庆移通学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13627	重庆移通学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
13627	重庆移通学院	050201	英语	不提科目要求
13627	重庆移通学院	050203	德语	不提科目要求
13627	重庆移通学院	050261	翻译	不提科目要求
13627	重庆移通学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13627	重庆移通学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080202H	机械设计制造及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13627	重庆移通学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080715	电信工程及管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13627	重庆移通学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13627	重庆移通学院	120201	工商管理	不提科目要求
13627	重庆移通学院	120202	市场营销	不提科目要求
13627	重庆移通学院	120204	财务管理	不提科目要求
13627	重庆移通学院	120208	资产评估	不提科目要求
13627	重庆移通学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
13627	重庆移通学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13627	重庆移通学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
13627	重庆移通学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13627	重庆移通学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13627	重庆移通学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13627	重庆移通学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13627	重庆移通学院	130310	动画	不提科目要求
13627	重庆移通学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13628	新疆政法学院	020101	经济学	不提科目要求
13628	新疆政法学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13628	新疆政法学院	030101	法学	不提科目要求
13628	新疆政法学院	030102	知识产权	不提科目要求
13628	新疆政法学院	030103	监狱学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	030106	司法警察学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	030107	社区矫正	不提科目要求
13628	新疆政法学院	030110	司法鉴定学	物理,思想政治(2门科目考生均须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	030111	国家安全学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	030621	反恐警务	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13628	新疆政法学院	040106	学前教育	不提科目要求
13628	新疆政法学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13628	新疆政法学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13628	新疆政法学院	050201	英语	不提科目要求
13628	新疆政法学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13628	新疆政法学院	120201	工商管理	不提科目要求
13628	新疆政法学院	120204	财务管理	不提科目要求
13628	新疆政法学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13628	新疆政法学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13628	新疆政法学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13628	新疆政法学院	130401	美术学	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	040107	小学教育	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	040201	体育教育	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13629	首都师范大学科德学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13629	首都师范大学科德学院	120203	会计学	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130301	表演	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130404	摄影	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130405	书法学	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130503	环境设计	不提科目要求
13629	首都师范大学科德学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	020303	保险学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	020304	投资学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	050201	英语	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	050303	广告学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	050304	传播学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	050308	时尚传播	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13630	北京金融科技学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13630	北京金融科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120205	国际商务	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120207	审计学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130301	表演	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130404	摄影	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130405	书法学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13630	北京金融科技学院	130509	艺术与科技	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13631	大连东软信息学院	050201	英语	不提科目要求
13631	大连东软信息学院	050202	俄语	不提科目要求
13631	大连东软信息学院	050207	日语	不提科目要求
13631	大连东软信息学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	120204	财务管理	不提科目要求
13631	大连东软信息学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13631	大连东软信息学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13631	大连东软信息学院	130310	动画	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	130311	影视摄影与制作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13631	大连东软信息学院	130502	视觉传达设计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13631	大连东软信息学院	130508	数字媒体艺术	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13632	上海视觉艺术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130209	流行音乐	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130211	流行舞蹈	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130301	表演	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130310	动画	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130404	摄影	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13632	上海视觉艺术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13634	武汉学院	020201	财政学	不提科目要求
13634	武汉学院	020202	税收学	不提科目要求
13634	武汉学院	0203	金融学类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13634	武汉学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13634	武汉学院	030101	法学	不提科目要求
13634	武汉学院	030105	国际经贸规则	不提科目要求
13634	武汉学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13634	武汉学院	050201	英语	不提科目要求
13634	武汉学院	050262	商务英语	不提科目要求
13634	武汉学院	050301	新闻学	不提科目要求
13634	武汉学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13634	武汉学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13634	武汉学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13634	武汉学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13634	武汉学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13634	武汉学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13634	武汉学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13634	武汉学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13634	武汉学院	120201	工商管理	不提科目要求
13634	武汉学院	120203	会计学	不提科目要求
13634	武汉学院	120204	财务管理	不提科目要求
13634	武汉学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13634	武汉学院	120207	审计学	不提科目要求
13634	武汉学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13634	武汉学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13634	武汉学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13634	武汉学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13634	武汉学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13634	武汉学院	130503	环境设计	不提科目要求
13634	武汉学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13634	武汉学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13634	武汉学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	020301	金融学	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	030101	法学	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	050201	英语	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	120202	市场营销	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	120203	会计学	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	120204	财务管理	不提科目要求
13635	长沙理工大学城南学院	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13635	长沙理工大学城南学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	020301	金融学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	030101	法学	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	040106	学前教育	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050201	英语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050203	德语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050204	法语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050205	西班牙语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050207	日语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050209	朝鲜语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050261	翻译	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050262	商务英语	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050301	新闻学	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	050303	广告学	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	120201	工商管理	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	120203	会计学	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	120210	文化产业管理	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	120901	旅游管理	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	120902	酒店管理	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	130202	音乐学	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13636	上海外国语大学贤达经济人文学	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13637	温州商学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13637	温州商学院	020202	税收学	不提科目要求
13637	温州商学院	0203	金融学类	不提科目要求
13637	温州商学院	020301	金融学	不提科目要求
13637	温州商学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13637	温州商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13637	温州商学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13637	温州商学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
13637	温州商学院	050201	英语	不提科目要求
13637	温州商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13637	温州商学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
13637	温州商学院	050303	广告学	不提科目要求
13637	温州商学院	050304	传播学	不提科目要求
13637	温州商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13637	温州商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13637	温州商学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13637	温州商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13637	温州商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13637	温州商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13637	温州商学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13637	温州商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13637	温州商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13637	温州商学院	120203	会计学	不提科目要求
13637	温州商学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13637	温州商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13637	温州商学院	120207	审计学	不提科目要求
13637	温州商学院	120216	创业管理	不提科目要求
13637	温州商学院	1305	设计学类	不提科目要求
13637	温州商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13637	温州商学院	130503	环境设计	不提科目要求
13637	温州商学院	130504	产品设计	不提科目要求
13637	温州商学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13637	温州商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13639	柳州工学院	020304	投资学	不提科目要求
13639	柳州工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13639	柳州工学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13639	柳州工学院	050201	英语	不提科目要求
13639	柳州工学院	050261	翻译	不提科目要求
13639	柳州工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13639	柳州工学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13639	柳州工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13639	柳州工学院	081705	化妆品技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13639	柳州工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13639	柳州工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13639	柳州工学院	120104	房地产开发与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13639	柳州工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13639	柳州工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13639	柳州工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13639	柳州工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13639	柳州工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13639	柳州工学院	120208	资产评估	不提科目要求
13639	柳州工学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13639	柳州工学院	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13639	柳州工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13639	柳州工学院	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13639	柳州工学院	130310	动画	不提科目要求
13639	柳州工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13639	柳州工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13639	柳州工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13639	柳州工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13641	桂林学院	020101	经济学	不提科目要求
13641	桂林学院	0203	金融学类	不提科目要求
13641	桂林学院	020301	金融学	不提科目要求
13641	桂林学院	020303	保险学	不提科目要求
13641	桂林学院	020304	投资学	不提科目要求
13641	桂林学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13641	桂林学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13641	桂林学院	030101	法学	不提科目要求
13641	桂林学院	040106	学前教育	不提科目要求
13641	桂林学院	040107	小学教育	不提科目要求
13641	桂林学院	0402	体育学类	不提科目要求
13641	桂林学院	040201	体育教育	不提科目要求
13641	桂林学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13641	桂林学院	040206	运动康复	不提科目要求
13641	桂林学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13641	桂林学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13641	桂林学院	050201	英语	不提科目要求
13641	桂林学院	050220	泰语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13641	桂林学院	050223	越南语	不提科目要求
13641	桂林学院	050262	商务英语	不提科目要求
13641	桂林学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
13641	桂林学院	050301	新闻学	不提科目要求
13641	桂林学院	050307	数字出版	不提科目要求
13641	桂林学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080720	智能测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13641	桂林学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13641	桂林学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13641	桂林学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13641	桂林学院	120201	工商管理	不提科目要求
13641	桂林学院	120203	会计学	不提科目要求
13641	桂林学院	120204	财务管理	不提科目要求
13641	桂林学院	120207	审计学	不提科目要求
13641	桂林学院	120208	资产评估	不提科目要求
13641	桂林学院	120209	物业管理	不提科目要求
13641	桂林学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13641	桂林学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13641	桂林学院	120801	电子商务	不提科目要求
13641	桂林学院	1209	旅游管理类	不提科目要求
13641	桂林学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13641	桂林学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13641	桂林学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13641	桂林学院	130202	音乐学	不提科目要求
13641	桂林学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13641	桂林学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13641	桂林学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13641	桂林学院	1305	设计学类	不提科目要求
13641	桂林学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13641	桂林学院	130503	环境设计	不提科目要求
13641	桂林学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13641	桂林学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	100501	中医学	不提科目要求
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13643	广西中医药大学赛恩斯新医药学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	040206	运动康复	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13644	桂林信息科技学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	050201	英语	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13644	桂林信息科技学院	120205	国际商务	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13644	桂林信息科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	130310	动画	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
13644	桂林信息科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13645	南宁理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13645	南宁理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13645	南宁理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13645	南宁理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13645	南宁理工学院	050201	英语	不提科目要求
13645	南宁理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13645	南宁理工学院	050303	广告学	不提科目要求
13645	南宁理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13645	南宁理工学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13645	南宁理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13645	南宁理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13645	南宁理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13645	南宁理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13645	南宁理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13645	南宁理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
13645	南宁理工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13645	南宁理工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130301	表演	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130404	摄影	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13645	南宁理工学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13648	贵州黔南经济学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13648	贵州黔南经济学院	020301	金融学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13648	贵州黔南经济学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13648	贵州黔南经济学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13648	贵州黔南经济学院	120204	财务管理	不提科目要求
13654	南京理工大学紫金学院	020301	金融学	不提科目要求
13654	南京理工大学紫金学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13654	南京理工大学紫金学院	030101	法学	不提科目要求
13654	南京理工大学紫金学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13654	南京理工大学紫金学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13654	南京理工大学紫金学院	120203	会计学	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	020301	金融学	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	020304	投资学	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	050201	英语	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	050261	翻译	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	081805	飞行技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	082006	飞行器质量与可靠性	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	082008	飞行器控制与信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13655	南京航空航天大学金城学院	120201	工商管理	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	120202	市场营销	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	120203	会计学	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	120204	财务管理	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	120601	物流管理	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130402	绘画	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130405	书法学	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130503	环境设计	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130504	产品设计	不提科目要求
13655	南京航空航天大学金城学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13656	广州华立学院	020101	经济学	不提科目要求
13656	广州华立学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13656	广州华立学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13656	广州华立学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13656	广州华立学院	120203	会计学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	030101	法学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	030302	社会工作	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	040206	运动康复	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	040208	体能训练	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	050201	英语	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13657	广州应用科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	050301	新闻学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	050303	广告学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	120204	财务管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13657	广州应用科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	120402	行政管理	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13657	广州应用科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	130310	动画	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	130401	美术学	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
13657	广州应用科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	020301	金融学	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	030101	法学	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13658	天津外国语大学滨海外事学院	040106	学前教育	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050201	英语	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050202	俄语	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050203	德语	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050204	法语	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050207	日语	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050261	翻译	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050262	商务英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050301	新闻学	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	050303	广告学	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13658	天津外国语大学滨海外事学院	120204	财务管理	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	120402	行政管理	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	120801	电子商务	不提科目要求
13658	天津外国语大学滨海外事学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13659	天津传媒学院	040106	学前教育	不提科目要求
13659	天津传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13659	天津传媒学院	050201	英语	不提科目要求
13659	天津传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求
13659	天津传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
13659	天津传媒学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13659	天津传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130202	音乐学	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130301	表演	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13659	天津传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130310	动画	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130506	公共艺术	不提科目要求
13659	天津传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	020301	金融学	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	050201	英语	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	050207	日语	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	050262	商务英语	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	120203	会计学	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	120204	财务管理	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	120207	审计学	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	120601	物流管理	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	120801	电子商务	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	130301	表演	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13660	天津商业大学宝德学院	1305	设计学类	不提科目要求
13661	天津医科大学临床医学院	030101	法学	不提科目要求
13661	天津医科大学临床医学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13661	天津医科大学临床医学院	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13661	天津医科大学临床医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13661	天津医科大学临床医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13661	天津医科大学临床医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13661	天津医科大学临床医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13661	天津医科大学临床医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13661	天津医科大学临床医学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13661	天津医科大学临床医学院	120202	市场营销	不提科目要求
13661	天津医科大学临床医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13661	天津医科大学临床医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13662	长春人文学院	020301	金融学	不提科目要求
13662	长春人文学院	030101	法学	不提科目要求
13662	长春人文学院	030302	社会工作	不提科目要求
13662	长春人文学院	040106	学前教育	不提科目要求
13662	长春人文学院	040113	融合教育	不提科目要求
13662	长春人文学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13662	长春人文学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13662	长春人文学院	050201	英语	不提科目要求
13662	长春人文学院	050202	俄语	不提科目要求
13662	长春人文学院	050207	日语	不提科目要求
13662	长春人文学院	050261	翻译	不提科目要求
13662	长春人文学院	050262	商务英语	不提科目要求
13662	长春人文学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13662	长春人文学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13662	长春人文学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13662	长春人文学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13662	长春人文学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13662	长春人文学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13662	长春人文学院	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13662	长春人文学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13662	长春人文学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13662	长春人文学院	120201	工商管理	不提科目要求
13662	长春人文学院	120203	会计学	不提科目要求
13662	长春人文学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13662	长春人文学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
13662	长春人文学院	130202	音乐学	不提科目要求
13662	长春人文学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13662	长春人文学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13662	长春人文学院	130301	表演	不提科目要求
13662	长春人文学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13662	长春人文学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13662	长春人文学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13662	长春人文学院	130401	美术学	不提科目要求
13662	长春人文学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13662	长春人文学院	130503	环境设计	不提科目要求
13662	长春人文学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13664	武汉工程科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13664	武汉工程科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13664	武汉工程科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
13664	武汉工程科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13664	武汉工程科技学院	050201	英语	不提科目要求
13664	武汉工程科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13664	武汉工程科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13664	武汉工程科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13664	武汉工程科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	020304	投资学	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	050201	英语	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	050261	翻译	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13665	电子科技大学成都学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080909	电子与计算机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13665	电子科技大学成都学院	120204	财务管理	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	120207	审计学	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	120801	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13665	电子科技大学成都学院	130310	动画	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13665	电子科技大学成都学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13667	广州商学院	020301	金融学	不提科目要求
13667	广州商学院	020304	投资学	不提科目要求
13667	广州商学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13667	广州商学院	020309H	互联网金融(中外合作办学)	不提科目要求
13667	广州商学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13667	广州商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13667	广州商学院	030101	法学	不提科目要求
13667	广州商学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
13667	广州商学院	030105	国际经贸规则	不提科目要求
13667	广州商学院	040202	运动训练	不提科目要求
13667	广州商学院	050201	英语	不提科目要求
13667	广州商学院	050203	德语	不提科目要求
13667	广州商学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13667	广州商学院	050207	日语	不提科目要求
13667	广州商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13667	广州商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13667	广州商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13667	广州商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13667	广州商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13667	广州商学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13667	广州商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13667	广州商学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13667	广州商学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13667	广州商学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13667	广州商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13667	广州商学院	120203	会计学	不提科目要求
13667	广州商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13667	广州商学院	120205	国际商务	不提科目要求
13667	广州商学院	120207	审计学	不提科目要求
13667	广州商学院	120601	物流管理	不提科目要求
13667	广州商学院	120601H	物流管理(中外合作办学)	不提科目要求
13667	广州商学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13667	广州商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13667	广州商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13667	广州商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13667	广州商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13668	成都理工大学工程技术学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13668	成都理工大学工程技术学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13668	成都理工大学工程技术学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13668	成都理工大学工程技术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13668	成都理工大学工程技术学院	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13668	成都理工大学工程技术学院	120203	会计学	不提科目要求
13668	成都理工大学工程技术学院	120207	审计学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13669	四川传媒学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13669	四川传媒学院	050107	秘书学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13669	四川传媒学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	050304	传播学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13669	四川传媒学院	050307	数字出版	不提科目要求
13669	四川传媒学院	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13669	四川传媒学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13669	四川传媒学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13669	四川传媒学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13669	四川传媒学院	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13669	四川传媒学院	120202	市场营销	不提科目要求
13669	四川传媒学院	120204	财务管理	不提科目要求
13669	四川传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13669	四川传媒学院	120801	电子商务	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130102	艺术管理	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130202	音乐学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130211	流行舞蹈	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130301	表演	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130302	戏剧学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130303	电影学	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13669	四川传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130310	动画	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130311H	影视摄影与制作(中外合作办学)	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130312	影视技术	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130403	雕塑	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130404	摄影	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130408	跨媒体艺术	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130410	漫画	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130504	产品设计	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130506	公共艺术	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13669	四川传媒学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	020202	税收学	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	0402	体育学类	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	040207	休闲体育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	040208	体能训练	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	0502	外国语言文学类	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	050201	英语	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	050262	商务英语	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13670	成都银杏酒店管理学院	082708	烹饪与营养教育	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
13670	成都银杏酒店管理学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13670	成都银杏酒店管理学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13670	成都银杏酒店管理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13670	成都银杏酒店管理学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120202	市场营销	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120203	会计学	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120204	财务管理	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120207	审计学	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120209	物业管理	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120414	养老服务管理	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13670	成都银杏酒店管理学院	120801	电子商务	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	1209	旅游管理类	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	1305	设计学类	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	130503	环境设计	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	130504	产品设计	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13670	成都银杏酒店管理学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13671	成都文理学院	020101	经济学	不提科目要求
13671	成都文理学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13671	成都文理学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13671	成都文理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13671	成都文理学院	030101	法学	不提科目要求
13671	成都文理学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13671	成都文理学院	040102	科学教育	不提科目要求
13671	成都文理学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13671	成都文理学院	040106	学前教育	不提科目要求
13671	成都文理学院	040107	小学教育	不提科目要求
13671	成都文理学院	040201	体育教育	不提科目要求
13671	成都文理学院	040206	运动康复	不提科目要求
13671	成都文理学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13671	成都文理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13671	成都文理学院	050107	秘书学	不提科目要求
13671	成都文理学院	050201	英语	不提科目要求
13671	成都文理学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13671	成都文理学院	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13671	成都文理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13671	成都文理学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13671	成都文理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13671	成都文理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13671	成都文理学院	082801	建筑学	不提科目要求
13671	成都文理学院	082803	风景园林	不提科目要求
13671	成都文理学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13671	成都文理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13671	成都文理学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13671	成都文理学院	120201	工商管理	不提科目要求
13671	成都文理学院	120202	市场营销	不提科目要求
13671	成都文理学院	120203	会计学	不提科目要求
13671	成都文理学院	120207	审计学	不提科目要求
13671	成都文理学院	120213	财务会计教育	不提科目要求
13671	成都文理学院	120801	电子商务	不提科目要求
13671	成都文理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13671	成都文理学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13671	成都文理学院	130301	表演	不提科目要求
13671	成都文理学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13671	成都文理学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13671	成都文理学院	130402	绘画	不提科目要求
13671	成都文理学院	130404	摄影	不提科目要求
13671	成都文理学院	130405	书法学	不提科目要求
13671	成都文理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13671	成都文理学院	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13671	成都文理学院	130504	产品设计	不提科目要求
13671	成都文理学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13672	四川工商学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13672	四川工商学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13672	四川工商学院	040106	学前教育	不提科目要求
13672	四川工商学院	040107	小学教育	不提科目要求
13672	四川工商学院	040201	体育教育	不提科目要求
13672	四川工商学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13672	四川工商学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13672	四川工商学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13672	四川工商学院	050201	英语	不提科目要求
13672	四川工商学院	050207	日语	不提科目要求
13672	四川工商学院	050303	广告学	不提科目要求
13672	四川工商学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13672	四川工商学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13672	四川工商学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13672	四川工商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13672	四川工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13672	四川工商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13672	四川工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13672	四川工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13672	四川工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13672	四川工商学院	120207	审计学	不提科目要求
13672	四川工商学院	120208	资产评估	不提科目要求
13672	四川工商学院	120601	物流管理	不提科目要求
13672	四川工商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13672	四川工商学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13672	四川工商学院	130202	音乐学	不提科目要求
13672	四川工商学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13672	四川工商学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13672	四川工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13672	四川工商学院	130503	环境设计	不提科目要求
13672	四川工商学院	130504	产品设计	不提科目要求
13673	成都外国语学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13673	成都外国语学院	040106	学前教育	不提科目要求
13673	成都外国语学院	040201	体育教育	不提科目要求
13673	成都外国语学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13673	成都外国语学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050201	英语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050202	俄语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050203	德语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050204	法语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050207	日语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050217	马来语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050220	泰语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050223	越南语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050228	波兰语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050229	捷克语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050237	匈牙利语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050238	意大利语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050261	翻译	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050262	商务英语	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050301	新闻学	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13673	成都外国语学院	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
13673	成都外国语学院	120204	财务管理	不提科目要求
13673	成都外国语学院	120205	国际商务	不提科目要求
13673	成都外国语学院	120601	物流管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13673	成都外国语学院	120801	电子商务	不提科目要求
13673	成都外国语学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13673	成都外国语学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13673	成都外国语学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13678	西北大学现代学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13678	西北大学现代学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130102	艺术管理	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130202	音乐学	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130301	表演	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130303	电影学	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130312	影视技术	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130404	摄影	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130503	环境设计	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13678	西北大学现代学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	020101	经济学	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	050201	英语	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	082801	建筑学	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	082803	风景园林	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13679	西安建筑科技大学华清学院	120203	会计学	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	130402	绘画	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	130404	摄影	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13679	西安建筑科技大学华清学院	130503	环境设计	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13680	西安财经大学行知学院	020201	财政学	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	020202	税收学	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	020301	金融学	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	050201	英语	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	050303	广告学	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13680	西安财经大学行知学院	120201	工商管理	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120202	市场营销	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120203	会计学	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120204	财务管理	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120207	审计学	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120208	资产评估	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120601	物流管理	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13680	西安财经大学行知学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13680	西安财经大学行知学院	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13680	西安财经大学行知学院	130504	产品设计	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	020202	税收学	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	120201	工商管理	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120202	市场营销	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120203	会计学	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120204	财务管理	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120207	审计学	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120402	行政管理	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13681	陕西科技大学镐京学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13681	陕西科技大学镐京学院	120801	电子商务	不提科目要求
13682	西安工商学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13682	西安工商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13682	西安工商学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13682	西安工商学院	050303	广告学	不提科目要求
13682	西安工商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13682	西安工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13682	西安工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13682	西安工商学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13682	西安工商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13682	西安工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13682	西安工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13682	西安工商学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13682	西安工商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13682	西安工商学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13682	西安工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13682	西安工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13682	西安工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13682	西安工商学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13682	西安工商学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13682	西安工商学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	040106	学前教育	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	040107	小学教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13683	延安大学西安创新学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	050201	英语	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13683	延安大学西安创新学院	120201	工商管理	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	120207	审计学	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	130401	美术学	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	130503	环境设计	不提科目要求
13683	延安大学西安创新学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13684	珠海科技学院	020301	金融学	不提科目要求
13684	珠海科技学院	020302	金融工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13684	珠海科技学院	020304	投资学	不提科目要求
13684	珠海科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13684	珠海科技学院	030302	社会工作	不提科目要求
13684	珠海科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13684	珠海科技学院	040201	体育教育	不提科目要求
13684	珠海科技学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13684	珠海科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13684	珠海科技学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13684	珠海科技学院	050201	英语	不提科目要求
13684	珠海科技学院	050207	日语	不提科目要求
13684	珠海科技学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13684	珠海科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
13684	珠海科技学院	050303	广告学	不提科目要求
13684	珠海科技学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13684	珠海科技学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	082801	建筑学	不提科目要求
13684	珠海科技学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13684	珠海科技学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	100705	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	120201	工商管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120203	会计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13684	珠海科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120402	行政管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120403	劳动与社会保障	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120602	物流工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13684	珠海科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13684	珠海科技学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13684	珠海科技学院	130202	音乐学	不提科目要求
13684	珠海科技学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13684	珠海科技学院	130310	动画	不提科目要求
13684	珠海科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	050201	英语	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	050304	传播学	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13686	武汉传媒学院	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13686	武汉传媒学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13686	武汉传媒学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13686	武汉传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	120801	电子商务	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130202	音乐学	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130301	表演	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130310	动画	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130313	戏剧教育	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130404	摄影	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
13686	武汉传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13687	南京传媒学院	020402	贸易经济	不提科目要求
13687	南京传媒学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13687	南京传媒学院	040206	运动康复	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13687	南京传媒学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050304	传播学	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050307	数字出版	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050308	时尚传播	不提科目要求
13687	南京传媒学院	050309	国际新闻与传播	不提科目要求
13687	南京传媒学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13687	南京传媒学院	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13687	南京传媒学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13687	南京传媒学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13687	南京传媒学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13687	南京传媒学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13687	南京传媒学院	120204	财务管理	不提科目要求
13687	南京传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13687	南京传媒学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
13687	南京传媒学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130202	音乐学	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130209	流行音乐	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130212	音乐教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13687	南京传媒学院	130301	表演	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130303	电影学	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130305H	广播电视编导(中外合作办学)	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130310	动画	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130312	影视技术	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130402	绘画	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130404	摄影	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130410	漫画	不提科目要求
13687	南京传媒学院	1305	设计学类	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130504	产品设计	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13687	南京传媒学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
13691	山西工商学院	020104	资源与环境经济学	不提科目要求
13691	山西工商学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13691	山西工商学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13691	山西工商学院	030305	家政学	不提科目要求
13691	山西工商学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13691	山西工商学院	040106	学前教育	不提科目要求
13691	山西工商学院	040206	运动康复	不提科目要求
13691	山西工商学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13691	山西工商学院	050261	翻译	不提科目要求
13691	山西工商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13691	山西工商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13691	山西工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13691	山西工商学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13691	山西工商学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13691	山西工商学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13691	山西工商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13691	山西工商学院	120201	工商管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13691	山西工商学院	120202	市场营销	不提科目要求
13691	山西工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13691	山西工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	120207	审计学	不提科目要求
13691	山西工商学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13691	山西工商学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13691	山西工商学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13691	山西工商学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13691	山西工商学院	130301	表演	不提科目要求
13691	山西工商学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13691	山西工商学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13691	山西工商学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13691	山西工商学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13691	山西工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13691	山西工商学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13705	成都医学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13705	成都医学院	082601	生物医学工程	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13705	成都医学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100501	中医学	不提科目要求
13705	成都医学院	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13705	成都医学院	120102	信息管理与信息系统	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
13705	成都医学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13705	成都医学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13706	吉林医药学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	080711	医学信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13706	吉林医药学院	083002	生物制药	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	083002H	生物制药(中外合作办学)	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	120401	公共事业管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13706	吉林医药学院	120410	健康服务与管理	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13714	广州工商学院	050262	商务英语	不提科目要求
13714	广州工商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13714	广州工商学院	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13714	广州工商学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13714	广州工商学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13714	广州工商学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13714	广州工商学院	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13714	广州工商学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13714	广州工商学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13720	广东理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13720	广东理工学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13720	广东理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13720	广东理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13720	广东理工学院	050207	日语	不提科目要求
13720	广东理工学院	050261	翻译	不提科目要求
13720	广东理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13720	广东理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	081602	服装设计与工程	不提科目要求
13720	广东理工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13720	广东理工学院	082803	风景园林	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13720	广东理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13720	广东理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13720	广东理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13720	广东理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13720	广东理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13720	广东理工学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13720	广东理工学院	120702	标准化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13720	广东理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
13720	广东理工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13720	广东理工学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13720	广东理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13720	广东理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13720	广东理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	240102	建筑装饰工程	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	260203	电梯工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	260604	无人机系统应用技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	300401	民航运输服务与管理	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	310204	数字媒体技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	310206	云计算技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13727	新疆天山职业技术大学	330101	财税大数据应用	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	340101	旅游管理	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	360205	全媒体新闻采编与制作	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	370101	学前教育	不提科目要求
13727	新疆天山职业技术大学	370204	应用俄语	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	050201	英语	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	050262	商务英语	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13809	湖南应用技术学院	120204	财务管理	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	120402	行政管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13809	湖南应用技术学院	120601	物流管理	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	120801	电子商务	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	130503	环境设计	不提科目要求
13809	湖南应用技术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13811	琼台师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
13811	琼台师范学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
13811	琼台师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
13811	琼台师范学院	040107H	小学教育(中外合作办学)	不提科目要求
13811	琼台师范学院	040108	特殊教育	不提科目要求
13811	琼台师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
13811	琼台师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13811	琼台师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13811	琼台师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13811	琼台师范学院	050201	英语	不提科目要求
13811	琼台师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13811	琼台师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13811	琼台师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13811	琼台师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13811	琼台师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
13811	琼台师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130401	美术学	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130405	书法学	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
13811	琼台师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	040106	学前教育	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13816	四川工业科技学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	0810	土木类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	0827	食品科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13816	四川工业科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	120601	物流管理	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	1209	旅游管理类	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13816	四川工业科技学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13830	广西外国语学院	020202	税收学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13830	广西外国语学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13830	广西外国语学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13830	广西外国语学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13830	广西外国语学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13830	广西外国语学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13830	广西外国语学院	040106	学前教育	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050201	英语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050203	德语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050204	法语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050207	日语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050214	柬埔寨语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050216	缅甸语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050220	泰语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050223	越南语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050261	翻译	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050262	商务英语	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050301	新闻学	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050304	传播学	不提科目要求
13830	广西外国语学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13830	广西外国语学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13830	广西外国语学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13830	广西外国语学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13830	广西外国语学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13830	广西外国语学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13830	广西外国语学院	120202	市场营销	不提科目要求
13830	广西外国语学院	120204	财务管理	不提科目要求
13830	广西外国语学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13830	广西外国语学院	120207	审计学	不提科目要求
13830	广西外国语学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13830	广西外国语学院	120402	行政管理	不提科目要求
13830	广西外国语学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13830	广西外国语学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13830	广西外国语学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13830	广西外国语学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13830	广西外国语学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13830	广西外国语学院	130401	美术学	不提科目要求
13830	广西外国语学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13830	广西外国语学院	130503	环境设计	不提科目要求
13836	湖南信息学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13836	湖南信息学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13836	湖南信息学院	050262	商务英语	不提科目要求
13836	湖南信息学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13836	湖南信息学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13836	湖南信息学院	120203	会计学	不提科目要求
13836	湖南信息学院	120204	财务管理	不提科目要求
13836	湖南信息学院	120801	电子商务	不提科目要求
13836	湖南信息学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13836	湖南信息学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13836	湖南信息学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
13836	湖南信息学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13836	湖南信息学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13836	湖南信息学院	130503	环境设计	不提科目要求
13836	湖南信息学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	050201	英语	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13842	南京理工大学泰州科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	120203	会计学	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	120207	审计学	不提科目要求
13842	南京理工大学泰州科技学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	020301	金融学	不提科目要求
13844	东莞城市学院	020303	保险学	不提科目要求
13844	东莞城市学院	020304	投资学	不提科目要求
13844	东莞城市学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13844	东莞城市学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13844	东莞城市学院	030101	法学	不提科目要求
13844	东莞城市学院	030302	社会工作	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13844	东莞城市学院	040107	小学教育	不提科目要求
13844	东莞城市学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13844	东莞城市学院	050201	英语	不提科目要求
13844	东莞城市学院	050262	商务英语	不提科目要求
13844	东莞城市学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13844	东莞城市学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13844	东莞城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
13844	东莞城市学院	120202	市场营销	不提科目要求
13844	东莞城市学院	120203	会计学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13844	东莞城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
13844	东莞城市学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13844	东莞城市学院	120402	行政管理	不提科目要求
13844	东莞城市学院	120601	物流管理	不提科目要求
13844	东莞城市学院	120801	电子商务	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130301	表演	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130503	环境设计	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130504	产品设计	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13844	东莞城市学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	240102	建筑装饰工程	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13874	山东外事职业大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13874	山东外事职业大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13874	山东外事职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13874	山东外事职业大学	310208	虚拟现实技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13874	山东外事职业大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13874	山东外事职业大学	330201	金融管理	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	330602	市场营销	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	330701	电子商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13874	山东外事职业大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	350201	音乐表演	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	350202	舞蹈表演与编导	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	370101	学前教育	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	370201	应用英语	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	370202	应用日语	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	370203	应用韩语	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	370206	应用外语	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	370208	中文国际教育	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	370209	应用法语	不提科目要求
13874	山东外事职业大学	390204	外事实务	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	260104	工业设计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	300601	城市轨道交通信号与控制技术	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	300603	城市轨道交通智能运营	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	310204	数字媒体技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13738	西安汽车职业大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	310401	集成电路工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13738	西安汽车职业大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	330602	市场营销	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
13738	西安汽车职业大学	360101	网络与新媒体	不提科目要求
13744	黑河学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13744	黑河学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13744	黑河学院	030101	法学	不提科目要求
13744	黑河学院	030302	社会工作	不提科目要求
13744	黑河学院	040106	学前教育	不提科目要求
13744	黑河学院	040107	小学教育	不提科目要求
13744	黑河学院	040201	体育教育	不提科目要求
13744	黑河学院	040201H	体育教育(中外合作办学)	不提科目要求
13744	黑河学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13744	黑河学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
13744	黑河学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13744	黑河学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13744	黑河学院	050201	英语	不提科目要求
13744	黑河学院	050202	俄语	不提科目要求
13744	黑河学院	050202H	俄语(中外合作办学)	不提科目要求
13744	黑河学院	050261	翻译	不提科目要求
13744	黑河学院	050262	商务英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13744	黑河学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13744	黑河学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
13744	黑河学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13744	黑河学院	120203	会计学	不提科目要求
13744	黑河学院	120601	物流管理	不提科目要求
13744	黑河学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13744	黑河学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13744	黑河学院	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
13744	黑河学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13744	黑河学院	130202	音乐学	不提科目要求
13744	黑河学院	130202H	音乐学(中外合作办学)	不提科目要求
13744	黑河学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13744	黑河学院	130305	广播电视编导	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13744	黑河学院	130401	美术学	不提科目要求
13744	黑河学院	130401H	美术学(中外合作办学)	不提科目要求
13744	黑河学院	130402	绘画	不提科目要求
13744	黑河学院	130405	书法学	不提科目要求
13744	黑河学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13744	黑河学院	130503	环境设计	不提科目要求
13744	黑河学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	020301	金融学	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	020304	投资学	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	040106	学前教育	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	040107	小学教育	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	050201	英语	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	050204	法语	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	050207	日语	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	050261	翻译	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13762	福州外语外贸学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	120202	市场营销	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120203	会计学	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120205	国际商务	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120207	审计学	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120208	资产评估	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13762	福州外语外贸学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	130310	动画	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	130503	环境设计	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	130504	产品设计	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	130505H	服装与服饰设计(中外合作办学)	不提科目要求
13762	福州外语外贸学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13763	福建江夏学院	020101	经济学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13763	福建江夏学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	020202	税收学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	020301	金融学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	020303	保险学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	020304	投资学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13763	福建江夏学院	030101	法学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	030102	知识产权	不提科目要求
13763	福建江夏学院	030302	社会工作	不提科目要求
13763	福建江夏学院	050204	法语	不提科目要求
13763	福建江夏学院	050262	商务英语	不提科目要求
13763	福建江夏学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	082803	风景园林	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13763	福建江夏学院	120202	市场营销	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120203	会计学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120204	财务管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120205	国际商务	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120207	审计学	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120208	资产评估	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120209	物业管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120402	行政管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120601	物流管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13763	福建江夏学院	120801	电子商务	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13763	福建江夏学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13763	福建江夏学院	130310	动画	不提科目要求
13763	福建江夏学院	130310H	动画(中外合作办学)	不提科目要求
13763	福建江夏学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	020304	投资学	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13766	泉州信息工程学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	120205	国际商务	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	120207	审计学	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	120601	物流管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13766	泉州信息工程学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13766	泉州信息工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13766	泉州信息工程学院	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
13773	福州理工学院	020101	经济学	不提科目要求
13773	福州理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13773	福州理工学院	020304	投资学	不提科目要求
13773	福州理工学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13773	福州理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13773	福州理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13773	福州理工学院	050303	广告学	不提科目要求
13773	福州理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13773	福州理工学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	071003	生物信息学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13773	福州理工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13773	福州理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13773	福州理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13773	福州理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13773	福州理工学院	120207	审计学	不提科目要求
13773	福州理工学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13773	福州理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13773	福州理工学院	120801	电子商务	不提科目要求
13773	福州理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	220301	导航工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	260303	智能控制技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310206	云计算技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310208	虚拟现实技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	310212	区块链技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13776	江西软件职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13776	江西软件职业技术大学	330202	金融科技应用	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	330303	大数据与审计	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	350103	数字媒体艺术	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	360101	网络与新媒体	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	360204	影视编导	不提科目要求
13776	江西软件职业技术大学	370201	应用英语	不提科目要求
13806	长沙师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13806	长沙师范学院	040102	科学教育	不提科目要求
13806	长沙师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
13806	长沙师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
13806	长沙师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
13806	长沙师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
13806	长沙师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13806	长沙师范学院	050201	英语	不提科目要求
13806	长沙师范学院	050261	翻译	不提科目要求
13806	长沙师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
13806	长沙师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13806	长沙师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13806	长沙师范学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13806	长沙师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13806	长沙师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13806	长沙师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13806	长沙师范学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13806	长沙师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
13806	长沙师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
13806	长沙师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130310	动画	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130401	美术学	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130405	书法学	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13806	长沙师范学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13891	保定理工学院	020101	经济学	不提科目要求
13891	保定理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13891	保定理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13891	保定理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13891	保定理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
13891	保定理工学院	050201	英语	不提科目要求
13891	保定理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13891	保定理工学院	070901	地质学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13891	保定理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13891	保定理工学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13891	保定理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13891	保定理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13891	保定理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13891	保定理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13891	保定理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13891	保定理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13891	保定理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13891	保定理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13891	保定理工学院	120207	审计学	不提科目要求
13891	保定理工学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
13891	保定理工学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求
13891	保定理工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13891	保定理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13891	保定理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13891	保定理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13891	保定理工学院	130504	产品设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13891	保定理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13892	三亚学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13892	三亚学院	020303	保险学	不提科目要求
13892	三亚学院	020304	投资学	不提科目要求
13892	三亚学院	020307	经济与金融	不提科目要求
13892	三亚学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13892	三亚学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13892	三亚学院	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
13892	三亚学院	030101	法学	不提科目要求
13892	三亚学院	030301	社会学	不提科目要求
13892	三亚学院	030302	社会工作	不提科目要求
13892	三亚学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
13892	三亚学院	040204	武术与民族传统体育	不提科目要求
13892	三亚学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13892	三亚学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13892	三亚学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13892	三亚学院	050201	英语	不提科目要求
13892	三亚学院	050202	俄语	不提科目要求
13892	三亚学院	0502100	语言学	不提科目要求
13892	三亚学院	050261	翻译	不提科目要求
13892	三亚学院	050303	广告学	不提科目要求
13892	三亚学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13892	三亚学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13892	三亚学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13892	三亚学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13892	三亚学院	082803	风景园林	不提科目要求
13892	三亚学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13892	三亚学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13892	三亚学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13892	三亚学院	120201	工商管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120202	市场营销	不提科目要求
13892	三亚学院	120203	会计学	不提科目要求
13892	三亚学院	120204	财务管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120402	行政管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13892	三亚学院	120601	物流管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13892	三亚学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13892	三亚学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13892	三亚学院	130102	艺术管理	不提科目要求
13892	三亚学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13892	三亚学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
13892	三亚学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13892	三亚学院	130310	动画	不提科目要求
13892	三亚学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13892	三亚学院	130503	环境设计	不提科目要求
13892	三亚学院	130504	产品设计	不提科目要求
13892	三亚学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13892	三亚学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	040106	学前教育	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	040106H	学前教育(中外合作办学)	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	040107	小学教育	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	040107H	小学教育(中外合作办学)	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13893	上海师范大学天华学院	050201	英语	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	050207	日语	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	101005H	康复治疗学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13893	上海师范大学天华学院	120204	财务管理	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	120205	国际商务	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	120601	物流管理	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	130503	环境设计	不提科目要求
13893	上海师范大学天华学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	020106	能源经济	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13894	西安明德理工学院	020301	金融学	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	050201	英语	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	050203	德语	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	050207	日语	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	050261	翻译	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080806	智能装备与系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13894	西安明德理工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13894	西安明德理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13894	西安明德理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13895	燕京理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	020202	税收学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	020301	金融学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	030101	法学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	040105	艺术教育	不提科目要求
13895	燕京理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13895	燕京理工学院	040107	小学教育	不提科目要求
13895	燕京理工学院	040201	体育教育	不提科目要求
13895	燕京理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13895	燕京理工学院	040208	体能训练	不提科目要求
13895	燕京理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	050201	英语	不提科目要求
13895	燕京理工学院	050261	翻译	不提科目要求
13895	燕京理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
13895	燕京理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13895	燕京理工学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13895	燕京理工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	082807	智慧建筑与建造	不提科目要求
13895	燕京理工学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	101101	护理学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13895	燕京理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13895	燕京理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13895	燕京理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13895	燕京理工学院	120207	审计学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130301	表演	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13895	燕京理工学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130310	动画	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130312	影视技术	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130404	摄影	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130504	产品设计	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13895	燕京理工学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	030101	法学	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	040106	学前教育	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050201	英语	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050202	俄语	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050207	日语	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050301	新闻学	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	050303	广告学	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13896	天津师范大学津沽学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13896	天津师范大学津沽学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	120201	工商管理	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	120203	会计学	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130301	表演	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130404	摄影	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130503	环境设计	不提科目要求
13896	天津师范大学津沽学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13897	天津理工大学中环信息学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080602	智能电网信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13897	天津理工大学中环信息学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13897	天津理工大学中环信息学院	120204	财务管理	不提科目要求
13897	天津理工大学中环信息学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13897	天津理工大学中环信息学院	120601	物流管理	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	030101	法学	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	030102	知识产权	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	050201	英语	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	050207	日语	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13898	北京科技大学天津学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	120203	会计学	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	120204	财务管理	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13898	北京科技大学天津学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13898	北京科技大学天津学院	130503	环境设计	不提科目要求
13899	北京中医药大学东方学院	100501	中医学	不提科目要求
13899	北京中医药大学东方学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
13899	北京中医药大学东方学院	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	100704	药事管理	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13899	北京中医药大学东方学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13899	北京中医药大学东方学院	120201	工商管理	不提科目要求
13899	北京中医药大学东方学院	120202	市场营销	不提科目要求
13899	北京中医药大学东方学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13899	北京中医药大学东方学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	020101	经济学	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13900	辽宁财贸学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13900	辽宁财贸学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13900	辽宁财贸学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	020402	贸易经济	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13900	辽宁财贸学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13900	辽宁财贸学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13900	辽宁财贸学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13900	辽宁财贸学院	120203	会计学	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	120204	财务管理	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	120207	审计学	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	120402	行政管理	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	120601	物流管理	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	120801	电子商务	不提科目要求
13900	辽宁财贸学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13901	北京邮电大学世纪学院	050201	英语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13901	北京邮电大学世纪学院	050304	传播学	不提科目要求
13901	北京邮电大学世纪学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080902H	软件工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	120204	财务管理	不提科目要求
13901	北京邮电大学世纪学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13901	北京邮电大学世纪学院	120801	电子商务	不提科目要求
13901	北京邮电大学世纪学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13902	广州新华学院	020101	经济学	不提科目要求
13902	广州新华学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	020202	税收学	不提科目要求
13902	广州新华学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	020304	投资学	不提科目要求
13902	广州新华学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13902	广州新华学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13902	广州新华学院	030101	法学	不提科目要求
13902	广州新华学院	030302	社会工作	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13902	广州新华学院	040106	学前教育	不提科目要求
13902	广州新华学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13902	广州新华学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13902	广州新华学院	050201	英语	不提科目要求
13902	广州新华学院	050205	西班牙语	不提科目要求
13902	广州新华学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
13902	广州新华学院	050262	商务英语	不提科目要求
13902	广州新华学院	050304	传播学	不提科目要求
13902	广州新华学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13902	广州新华学院	070502	自然地理与资源环境	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	082803	风景园林	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13902	广州新华学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13902	广州新华学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13902	广州新华学院	120201	工商管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120202	市场营销	不提科目要求
13902	广州新华学院	120203	会计学	不提科目要求
13902	广州新华学院	120204	财务管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120207	审计学	不提科目要求
13902	广州新华学院	120402	行政管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120409	公共关系学	不提科目要求
13902	广州新华学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120503	信息资源管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120601	物流管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	120801	电子商务	不提科目要求
13902	广州新华学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13902	广州新华学院	130202	音乐学	不提科目要求
13902	广州新华学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13902	广州新华学院	130405	书法学	不提科目要求
13902	广州新华学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13902	广州新华学院	130503	环境设计	不提科目要求
13902	广州新华学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13903	成都锦城学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13903	成都锦城学院	0203	金融学类	不提科目要求
13903	成都锦城学院	020301	金融学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	020303	保险学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	020304	投资学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	020309	互联网金融	不提科目要求
13903	成都锦城学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13903	成都锦城学院	040207	休闲体育	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050201	英语	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050204	法语	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050207	日语	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050262	商务英语	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050301	新闻学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050303	广告学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13903	成都锦城学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13903	成都锦城学院	080808	智能工程与创意设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	082801	建筑学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13903	成都锦城学院	1202	工商管理类	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120202	市场营销	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120203	会计学	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120204	财务管理	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120205	国际商务	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120207	审计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13903	成都锦城学院	120402	行政管理	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120601	物流管理	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120604	供应链管理	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120801	电子商务	不提科目要求
13903	成都锦城学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13903	成都锦城学院	130301	表演	不提科目要求
13903	成都锦城学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13903	成都锦城学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13903	成都锦城学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13903	成都锦城学院	130503	环境设计	不提科目要求
13903	成都锦城学院	130504	产品设计	不提科目要求
13903	成都锦城学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	030302	社会工作	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	050201	英语	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	082801	建筑学	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	082802	城乡规划	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13904	北京工业大学耿丹学院	120202	市场营销	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	120204	财务管理	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	120212	体育经济与管理	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	130310	动画	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	1305	设计学类	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	130503	环境设计	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	130504	产品设计	不提科目要求
13904	北京工业大学耿丹学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	020202	税收学	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	050207	日语	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	050220	泰语	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	082801	建筑学	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	120201	工商管理	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120202	市场营销	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120204	财务管理	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120402	行政管理	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120418	慈善管理	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13905	南京工业大学浦江学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13905	南京工业大学浦江学院	120902H	酒店管理(中外合作办学)	不提科目要求
13909	云南工商学院	020101	经济学	不提科目要求
13909	云南工商学院	040106	学前教育	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13909	云南工商学院	040107	小学教育	不提科目要求
13909	云南工商学院	040201	体育教育	不提科目要求
13909	云南工商学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13909	云南工商学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13909	云南工商学院	050201	英语	不提科目要求
13909	云南工商学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13909	云南工商学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13909	云南工商学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13909	云南工商学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13909	云南工商学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13909	云南工商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13909	云南工商学院	120201	工商管理	不提科目要求
13909	云南工商学院	120202	市场营销	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13909	云南工商学院	120203	会计学	不提科目要求
13909	云南工商学院	120204	财务管理	不提科目要求
13909	云南工商学院	120207	审计学	不提科目要求
13909	云南工商学院	120208	资产评估	不提科目要求
13909	云南工商学院	120601	物流管理	不提科目要求
13909	云南工商学院	120801	电子商务	不提科目要求
13909	云南工商学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	260201	装备智能化技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	260304	机器人技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13920	广西城市职业大学	320402	中药学	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	320601	康复治疗	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	320802	婴幼儿发展与健康管理	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	320803	医养照护与管理	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	330302	大数据与会计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13920	广西城市职业大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	340101	旅游管理	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	350101	工艺美术	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	370101	学前教育	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	370201	应用英语	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	370202	应用日语	不提科目要求
13920	广西城市职业大学	370205	应用泰语	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	050201	英语	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13924	湖南交通工程学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	101102	助产学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13924	湖南交通工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	130201	音乐表演	不提科目要求
13924	湖南交通工程学院	130202	音乐学	不提科目要求
13925	湖南软件职业技术大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	240502	建设工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	300403	智慧机场运行与管理	不提科目要求
13925	湖南软件职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13925	湖南软件职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
13925	湖南软件职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13925	湖南软件职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
13925	湖南软件职业技术大学	350111	数字影像设计	不提科目要求
13925	湖南软件职业技术大学	360206	数字动画	不提科目要求
13937	湖南汽车工程职业大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13937	湖南汽车工程职业大学	260305	自动化技术与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13937	湖南汽车工程职业大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13937	湖南汽车工程职业大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13937	湖南汽车工程职业大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
13937	湖南汽车工程职业大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13957	辽宁传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	050304	传播学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	050307	数字出版	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13957	辽宁传媒学院	082803	风景园林	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13957	辽宁传媒学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13957	辽宁传媒学院	120205	国际商务	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	120503	信息资源管理	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	120802	电子商务及法律	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13957	辽宁传媒学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130301	表演	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130310	动画	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130402	绘画	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130403	雕塑	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130404	摄影	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130405	书法学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130506	公共艺术	不提科目要求
13957	辽宁传媒学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13982	无锡学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13982	无锡学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13982	无锡学院	030101	法学	不提科目要求
13982	无锡学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13982	无锡学院	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13982	无锡学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13982	无锡学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13982	无锡学院	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13982	无锡学院	120202	市场营销	不提科目要求
13982	无锡学院	120203	会计学	不提科目要求
13982	无锡学院	120204	财务管理	不提科目要求
13982	无锡学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13982	无锡学院	120601	物流管理	不提科目要求
13982	无锡学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13982	无锡学院	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
13982	无锡学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	050107	秘书学	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	050201	英语	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	050207	日语	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	050261	翻译	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	050262	商务英语	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	070503	人文地理与城乡规划	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	082803	风景园林	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13985	苏州科技大学天平学院	120202	市场营销	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	120204	财务管理	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	120601	物流管理	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	120902	酒店管理	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	130202	音乐学	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13985	苏州科技大学天平学院	130503	环境设计	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	020106	能源经济	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13986	江苏大学京江学院	050201	英语	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080405	金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	120202	市场营销	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	120203	会计学	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	120204	财务管理	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	120601	物流管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13986	江苏大学京江学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13986	江苏大学京江学院	120801	电子商务	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13986	江苏大学京江学院	130503	环境设计	不提科目要求
13987	扬州大学广陵学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13987	扬州大学广陵学院	030101	法学	不提科目要求
13987	扬州大学广陵学院	030302	社会工作	不提科目要求
13987	扬州大学广陵学院	050201	英语	不提科目要求
13987	扬州大学广陵学院	050302	广播电视学	不提科目要求
13987	扬州大学广陵学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
13987	扬州大学广陵学院	120201	工商管理	不提科目要求
13987	扬州大学广陵学院	120203	会计学	不提科目要求
13989	南京邮电大学通达学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13989	南京邮电大学通达学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13989	南京邮电大学通达学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13989	南京邮电大学通达学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13989	南京邮电大学通达学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	020101	经济学	不提科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	050201	英语	不提科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13991	江苏科技大学苏州理工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	050201	英语	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	050207	日语	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13992	常州大学怀德学院	120202	市场营销	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	120203	会计学	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	120204	财务管理	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	120601	物流管理	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	120801	电子商务	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13992	常州大学怀德学院	130503	环境设计	不提科目要求
13992	常州大学怀德学院	130504	产品设计	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	020202	税收学	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	020301	金融学	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13994	南京审计大学金审学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13994	南京审计大学金审学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13994	南京审计大学金审学院	120201	工商管理	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	120203	会计学	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	120204	财务管理	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	120207	审计学	不提科目要求
13994	南京审计大学金审学院	120402	行政管理	不提科目要求
13995	青岛工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13995	青岛工学院	030102	知识产权	不提科目要求
13995	青岛工学院	030302	社会工作	不提科目要求
13995	青岛工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13995	青岛工学院	050201	英语	不提科目要求
13995	青岛工学院	050202	俄语	不提科目要求
13995	青岛工学院	050203	德语	不提科目要求
13995	青岛工学院	050207	日语	不提科目要求
13995	青岛工学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13995	青岛工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13995	青岛工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	082707	食品营养与检验教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13995	青岛工学院	082801	建筑学	不提科目要求
13995	青岛工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13995	青岛工学院	120201	工商管理	不提科目要求
13995	青岛工学院	120202	市场营销	不提科目要求
13995	青岛工学院	120204	财务管理	不提科目要求
13995	青岛工学院	120205	国际商务	不提科目要求
13995	青岛工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13995	青岛工学院	120207	审计学	不提科目要求
13995	青岛工学院	120601	物流管理	不提科目要求
13995	青岛工学院	120801	电子商务	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	071102	应用心理学	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13997	青岛农业大学海都学院	120202	市场营销	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	120204	财务管理	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	130503	环境设计	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	130507	工艺美术	不提科目要求
13997	青岛农业大学海都学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13998	齐鲁理工学院	020301	金融学	不提科目要求
13998	齐鲁理工学院	020402	贸易经济	不提科目要求
13998	齐鲁理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
13998	齐鲁理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
13998	齐鲁理工学院	050301	新闻学	不提科目要求
13998	齐鲁理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
13998	齐鲁理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13998	齐鲁理工学院	120203	会计学	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13999	山东财经大学东方学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13999	山东财经大学东方学院	020201	财政学	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	020202	税收学	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	020301	金融学	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13999	山东财经大学东方学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	050201	英语	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	050262	商务英语	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	050301	新闻学	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13999	山东财经大学东方学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13999	山东财经大学东方学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
13999	山东财经大学东方学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
13999	山东财经大学东方学院	120201	工商管理	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120202	市场营销	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120203	会计学	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120204	财务管理	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120205	国际商务	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120207	审计学	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120601	物流管理	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	120801	电子商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
13999	山东财经大学东方学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	130503	环境设计	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
13999	山东财经大学东方学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	040106	学前教育	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	040201	体育教育	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	050201	英语	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	050262	商务英语	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	050301	新闻学	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	060104	文物与博物馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	071102	应用心理学	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14000	潍坊理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	082803	风景园林	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14000	潍坊理工学院	120201	工商管理	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	120204	财务管理	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	120207	审计学	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130212	音乐教育	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130310	动画	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130401	美术学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14000	潍坊理工学院	130404	摄影	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
14000	潍坊理工学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14002	烟台科技学院	020101	经济学	不提科目要求
14002	烟台科技学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14002	烟台科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14002	烟台科技学院	050201	英语	不提科目要求
14002	烟台科技学院	050262	商务英语	不提科目要求
14002	烟台科技学院	050301	新闻学	不提科目要求
14002	烟台科技学院	050302	广播电视学	不提科目要求
14002	烟台科技学院	050303	广告学	不提科目要求
14002	烟台科技学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080718	海洋信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14002	烟台科技学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14002	烟台科技学院	120202	市场营销	不提科目要求
14002	烟台科技学院	120203	会计学	不提科目要求
14002	烟台科技学院	120204	财务管理	不提科目要求
14002	烟台科技学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14002	烟台科技学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
14002	烟台科技学院	120801	电子商务	不提科目要求
14002	烟台科技学院	120902	酒店管理	不提科目要求
14002	烟台科技学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130308	录音艺术	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130401	美术学	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130404	摄影	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130504	产品设计	不提科目要求
14002	烟台科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14015	丽江师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
14015	丽江师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
14015	丽江师范学院	050201	英语	不提科目要求
14015	丽江师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14015	丽江师范学院	130401	美术学	不提科目要求
14030	西安信息职业大学	220301	导航工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14030	西安信息职业大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	300601	城市轨道交通信号与控制技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	300603	城市轨道交通智能运营	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310104	光电信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310204	数字媒体技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310206	云计算技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310207	信息安全与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310211	工业互联网技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310212	区块链技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310302	通信软件工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	310401	集成电路工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14030	西安信息职业大学	330202	金融科技应用	不提科目要求
14030	西安信息职业大学	330701	电子商务	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	050303	广告学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14035	武汉设计工程学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	050308	时尚传播	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	082803	风景园林	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
14035	武汉设计工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	120801	电子商务	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130301	表演	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14035	武汉设计工程学院	130310	动画	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130404	摄影	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130506	公共艺术	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130507	工艺美术	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14035	武汉设计工程学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	020301	金融学	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	030302	社会工作	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	040105	艺术教育	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	040106	学前教育	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	040107	小学教育	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	040201	体育教育	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	050201	英语	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	050304	传播学	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14037	西南财经大学天府学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	082801	建筑学	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	120109	工程审计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	120111	应急管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14037	西南财经大学天府学院	120202	市场营销	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120203	会计学	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120204	财务管理	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120207	审计学	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120208	资产评估	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120302	农村区域发展	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120601	物流管理	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14037	西南财经大学天府学院	130503	环境设计	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	130504	产品设计	不提科目要求
14037	西南财经大学天府学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	030101	法学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	040207	休闲体育	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	050201	英语	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	050262	商务英语	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	050304	传播学	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080216	新能源汽车工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080218	智能交互设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14038	天津仁爱学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	082801	建筑学	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	120204	财务管理	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	120701	工业工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14038	天津仁爱学院	130310	动画	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	130404	摄影	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	130503	环境设计	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	130504	产品设计	不提科目要求
14038	天津仁爱学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14039	四川大学锦江学院	050201	英语	不提科目要求
14039	四川大学锦江学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14039	四川大学锦江学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14039	四川大学锦江学院	120203	会计学	不提科目要求
14040	郑州商学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14040	郑州商学院	020202	税收学	不提科目要求
14040	郑州商学院	020304	投资学	不提科目要求
14040	郑州商学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14040	郑州商学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14040	郑州商学院	050262	商务英语	不提科目要求
14040	郑州商学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14040	郑州商学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14040	郑州商学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14040	郑州商学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14040	郑州商学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14040	郑州商学院	120201	工商管理	不提科目要求
14040	郑州商学院	120202	市场营销	不提科目要求
14040	郑州商学院	120203	会计学	不提科目要求
14040	郑州商学院	120204	财务管理	不提科目要求
14040	郑州商学院	120205	国际商务	不提科目要求
14040	郑州商学院	120207	审计学	不提科目要求
14040	郑州商学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14041	西安理工大学高科学院	050201	英语	不提科目要求
14041	西安理工大学高科学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	080211	机电技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14041	西安理工大学高科学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14041	西安理工大学高科学院	120204	财务管理	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	040103	人文教育	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	040106	学前教育	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	050201	英语	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14042	西安科技大学高新学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14042	西安科技大学高新学院	120204	财务管理	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	120801	电子商务	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	130503	环境设计	不提科目要求
14042	西安科技大学高新学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14043	四川文化艺术学院	030401	民族学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
14043	四川文化艺术学院	040105	艺术教育	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	040207	休闲体育	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	050201	英语	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	071102	应用心理学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14043	四川文化艺术学院	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14043	四川文化艺术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14043	四川文化艺术学院	082803	风景园林	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	082804	历史建筑保护工程	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	120202	市场营销	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	120401	公共事业管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14043	四川文化艺术学院	120601	物流管理	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130202	音乐学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130301	表演	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130302	戏剧学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130308	录音艺术	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130310	动画	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130401	美术学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130404	摄影	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14043	四川文化艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14043	四川文化艺术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	040106	学前教育	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	040201	体育教育	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	040207	休闲体育	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	050201	英语	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	050262	商务英语	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080808	智能工程与创意设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14045	绵阳城市学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	082802	城乡规划	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	082803	风景园林	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	120201	工商管理	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	120204	财务管理	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14045	绵阳城市学院	120801	电子商务	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	130504	产品设计	不提科目要求
14045	绵阳城市学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	050201	英语	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	050303	广告学	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14046	福建农林大学金山学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	090101	农学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	090501	林学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14046	福建农林大学金山学院	120201	工商管理	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	120204	财务管理	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	120302	农村区域发展	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	120402	行政管理	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	120901H	旅游管理(中外合作办学)	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	130310	动画	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	130503	环境设计	不提科目要求
14046	福建农林大学金山学院	130504	产品设计	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	020202	税收学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	020301	金融学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	020303	保险学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	040106	学前教育	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	050201	英语	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	050207	日语	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	050303	广告学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	050304	传播学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14087	天津财经大学珠江学院	120201	工商管理	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120202	市场营销	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120203	会计学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120204	财务管理	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120205	国际商务	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120207	审计学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	120902	酒店管理	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	130202	音乐学	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14087	天津财经大学珠江学院	130503	环境设计	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	020305	金融数学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	020309	互联网金融	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14092	滇西科技师范学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	040108	特殊教育	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	050201	英语	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	050216	缅甸语	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14092	滇西科技师范学院	120203	会计学	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	120205	国际商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14092	滇西科技师范学院	120207	审计学	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	130401	美术学	不提科目要求
14092	滇西科技师范学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
14098	合肥师范学院	020101	经济学	不提科目要求
14098	合肥师范学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求
14098	合肥师范学院	020309	互联网金融	不提科目要求
14098	合肥师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14098	合肥师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
14098	合肥师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
14098	合肥师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
14098	合肥师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
14098	合肥师范学院	040206	运动康复	不提科目要求
14098	合肥师范学院	040207	休闲体育	不提科目要求
14098	合肥师范学院	040208	体能训练	不提科目要求
14098	合肥师范学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14098	合肥师范学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
14098	合肥师范学院	050201	英语	不提科目要求
14098	合肥师范学院	050205	西班牙语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14098	合肥师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
14098	合肥师范学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
14098	合肥师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14098	合肥师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
14098	合肥师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14098	合肥师范学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	081302H	制药工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	100702	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14098	合肥师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
14098	合肥师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
14098	合肥师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14098	合肥师范学院	120902	酒店管理	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130310	动画	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130401	美术学	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130504	产品设计	不提科目要求
14098	合肥师范学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
14100	山东政法学院	020101	经济学	不提科目要求
14100	山东政法学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14100	山东政法学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14100	山东政法学院	030101	法学	不提科目要求
14100	山东政法学院	030102	知识产权	不提科目要求
14100	山东政法学院	030105	国际经贸规则	不提科目要求
14100	山东政法学院	030107	社区矫正	不提科目要求
14100	山东政法学院	030110	司法鉴定学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14100	山东政法学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14100	山东政法学院	050201	英语	不提科目要求
14100	山东政法学院	050207	日语	不提科目要求
14100	山东政法学院	050262	商务英语	不提科目要求
14100	山东政法学院	050301	新闻学	不提科目要求
14100	山东政法学院	050305	编辑出版学	不提科目要求
14100	山东政法学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14100	山东政法学院	050307	数字出版	不提科目要求
14100	山东政法学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14100	山东政法学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14100	山东政法学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14100	山东政法学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14100	山东政法学院	120204	财务管理	不提科目要求
14100	山东政法学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14100	山东政法学院	120207	审计学	不提科目要求
14100	山东政法学院	120402	行政管理	不提科目要求
14101	太原工业学院	020101	经济学	不提科目要求
14101	太原工业学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14101	太原工业学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14101	太原工业学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080407	高分子材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080412	功能材料	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	082902	应急技术与管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14101	太原工业学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14101	太原工业学院	120201	工商管理	不提科目要求
14101	太原工业学院	120204	财务管理	不提科目要求
14101	太原工业学院	120703	质量管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14101	太原工业学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	270201	应用化工技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	290201	制药工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	300301	航海技术	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	300303	轮机工程技术	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	300305	水路运输与海事管理	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	320201	护理	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	320301	药学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14172	海南科技职业大学	320504	口腔医学技术	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	320601	康复治疗	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	320801	健康管理	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	330201	金融管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14172	海南科技职业大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	350202	舞蹈表演与编导	不提科目要求
14172	海南科技职业大学	370101	学前教育	不提科目要求
14200	银川科技学院	040107	小学教育	不提科目要求
14200	银川科技学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14200	银川科技学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14200	银川科技学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14200	银川科技学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14200	银川科技学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14200	银川科技学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14200	银川科技学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14200	银川科技学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14200	银川科技学院	120203	会计学	不提科目要求
14200	银川科技学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
14200	银川科技学院	130503	环境设计	不提科目要求
14200	银川科技学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14201	北京第二外国语学院中瑞酒店管	020301	金融学	不提科目要求
14201	北京第二外国语学院中瑞酒店管	120202	市场营销	不提科目要求
14201	北京第二外国语学院中瑞酒店管	120204	财务管理	不提科目要求
14201	北京第二外国语学院中瑞酒店管	120206	人力资源管理	不提科目要求
14201	北京第二外国语学院中瑞酒店管	120410	健康服务与管理	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14201	北京第二外国语学院中瑞酒店管	120902	酒店管理	不提科目要求
14202	沧州交通学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	050201	英语	不提科目要求
14202	沧州交通学院	050262	商务英语	不提科目要求
14202	沧州交通学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	082803	风景园林	不提科目要求
14202	沧州交通学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	120201	工商管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14202	沧州交通学院	120204	财务管理	不提科目要求
14202	沧州交通学院	120601	物流管理	不提科目要求
14202	沧州交通学院	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14202	沧州交通学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14202	沧州交通学院	120902	酒店管理	不提科目要求
14203	皖江工学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081102	水文与水资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081104	水务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14203	皖江工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14203	皖江工学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14203	皖江工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14203	皖江工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14207	上海财经大学浙江学院	020101	经济学	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14207	上海财经大学浙江学院	020301	金融学	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	020303	保险学	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	020304	投资学	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	050201	英语	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	050262	商务英语	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14207	上海财经大学浙江学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14207	上海财经大学浙江学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14207	上海财经大学浙江学院	120201	工商管理	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120202	市场营销	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120203	会计学	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120204	财务管理	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120205	国际商务	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120216	创业管理	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120601	物流管理	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120801	电子商务	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14207	上海财经大学浙江学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14225	河北东方学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14225	河北东方学院	020307	经济与金融	不提科目要求
14225	河北东方学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14225	河北东方学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
14225	河北东方学院	040207	休闲体育	不提科目要求
14225	河北东方学院	050201	英语	不提科目要求
14225	河北东方学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14225	河北东方学院	060104	文物与博物馆学	不提科目要求
14225	河北东方学院	060107	文化遗产	不提科目要求
14225	河北东方学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	101101	护理学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
14225	河北东方学院	120204	财务管理	不提科目要求
14225	河北东方学院	120207	审计学	不提科目要求
14225	河北东方学院	120208	资产评估	不提科目要求
14225	河北东方学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14225	河北东方学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14225	河北东方学院	130405	书法学	不提科目要求
14225	河北东方学院	130406	中国画	不提科目要求
14225	河北东方学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
14225	河北东方学院	130503	环境设计	不提科目要求
14225	河北东方学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14225	河北东方学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	220501	智能采矿技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14226	运城职业技术大学	240102	建筑装饰工程	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14226	运城职业技术大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14226	运城职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14226	运城职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14226	运城职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14226	运城职业技术大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14226	运城职业技术大学	320201	护理	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	320601	康复治疗	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	340101	旅游管理	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
14226	运城职业技术大学	390302	智慧健康养老管理	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	040106	学前教育	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	050201	英语	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	071102	应用心理学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14262	西南交通大学希望学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080212	汽车维修工程教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080802	轨道交通信号与控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	081004	建筑电气与智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	081007	铁道工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	082801	建筑学	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14262	西南交通大学希望学院	120202	市场营销	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	120203	会计学	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	120204	财务管理	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	120207	审计学	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	120209	物业管理	不提科目要求
14262	西南交通大学希望学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14275	浙江外国语学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14275	浙江外国语学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14275	浙江外国语学院	040106	学前教育	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	040107	小学教育	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050103	汉语国际教育	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050201	英语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050202	俄语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050203	德语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050204	法语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050205	西班牙语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050205H	西班牙语(中外合作办学)	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050206	阿拉伯语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050207	日语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050209	朝鲜语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050228	波兰语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050229	捷克语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050232	葡萄牙语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050235	土耳其语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050238	意大利语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050238H	意大利语(中外合作办学)	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050261	翻译	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050262	商务英语	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14275	浙江外国语学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14275	浙江外国语学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14275	浙江外国语学院	120205	国际商务	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	120801	电子商务	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	130202	音乐学	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	130401	美术学	不提科目要求
14275	浙江外国语学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14277	山东青年政治学院	030302	社会工作	不提科目要求
14277	山东青年政治学院	050201	英语	不提科目要求
14277	山东青年政治学院	050302	广播电视学	不提科目要求
14277	山东青年政治学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14327	青岛电影学院	030102	知识产权	不提科目要求
14327	青岛电影学院	050301	新闻学	不提科目要求
14327	青岛电影学院	050303	广告学	不提科目要求
14327	青岛电影学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14327	青岛电影学院	080913	电影制作	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14327	青岛电影学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14327	青岛电影学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130209	流行音乐	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130301	表演	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14327	青岛电影学院	130303	电影学	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130308	录音艺术	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130310	动画	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130312	影视技术	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130402	绘画	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130404	摄影	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130409	文物保护与修复	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130410	漫画	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14327	青岛电影学院	130511	新媒体艺术	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	020101	经济学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	020202	税收学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	020301	金融学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	030101	法学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	040106	学前教育	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050201	英语	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050207	日语	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050261	翻译	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050262	商务英语	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050301	新闻学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050303	广告学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	082801	建筑学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14333	郑州升达经贸管理学院	120201	工商管理	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120202	市场营销	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120203	会计学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120204	财务管理	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120207	审计学	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120601	物流管理	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120801	电子商务	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	120902	酒店管理	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130212	音乐教育	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130503	环境设计	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130504	产品设计	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
14333	郑州升达经贸管理学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	040106	学前教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14390	陕西学前师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	040201	体育教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	050101	汉语言文学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	050201	英语	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	050261	翻译	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	060101	历史学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	071101	心理学	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	120210	文化产业管理	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
14390	陕西学前师范学院	130401	美术学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	130402	绘画	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
14390	陕西学前师范学院	130405	书法学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14410	四川电影电视学院	040105	艺术教育	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	040210	电子竞技运动与管理	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14410	四川电影电视学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130102	艺术管理	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130301	表演	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130310	动画	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130312	影视技术	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130410	漫画	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130506	公共艺术	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14410	四川电影电视学院	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14432	河北中医药大学	050103	汉语国际教育	不提科目要求
14432	河北中医药大学	071102	应用心理学	不提科目要求
14432	河北中医药大学	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	100501	中医学	不提科目要求
14432	河北中医药大学	100502	针灸推拿学	不提科目要求
14432	河北中医药大学	100510	中医康复学	不提科目要求
14432	河北中医药大学	100511	中医养生学	不提科目要求
14432	河北中医药大学	100512	中医儿科学	不提科目要求
14432	河北中医药大学	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
14432	河北中医药大学	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	100806	中草药栽培与鉴定	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14432	河北中医药大学	120401	公共事业管理	不提科目要求
14432	河北中医药大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
14434	山西传媒学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14434	山西传媒学院	050301	新闻学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14434	山西传媒学院	050302	广播电视学	不提科目要求
14434	山西传媒学院	050303	广告学	不提科目要求
14434	山西传媒学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14434	山西传媒学院	050307	数字出版	不提科目要求
14434	山西传媒学院	080707	广播电视工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14434	山西传媒学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14434	山西传媒学院	080912	新媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14434	山西传媒学院	080916	虚拟现实技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14434	山西传媒学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14434	山西传媒学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130103	非物质文化遗产保护	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130301	表演	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130303	电影学	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130306	戏剧影视导演	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130307	戏剧影视美术设计	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130308	录音艺术	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130310	动画	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130311	影视摄影与制作	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130404	摄影	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130410	漫画	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14434	山西传媒学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130503	环境设计	不提科目要求
14434	山西传媒学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14435	营口理工学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14435	营口理工学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080209	机械工艺技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080408	复合材料与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14435	营口理工学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14435	营口理工学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14435	营口理工学院	120601	物流管理	不提科目要求
14435	营口理工学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14435	营口理工学院	120604	供应链管理	不提科目要求
14437	南昌师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	040102	科学教育	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
14437	南昌师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
14437	南昌师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
14437	南昌师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
14437	南昌师范学院	050101	汉语言文学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	050107	秘书学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	050201	英语	不提科目要求
14437	南昌师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
14437	南昌师范学院	060101	历史学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14437	南昌师范学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14437	南昌师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
14437	南昌师范学院	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14437	南昌师范学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14437	南昌师范学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14437	南昌师范学院	130202	音乐学	不提科目要求
14437	南昌师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
14437	南昌师范学院	130401	美术学	不提科目要求
14437	南昌师范学院	130404	摄影	不提科目要求
14437	南昌师范学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
14438	山东管理学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14438	山东管理学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14438	山东管理学院	020304	投资学	不提科目要求
14438	山东管理学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14438	山东管理学院	030302	社会工作	不提科目要求
14438	山东管理学院	050107	秘书学	不提科目要求
14438	山东管理学院	050262	商务英语	不提科目要求
14438	山东管理学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14438	山东管理学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14438	山东管理学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14438	山东管理学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14438	山东管理学院	080807	工业智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14438	山东管理学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14438	山东管理学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14438	山东管理学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14438	山东管理学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14438	山东管理学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14438	山东管理学院	120201	工商管理	不提科目要求
14438	山东管理学院	120202	市场营销	不提科目要求
14438	山东管理学院	120203	会计学	不提科目要求
14438	山东管理学院	120204	财务管理	不提科目要求
14438	山东管理学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14438	山东管理学院	120207	审计学	不提科目要求
14438	山东管理学院	120208	资产评估	不提科目要求
14438	山东管理学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14438	山东管理学院	120211	劳动关系	不提科目要求
14438	山东管理学院	120409	公共关系学	不提科目要求
14438	山东管理学院	120601	物流管理	不提科目要求
14438	山东管理学院	120801	电子商务	不提科目要求
14438	山东管理学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
14438	山东管理学院	130102	艺术管理	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	050107	秘书学	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	050262	商务英语	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14439	山东农业工程学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082306	土地整治工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082307	农业智能装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082504H	环境生态工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	082803	风景园林	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	090102	园艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090103	植物保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090106	设施农业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090204	生物质科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090307	智慧牧业科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090502	园林	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090503	森林保护	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	090505	智慧林业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	120203	会计学	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	120204	财务管理	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	120207	审计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14439	山东农业工程学院	120301	农林经济管理	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	120404	土地资源管理	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14439	山东农业工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	130507	工艺美术	不提科目要求
14439	山东农业工程学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14440	贵州理工学院	020304	投资学	不提科目要求
14440	贵州理工学院	040207	休闲体育	不提科目要求
14440	贵州理工学院	050201	英语	不提科目要求
14440	贵州理工学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	070503	人文地理与城乡规划	物理,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14440	贵州理工学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081101	水利水电工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081302	制药工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	0818	交通运输类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	082705	酿酒工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	082801	建筑学	不提科目要求
14440	贵州理工学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14440	贵州理工学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14440	贵州理工学院	130503	环境设计	不提科目要求
14458	张家口学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14458	张家口学院	040105	艺术教育	不提科目要求
14458	张家口学院	040106	学前教育	不提科目要求
14458	张家口学院	040107	小学教育	不提科目要求
14458	张家口学院	040201	体育教育	不提科目要求
14458	张家口学院	040202	运动训练	不提科目要求
14458	张家口学院	040206	运动康复	不提科目要求
14458	张家口学院	040209	冰雪运动	不提科目要求
14458	张家口学院	040212	体育旅游	不提科目要求
14458	张家口学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14458	张家口学院	050201	英语	不提科目要求
14458	张家口学院	050261	翻译	不提科目要求
14458	张家口学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
14458	张家口学院	071004	生态学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	071101	心理学	不提科目要求
14458	张家口学院	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14458	张家口学院	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14458	张家口学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14458	张家口学院	101102	助产学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14458	张家口学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14458	张家口学院	120203	会计学	不提科目要求
14458	张家口学院	120204	财务管理	不提科目要求
14458	张家口学院	120207	审计学	不提科目要求
14458	张家口学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
14458	张家口学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14458	张家口学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
14458	张家口学院	130202	音乐学	不提科目要求
14458	张家口学院	130207	舞蹈教育	不提科目要求
14458	张家口学院	130401	美术学	不提科目要求
14458	张家口学院	130503	环境设计	不提科目要求
14527	山西工程技术学院	020104	资源与环境经济学	不提科目要求
14527	山西工程技术学院	020304	投资学	不提科目要求
14527	山西工程技术学院	070504	地理信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080406	无机非金属材料工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14527	山西工程技术学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081503	矿物加工工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	120105	工程造价	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14527	山西工程技术学院	120204	财务管理	不提科目要求
14527	山西工程技术学院	120801	电子商务	不提科目要求
14527	山西工程技术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14527	山西工程技术学院	130512	包装设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14531	内蒙古艺术学院	120210	文化产业管理	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130101	艺术史论	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130202	音乐学	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130301	表演	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130304	戏剧影视文学	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130310	动画	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130401	美术学	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130402	绘画	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130403	雕塑	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130405	书法学	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130406	中国画	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130501	艺术设计学	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130504	产品设计	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130506	公共艺术	不提科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14531	内蒙古艺术学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14532	鄂尔多斯应用技术学院	030302	社会工作	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080403	材料化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	081505	矿物资源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	101003	医学影像技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	101004	眼视光学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	101101	护理学	化学,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	120204	财务管理	不提科目要求
14532	鄂尔多斯应用技术学院	120904	旅游管理与服务教育	历史,地理(2门科目考生均须选考方可报考)
14532	鄂尔多斯应用技术学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14532	鄂尔多斯应用技术学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14535	浙江音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14535	浙江音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
14535	浙江音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
14535	浙江音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14535	浙江音乐学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
14535	浙江音乐学院	130206	舞蹈编导	不提科目要求
14535	浙江音乐学院	130301	表演	不提科目要求
14535	浙江音乐学院	130509	艺术与科技	不提科目要求
14560	哈尔滨音乐学院	130102	艺术管理	不提科目要求
14560	哈尔滨音乐学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14560	哈尔滨音乐学院	130202	音乐学	不提科目要求
14560	哈尔滨音乐学院	130203	作曲与作曲技术理论	不提科目要求
14560	哈尔滨音乐学院	130204	舞蹈表演	不提科目要求
14682	安徽艺术学院	130406	中国画	不提科目要求
14682	安徽艺术学院	130503	环境设计	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	020307	经济与金融	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	030104	信用风险管理与法律防控	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	030305	家政学	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	030503	思想政治教育	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	050201	英语	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	050207	日语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14683	福建技术师范学院	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	050303	广告学	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	080906	数字媒体技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	081702	包装工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	082708	烹饪与营养教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14683	福建技术师范学院	120202	市场营销	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	120204	财务管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14683	福建技术师范学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	130305	广播电视编导	不提科目要求
14683	福建技术师范学院	130507	工艺美术	不提科目要求
14596	中国社会科学院大学	020101	经济学	不提科目要求
14596	中国社会科学院大学	020301	金融学	不提科目要求
14596	中国社会科学院大学	030101	法学	不提科目要求
14596	中国社会科学院大学	030302	社会工作	不提科目要求
14596	中国社会科学院大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14596	中国社会科学院大学	030504	马克思主义理论	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14596	中国社会科学院大学	050201	英语	不提科目要求
14596	中国社会科学院大学	0503	新闻传播学类	不提科目要求
14596	中国社会科学院大学	060101	历史学	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	040106	学前教育	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	040206	运动康复	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	040207	休闲体育	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080410	宝石及材料工艺学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14623	滇西应用技术大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	081205	地理空间信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	081303	资源循环科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	081405	旅游地学与规划工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	082701	食品科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	082710	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	082802	城乡规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	082803	风景园林	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	090104	植物科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	090107	茶学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	090109	应用生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	090112	智慧农业	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	090201	农业资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	100508	傣医学	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14623	滇西应用技术大学	120202	市场营销	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	120203	会计学	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	120204	财务管理	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	120212	体育经济与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14623	滇西应用技术大学	120410	健康服务与管理	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	120601	物流管理	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	120803	跨境电子商务	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	120902	酒店管理	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	130208	航空服务艺术与管理	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	130504	产品设计	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	130507	工艺美术	不提科目要求
14623	滇西应用技术大学	130513	珠宝首饰设计与工艺	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	020101	经济学	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	020102	经济统计学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	020301	金融学	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	030101	法学	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	040106	学前教育	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	040201	体育教育	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	050101	汉语言文学	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	050201	英语	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	050201H	英语(中外合作办学)	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	050207	日语	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	050301	新闻学	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	050303	广告学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14654	郑州西亚斯学院	050308	时尚传播	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	101101H	护理学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14654	郑州西亚斯学院	120201	工商管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120202	市场营销	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120203	会计学	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120204	财务管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120207	审计学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120601	物流管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120604	供应链管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120801	电子商务	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	120901	旅游管理	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130201	音乐表演	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130201H	音乐表演(中外合作办学)	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130301	表演	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130404	摄影	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130503	环境设计	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130504	产品设计	不提科目要求
14654	郑州西亚斯学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14655	深圳技术大学	050201	英语	不提科目要求
14655	深圳技术大学	050203	德语	不提科目要求
14655	深圳技术大学	050262	商务英语	不提科目要求
14655	深圳技术大学	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080205	工业设计	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080208	汽车服务工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080603	光源与照明	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14655	深圳技术大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	081801	交通运输	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	082009	无人驾驶航空器系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	083002	生物制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	101006	口腔医学技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14655	深圳技术大学	120202	市场营销	不提科目要求
14655	深圳技术大学	120204	财务管理	不提科目要求
14655	深圳技术大学	120205	国际商务	不提科目要求
14655	深圳技术大学	120601	物流管理	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	020401	国际经济与贸易	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
50869	广西职业师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	040104	教育技术学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	050261	翻译	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	050262	商务英语	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	050304	传播学	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	050306	网络与新媒体	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	070104	数据计算及应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	080716	应用电子技术教育	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
50869	广西职业师范学院	120201	工商管理	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120204	财务管理	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120207	审计学	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120213	财务会计教育	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120214	市场营销教育	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120402	行政管理	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120601	物流管理	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120604	供应链管理	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120801	电子商务	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
50869	广西职业师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
50869	广西职业师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
51189	山西能源学院	020106	能源经济	不提科目要求
51189	山西能源学院	020302	金融工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080502	能源与环境系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	080917	区块链工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081306	化工安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081404	地下水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081501	采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
51189	山西能源学院	081507	智能采矿工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51189	山西能源学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
51189	山西能源学院	120204	财务管理	不提科目要求
51285	江西飞行学院	040207	休闲体育	不提科目要求
51285	江西飞行学院	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51285	江西飞行学院	120202	市场营销	不提科目要求
51285	江西飞行学院	120204	财务管理	不提科目要求
51285	江西飞行学院	120602	物流工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	040207	休闲体育	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	050301	新闻学	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	070703	海洋资源与环境	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	082501	环境科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	082505	环保设备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	082507	水质科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
51721	河北环境工程学院	082702	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	090502	园林	物理,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	120105	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
51721	河北环境工程学院	120202	市场营销	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	120205	国际商务	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	120601	物流管理	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	120903	会展经济与管理	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	120904	旅游管理与服务教育	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	130503	环境设计	不提科目要求
51721	河北环境工程学院	130504	产品设计	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	220302	测绘工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240101	建筑设计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240102	建筑装饰工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240103	古建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240303	城市地下工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240401	建筑环境与能源工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240402	建筑电气与智能化工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240501	工程造价	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240502	建设工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	240601	市政工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	260201	装备智能化技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16201	山西工程科技职业大学	260203	电梯工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	260304	机器人技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	300201	道路与桥梁工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	300202	智能交通管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	300203	汽车服务工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	330101	财税大数据应用	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	330202	金融科技应用	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	330303	大数据与审计	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	330801	物流工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	340103	旅游规划与设计	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	350202	舞蹈表演与编导	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	370201	应用英语	不提科目要求
16201	山西工程科技职业大学	370301	社会体育指导与管理	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16201	山西工程科技职业大学	380401	法律	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
16201	山西工程科技职业大学	390202	人力资源管理	不提科目要求
16202	河北石油职业技术大学	220401	油气储运工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	220402	石油工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	220801	生态环境工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	230201	热能动力工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	240401	建筑环境与能源工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	240502	建设工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260104	工业设计	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260106	材料成型及控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260305	自动化技术与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	270201	应用化工技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	270202	化工智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	270203	现代精细化工技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16202	河北石油职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16202	河北石油职业技术大学	330602	市场营销	不提科目要求
16202	河北石油职业技术大学	340102	酒店管理	不提科目要求
16203	河北科技工程职业技术大学	220801	生态环境工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260201	装备智能化技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260304	机器人技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260305	自动化技术与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	260703	智能网联汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	280402	服装工程技术	不提科目要求
16203	河北科技工程职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
16203	河北科技工程职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16203	河北科技工程职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
16203	河北科技工程职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
16203	河北科技工程职业技术大学	350105	服装与服饰设计	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16203	河北科技工程职业技术大学	350112	时尚品设计	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	220801	生态环境工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	230401	钢铁智能冶金技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	230402	钢铁智能轧制技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	230501	材料化冶金应用技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	240101	建筑设计	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	240302	智能建造工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260101	机械设计制造及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260106	材料成型及控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260301	机械电子工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260305	自动化技术与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260701	汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	260702	新能源汽车工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	270201	应用化工技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	270203	现代精细化工技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	290201	制药工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	300203	汽车服务工程技术	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	310102	物联网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	310203	软件工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	310205	大数据工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16204	河北工业职业技术大学	310211	工业互联网技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	310401	集成电路工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16204	河北工业职业技术大学	330202	金融科技应用	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	330802	现代物流管理	不提科目要求
16204	河北工业职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	210102	作物生产与品质改良	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	210103	智慧农业技术	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	210104	设施园艺	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	210301	动物医学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	210304	现代畜牧	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	210401	现代水产养殖技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	240104	园林景观工程	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	240301	建筑工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	260303	智能控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	290101	食品工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	290102	食品质量与安全	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	290202	药品质量管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	310101	电子信息工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	310201	计算机应用工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	310202	网络工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	310204	数字媒体技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16205	广西农业职业技术大学	310209	人工智能工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	310301	现代通信工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	320401	中药制药	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
16205	广西农业职业技术大学	330101	财税大数据应用	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330202	金融科技应用	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330302	大数据与会计	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330303	大数据与审计	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330501	国际经济与贸易	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330602	市场营销	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	330701	电子商务	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	350102	视觉传达设计	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	350106	环境艺术设计	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	350107	美术	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	360101	网络与新媒体	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	360205	全媒体新闻采编与制作	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	370201	应用英语	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	370208	中文国际教育	不提科目要求
16205	广西农业职业技术大学	390202	人力资源管理	不提科目要求
16207	浙江药科职业大学	230602	新材料与应用技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	270102	合成生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	280101	化妆品工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290101	食品工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290102	食品质量与安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16207	浙江药科职业大学	290103	食品营养与健康	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290201	制药工程技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290202	药品质量管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290203	医疗器械工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290204	药事服务与管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290205	药物分析	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290206	药物制剂	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	290207	康复工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	320201	护理	不提科目要求
16207	浙江药科职业大学	320301	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	320401	中药制药	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	320402	中药学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	320403	中药材生产与加工	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
16207	浙江药科职业大学	330601	企业数字化管理	不提科目要求
16207	浙江药科职业大学	370201	应用英语	不提科目要求
16207	浙江药科职业大学	390302	智慧健康养老管理	不提科目要求
16208	兰州资源环境职业技术大学	220701	智慧气象技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16208	兰州资源环境职业技术大学	230102	智能电网工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16208	兰州资源环境职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16208	兰州资源环境职业技术大学	330301	大数据与财务管理	不提科目要求
16208	兰州资源环境职业技术大学	330702	跨境电子商务	不提科目要求
16209	兰州石化职业技术大学	260102	智能制造工程技术	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16209	兰州石化职业技术大学	260302	电气工程及自动化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16209	兰州石化职业技术大学	270201	应用化工技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16209	兰州石化职业技术大学	330302	大数据与会计	历史(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16301	宁波诺丁汉大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
16301	宁波诺丁汉大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
16301	宁波诺丁汉大学	030204H	国际事务与国际关系(中外合作办学)	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	050201H	英语(中外合作办学)	不提科目要求
16301	宁波诺丁汉大学	050304H	传播学(中外合作办学)	不提科目要求
16301	宁波诺丁汉大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	071201H	统计学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	080203H	材料成型及控制工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	080205H	工业设计(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	080601H	电气工程及其自动化(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	0806H	电气类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	081001H	土木工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	081002H	建筑环境与能源应用工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	082001H	航空航天工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16301	宁波诺丁汉大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
16301	宁波诺丁汉大学	120204H	财务管理(中外合作办学)	不提科目要求
16301	宁波诺丁汉大学	120205H	国际商务(中外合作办学)	不提科目要求
16302	西交利物浦大学	0203H	金融学类(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16302	西交利物浦大学	0302H	政治学类(中外合作办学)	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
16302	西交利物浦大学	0502H	外国语言文学类(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16302	西交利物浦大学	0701H	数学类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16302	西交利物浦大学	0710H	生物科学类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16302	西交利物浦大学	0807H	电子信息类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16302	西交利物浦大学	0810H	土木类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16302	西交利物浦大学	0828H	建筑类(中外合作办学)	不提科目要求
16302	西交利物浦大学	1202H	工商管理类(中外合作办学)	不提科目要求
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	020305H	金融数学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	030301H	社会学(中外合作办学)	不提科目要求
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	0502H	外国语言文学类(中外合作办学)	不提科目要求
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	0503H	新闻传播学类(中外合作办学)	不提科目要求
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	071102H	应用心理学(中外合作办学)	不提科目要求
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	071201H	统计学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	080717H	人工智能(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	0809H	计算机类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	082701H	食品科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
16401	北京师范大学-香港浸会大学联合	1202H	工商管理类(中外合作办学)	不提科目要求
16404	上海纽约大学	00156	人文科学试验班	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
16404	上海纽约大学	00701	自然科学试验班	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16405	温州肯恩大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	050201H	英语(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16405	温州肯恩大学	050304H	传播学(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16405	温州肯恩大学	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16405	温州肯恩大学	071001H	生物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16405	温州肯恩大学	071101H	心理学(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16405	温州肯恩大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16405	温州肯恩大学	082801H	建筑学(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	120101H	管理科学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16405	温州肯恩大学	120202H	市场营销(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	120205H	国际商务(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	130502H	视觉传达设计(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	130503H	环境设计(中外合作办学)	不提科目要求
16405	温州肯恩大学	130504H	产品设计(中外合作办学)	不提科目要求
16406	昆山杜克大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
16406	昆山杜克大学	030204H	国际事务与国际关系(中外合作办学)	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	050201H	英语(中外合作办学)	不提科目要求
16406	昆山杜克大学	060101H	历史学(中外合作办学)	不提科目要求
16406	昆山杜克大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	071001H	生物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	071101H	心理学(中外合作办学)	不提科目要求
16406	昆山杜克大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16406	昆山杜克大学	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	082503H	环境科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	100405H	全球健康学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16406	昆山杜克大学	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
16407	香港中文大学(深圳)	00156	人文科学试验班	不提科目要求
16407	香港中文大学(深圳)	00201	经济管理试验班	不提科目要求
16407	香港中文大学(深圳)	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	020101H	经济学(中外合作办学)	不提科目要求
16409	深圳北理莫斯科大学	020310H	金融科技(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	020401H	国际经济与贸易(中外合作办学)	不提科目要求
16409	深圳北理莫斯科大学	050202H	俄语(中外合作办学)	不提科目要求
16409	深圳北理莫斯科大学	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	070102H	信息与计算科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	070103H	数理基础科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	071001H	生物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	080303H	智能感知工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	080909H	电子与计算机工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	120101H	管理科学(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
16409	深圳北理莫斯科大学	130207H	舞蹈教育(中外合作办学)	不提科目要求
16409	深圳北理莫斯科大学	130402H	绘画(中外合作办学)	不提科目要求
16410	广东以色列理工学院	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16410	广东以色列理工学院	070301H	化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16410	广东以色列理工学院	071002H	生物技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
16410	广东以色列理工学院	080201H	机械工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16410	广东以色列理工学院	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16410	广东以色列理工学院	081301H	化学工程与工艺(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16412	香港科技大学(广州)	080213H	智能制造工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16412	香港科技大学(广州)	080401H	材料科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16412	香港科技大学(广州)	080717H	人工智能(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
16412	香港科技大学(广州)	080910H	数据科学与大数据技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	020301	金融学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	030101	法学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	030302	社会工作	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	040106	学前教育	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	040107	小学教育	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	040201	体育教育	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	040202	运动训练	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	050101	汉语言文学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	050103	汉语国际教育	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	050201	英语	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	050261	翻译	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	050301	新闻学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	060101	历史学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070202	应用物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070302	应用化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070305	能源化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070501	地理科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070503	人文地理与城乡规划	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	070504	地理信息科学	地理(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	071102	应用心理学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	120203	会计学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	120206	人力资源管理	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	120401	公共事业管理	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	120501	图书馆学	历史(1门科目考生必须选考方可报考)
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130201	音乐表演	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130202	音乐学	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130205	舞蹈学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130309	播音与主持艺术	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130401	美术学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130405	书法学	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130503	环境设计	不提科目要求
18127	内蒙古科技大学包头师范学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	00201	经济管理试验班	不提科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	020101	经济学	不提科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	0828	建筑类	不提科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	082801	建筑学	不提科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	082802	城乡规划	不提科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	120203	会计学	不提科目要求
18213	哈尔滨工业大学(深圳)	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
19001	北京大学医学部	050201	英语	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19001	北京大学医学部	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
19002	中国人民大学(苏州校区)	020103H	国民经济管理(中外合作办学)	不提科目要求
19002	中国人民大学(苏州校区)	020301H	金融学(中外合作办学)	不提科目要求
19002	中国人民大学(苏州校区)	050204H	法语(中外合作办学)	不提科目要求
19002	中国人民大学(苏州校区)	050304H	传播学(中外合作办学)	不提科目要求
19002	中国人民大学(苏州校区)	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19002	中国人民大学(苏州校区)	120206H	人力资源管理(中外合作办学)	不提科目要求
19004	北京交通大学(威海校区)	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19004	北京交通大学(威海校区)	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19004	北京交通大学(威海校区)	082502H	环境工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19004	北京交通大学(威海校区)	120102H	信息管理与信息系统(中外合作办学)	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19004	北京交通大学(威海校区)	120201H	工商管理(中外合作办学)	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19004	北京交通大学(威海校区)	120203H	会计学(中外合作办学)	不提科目要求
19004	北京交通大学(威海校区)	130508H	数字媒体艺术(中外合作办学)	不提科目要求
19013	北京邮电大学(宏福校区)	070102H	信息与计算科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19013	北京邮电大学(宏福校区)	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19013	北京邮电大学(宏福校区)	080715H	电信工程及管理(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19013	北京邮电大学(宏福校区)	080905H	物联网工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19013	北京邮电大学(宏福校区)	080906H	数字媒体技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19013	北京邮电大学(宏福校区)	080907H	智能科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19013	北京邮电大学(宏福校区)	101011H	智能医学工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	00150	社会科学试验班	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	00156	人文科学试验班	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	00700	理科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	020101	经济学	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	040106	学前教育	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	040201	体育教育	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	050101	汉语言文学	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	050201	英语	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	060101	历史学	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	070205	系统科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	071001	生物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	071101	心理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19027	北京师范大学(珠海校区)	120206	人力资源管理	不提科目要求
19027	北京师范大学(珠海校区)	130501	艺术设计学	不提科目要求
19127	内蒙古科技大学包头医学院	030101	法学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	040206	运动康复	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	050201	英语	生物,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	071102	应用心理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100201	临床医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100202	麻醉学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100203	医学影像学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100204	眼视光医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100205	精神医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100206	放射医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100207	儿科学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100301	口腔医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100401	预防医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100501	中医学	不提科目要求
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100701	药学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19127	内蒙古科技大学包头医学院	100901	法医学	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	101001	医学检验技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	101003	医学影像技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	101004	眼视光学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	101005	康复治疗学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	101007	卫生检验与检疫	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	101011	智能医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	101101	护理学	化学,生物(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	120202	市场营销	生物,思想政治(2门科目考生均须选考方可报考)
19127	内蒙古科技大学包头医学院	120401	公共事业管理	生物,思想政治(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	0201	经济学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	070103H	数理基础科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	070302H	应用化学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	0710	生物科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	080206H	过程装备与控制工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	081305	化学工程与工业生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19141	大连理工大学(盘锦校区)	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	0201	经济学类	不提科目要求
19145	东北大学秦皇岛分校	030401	民族学	思想政治,历史(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	0502	外国语言文学类	不提科目要求
19145	东北大学秦皇岛分校	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19145	东北大学秦皇岛分校	070101H	数学与应用数学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	071202H	应用统计学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	0802	机械类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	0803	仪器类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	080901H	计算机科学与技术(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19145	东北大学秦皇岛分校	1202	工商管理类	不提科目要求
19145	东北大学秦皇岛分校	120801	电子商务	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	00201	经济管理试验班	不提科目要求
19213	哈尔滨工业大学(威海)	00600	工科试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080203	材料成型及控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080214	智能车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080215	仿生科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080217	增材制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080302	精密仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080303	智能感知工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080402	材料物理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080411	焊接技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080417	智能材料与结构	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080418	光电信息材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080504	储能科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080709	电子封装技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080718	海洋信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081003	给排水科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081008	智能建造	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081011	城市水系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081802	交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	081901H	船舶与海洋工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	082003	飞行器制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	083001	生物工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	120103	工程管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19213	哈尔滨工业大学(威海)	120203	会计学	不提科目要求
19213	哈尔滨工业大学(威海)	120701	工业工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	00800	医学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19246	复旦大学医学院	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	100901	法医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
19246	复旦大学医学院	120401	公共事业管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	00800	医学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	100207	儿科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	100402	食品卫生与营养学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	1010	医学技术类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	101008	听力与言语康复学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19248	上海交通大学医学院	101101	护理学	化学(1门科目考生必须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	0080	医学试验班类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	00800	医学试验班	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	071003H	生物信息学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	100102H	生物医学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19335	浙江大学医学院	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	1007	药学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19335	浙江大学医学院	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	020101	经济学	不提科目要求
19359	合肥工业大学(宣城校区)	050306	网络与新媒体	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	080414	新能源材料与器件	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	080604	电气工程与智能控制	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	081005	城市地下空间工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19359	合肥工业大学(宣城校区)	120601	物流管理	不提科目要求
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	020101	经济学	不提科目要求
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	020301	金融学	不提科目要求
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	050101	汉语言文学	不提科目要求
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	050201	英语	不提科目要求
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	050202	俄语	不提科目要求
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080202	机械设计制造及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080206	过程装备与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	081301	化学工程与工艺	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	081304	能源化学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	081402	勘查技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	081403	资源勘查工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	081502	石油工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	081504	油气储运工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	082502	环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19414	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	120203	会计学	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	0201	经济学类	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	020301	金融学	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	0301	法学类	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	030101	法学	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	030201	政治学与行政学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	030202	国际政治	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	050101	汉语言文学	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19422	山东大学威海分校	0502	外国语言文学类	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	050201	英语	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	050209	朝鲜语	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	050261	翻译	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	050301	新闻学	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	070102	信息与计算科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	070701	海洋科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	070802	空间科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	071201	统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	080213	智能制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	081903	海洋资源开发技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19422	山东大学威海分校	1202	工商管理类	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19422	山东大学威海分校	120201	工商管理	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	120203	会计学	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	120604	供应链管理	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	130202	音乐学	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	130206	舞蹈编导	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	130401	美术学	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	130502	视觉传达设计	不提科目要求
19422	山东大学威海分校	130503	环境设计	不提科目要求
19614	电子科技大学(沙河校区)	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	080701H	电子信息工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	080703H	通信工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	080704H	微电子科学与工程(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	0807H	电子信息类(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19614	电子科技大学(沙河校区)	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	020401	国际经济与贸易	不提科目要求
19635	西南大学(荣昌校区)	0903	动物生产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	090301	动物科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	090301H	动物科学(中外合作办学)	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	0904	动物医学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	090401	动物医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	090402	动物药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
19635	西南大学(荣昌校区)	090405	中兽医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	090406	兽医公共卫生	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	0906	水产类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	090601	水产养殖学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	090603	水族科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	120102	信息管理与信息系统	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	120108	大数据管理与应用	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
19635	西南大学(荣昌校区)	120202	市场营销	不提科目要求
19635	西南大学(荣昌校区)	120601	物流管理	不提科目要求
14829	海南比勒费尔德应用科学大学	080714	电子信息科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14829	海南比勒费尔德应用科学大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14830	重庆中医药学院	100501	中医学	不提科目要求
14830	重庆中医药学院	100502	针灸推拿学	不提科目要求
14830	重庆中医药学院	100510	中医康复学	不提科目要求
14830	重庆中医药学院	100511	中医养生学	不提科目要求
14830	重庆中医药学院	100513	中医骨伤科学	不提科目要求
14830	重庆中医药学院	100601	中西医临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14830	重庆中医药学院	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14830	重庆中医药学院	100802	中药资源与开发	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14830	重庆中医药学院	100805	中药制药	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14830	重庆中医药学院	101101	护理学	生物(1门科目考生必须选考方可报考)
14830	重庆中医药学院	120410	健康服务与管理	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130402	绘画	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130403	雕塑	不提科目要求

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
14831	郑州美术学院	130405	书法学	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130406	中国画	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130502	视觉传达设计	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130503	环境设计	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130504	产品设计	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130505	服装与服饰设计	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130507	工艺美术	不提科目要求
14831	郑州美术学院	130508	数字媒体艺术	不提科目要求
14879	河南体育学院	040201	体育教育	不提科目要求
14879	河南体育学院	040203	社会体育指导与管理	不提科目要求
14879	河南体育学院	050201	英语	不提科目要求
14879	河南体育学院	050301	新闻学	不提科目要求
14881	青海理工学院	020101	经济学	不提科目要求
14881	青海理工学院	020109	数字经济	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14881	青海理工学院	020310	金融科技	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
14881	青海理工学院	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	080503	新能源科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	081010	土木、水利与交通工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	082503	环境科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
14881	青海理工学院	082504	环境生态工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91002	国防科技大学	0302	政治学类	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
91002	国防科技大学	030203	外交学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
91002	国防科技大学	030204	国际事务与国际关系	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
91002	国防科技大学	050201	英语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050202	俄语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050204	法语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050205	西班牙语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050207	日语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050206	阿拉伯语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050220	泰语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050213	印地语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050223	越南语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050215	老挝语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050216	缅甸语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050203	德语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050232	葡萄牙语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050214	柬埔寨语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050209	朝鲜语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050240	普什图语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050221	乌尔都语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050210	菲律宾语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050217	马来语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050212	印度尼西亚语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050208	波斯语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050235	土耳其语	不提科目要求

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91002	国防科技大学	050225	斯瓦希里语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050222	希伯来语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050288	达里语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050234	塞尔维亚语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050264	吉尔吉斯语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050243	尼泊尔语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050219	僧伽罗语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050258	乌兹别克语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050257	哈萨克语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050218	蒙古语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050242	孟加拉语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050233	瑞典语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050236	希腊语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050275	塔吉克语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050247	乌克兰语	不提科目要求
91002	国防科技大学	050238	意大利语	不提科目要求
91002	国防科技大学	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070101	数学与应用数学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	0702	物理学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070206	量子信息科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	0706	大气科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070601	大气科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070603	气象技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91002	国防科技大学	0707	海洋科学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070704	军事海洋学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	070702	海洋技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080101	理论与应用力学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	0804	材料类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080413	纳米材料与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	0807	电子信息类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080710	集成电路设计与集成系统	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080718	海洋信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	0808	自动化类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080803	机器人工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91002	国防科技大学	0809	计算机类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080902	软件工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080910	数据科学与大数据技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	080907	智能科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	0820	航空航天类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	082001	航空航天工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	082010	智能飞行器技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	0821	兵器类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	1101	作战类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110103	侦察情报	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110105	目标工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110104	运筹与任务规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110107	网电指挥与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110109	无人系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	1103	装备类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91002	国防科技大学	110301	指挥信息系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110305	雷达工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110306	导弹工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110307	无人装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	110309	仿真工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	120101	管理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91002	国防科技大学	120108	大数据管理与应用	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	081002	建筑环境与能源应用工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	081401	地质工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	120103	工程管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91004	陆军工程大学	110110	作战环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110203	军事设施工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110204	国防工程及其智能化	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110113	地雷爆破与破障工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110111	大数据工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110109	无人系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110106	火力指挥与控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110311	伪装与防护工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110305	雷达工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110306	导弹工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110312	装备保障工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110314	装备经济管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91004	陆军工程大学	110307	无人装备工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91005	陆军步兵学院	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91005	陆军步兵学院	082106	装甲车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91005	陆军步兵学院	110101	作战指挥	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91005	陆军步兵学院	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	082106	装甲车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91006	陆军装甲兵学院	110312	装备保障工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110313	装备再制造工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110101	作战指挥	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110103	侦察情报	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110106	火力指挥与控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110309	仿真工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110109	无人系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110307	无人装备工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91006	陆军装甲兵学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	082104	弹药工程与爆炸技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	110106	火力指挥与控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	110109	无人系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	110305	雷达工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91007	陆军炮兵防空兵学院	110306	导弹工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91009	陆军特种作战学院	110101	作战指挥	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91009	陆军特种作战学院	110103	侦察情报	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91009	陆军特种作战学院	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91010	陆军边海防学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
91010	陆军边海防学院	110101	作战指挥	不提科目要求
91010	陆军边海防学院	110106	火力指挥与控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91010	陆军边海防学院	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91011	陆军防化学院	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91011	陆军防化学院	071002	生物技术	物理,化学,生物(3门科目考生均须选考方可报考)
91011	陆军防化学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91011	陆军防化学院	110312	装备保障工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91011	陆军防化学院	110101	作战指挥	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	101001	医学检验技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	101003	医学影像技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91012	陆军军医大学	120401	公共事业管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91013	陆军军事交通学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91013	陆军军事交通学院	080207	车辆工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91013	陆军军事交通学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91013	陆军军事交通学院	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91013	陆军军事交通学院	110101	作战指挥	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91013	陆军军事交通学院	110202	军事交通工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91013	陆军军事交通学院	110307	无人装备工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91013	陆军军事交通学院	1206	物流管理与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	070301	化学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	110201	军事能源工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	082801	建筑学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	110204	国防工程及其智能化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	110203	军事设施工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	110110	作战环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	080905	物联网工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91014	陆军勤务学院	1206	物流管理与工程类	不提科目要求
91014	陆军勤务学院	120204	财务管理	不提科目要求
91014	陆军勤务学院	120207	审计学	不提科目要求
91016	海军工程大学	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080401	材料科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080501	能源与动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91016	海军工程大学	080708	水声工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080801	自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	081103	港口航道与海岸工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	081804	轮机工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	081808	船舶电子电气工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110104	运筹与任务规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110105	目标工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110106	火力指挥与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110111	大数据工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110301	指挥信息系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110305	雷达工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110306	导弹工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110307	无人装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110308	测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	110310	电磁发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91016	海军工程大学	110314	装备经济管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91016	海军工程大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	070704	军事海洋学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91017	海军大连舰艇学院	110109	无人系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91018	海军潜艇学院	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91018	海军潜艇学院	080708	水声工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91018	海军潜艇学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91018	海军潜艇学院	081807	救助与打捞工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91018	海军潜艇学院	081901	船舶与海洋工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91018	海军潜艇学院	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91018	海军潜艇学院	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	080708	水声工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	082002	飞行器设计与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91019	海军航空大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91019	海军航空大学	110106	火力指挥与控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91019	海军航空大学	110109	无人系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91019	海军航空大学	110116	航空管制与领航工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91019	海军航空大学	110205	场站管理工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91019	海军航空大学	110306	导弹工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100202	麻醉学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100205	精神医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100203	医学影像学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100501	中医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100801	中药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	120401	公共事业管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91020	海军军医大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	080204	机械电子工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91024	空军工程大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110104	运筹与任务规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110106	火力指挥与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110108	空天防御指挥与控制工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110116	航空管制与领航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110203	军事设施工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110205	场站管理工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110301	指挥信息系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110303	航空装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110305	雷达工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110306	导弹工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110307	无人装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	110308	测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91024	空军工程大学	082901	安全工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91025	空军航空大学	110105	目标工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91025	空军航空大学	110103	侦察情报	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91026	空军预警学院	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91026	空军预警学院	110102	预警探测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91026	空军预警学院	110107	网电指挥与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91026	空军预警学院	110109	无人系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91026	空军预警学院	110301	指挥信息系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91026	空军预警学院	110305	雷达工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91026	空军预警学院	110312	装备保障工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91030	空军军医大学	100101	基础医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	100201	临床医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	100301	口腔医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	100401	预防医学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	120401	公共事业管理	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	100701	药学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	101101	护理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	082601	生物医学工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91030	空军军医大学	071002	生物技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	080601	电气工程及其自动化	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	082105	特种能源技术与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	082201	核工程与核技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	082202	辐射防护与核安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	110104	运筹与任务规划	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	110105	目标工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	110106	火力指挥与控制工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	110304	侦测工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91034	火箭军工程大学	110306	导弹工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91034	火箭军工程大学	110308	测控工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	080705	光电信息科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	082004	飞行器动力工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	082102	武器发射工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	082101	武器系统与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	082103	探测制导与控制技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	080903	网络工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110102	预警探测	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110103	侦察情报	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110104	运筹与任务规划	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110110	作战环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110301	指挥信息系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110302	航天装备工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110305	雷达工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91036	军事航天部队航天工程大学	110308	测控工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	082107	信息对抗技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	081201	测绘工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	081202	遥感科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	081203	导航工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080717	人工智能	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91037	网络空间部队信息工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080708	水声工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080706	信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080704	微电子科学与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080701	电子信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	080301	测控技术与仪器	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110304	侦测工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110107	网电指挥与工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110110	作战环境工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110112	军事地理信息工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110114	密码学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110115	密码工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110105	目标工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110111	大数据工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110109	无人系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110102	预警探测	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	110103	侦察情报	不提科目要求
91037	网络空间部队信息工程大学	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	120106	保密管理	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91037	网络空间部队信息工程大学	070501	地理科学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	030101	法学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91039	武警工程大学	030503	思想政治教育	物理,思想政治(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	0501	中国语言文学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91039	武警工程大学	0503	新闻传播学类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91039	武警工程大学	071102	应用心理学	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91039	武警工程大学	071202	应用统计学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	080703	通信工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	080911	网络空间安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	081001	土木工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	110101	作战指挥	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91039	武警工程大学	110109	无人系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91039	武警工程大学	110111	大数据工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91039	武警工程大学	110301	指挥信息系统工程	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91039	武警工程大学	1201	管理科学与工程类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	010101	哲学	不提科目要求
91040	武警警官学院	030101	法学	不提科目要求
91040	武警警官学院	030503	思想政治教育	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
91040	武警警官学院	0501	中国语言文学类	不提科目要求
91040	武警警官学院	0503	新闻传播学类	不提科目要求
91040	武警警官学院	071102	应用心理学	不提科目要求
91040	武警警官学院	060101	历史学	不提科目要求
91040	武警警官学院	080201	机械工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	070201	物理学	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)

附件1：2027年起普通高校拟在黑龙江省招生本科专业（类）选考科目要求

院校代码	院校名称	专业代码	专业名称	选考科目要求
91040	武警警官学院	0701	数学类	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	080702	电子科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	080901	计算机科学与技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	080904	信息安全	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	081006	道路桥梁与渡河工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	110101	作战指挥	不提科目要求
91040	武警警官学院	110111	大数据工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	110301	指挥信息系统工程	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91040	武警警官学院	1201	管理科学与工程类	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91041	武警特种警察学院	110101	作战指挥	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91041	武警特种警察学院	110103	侦察情报	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91044	武警海警学院	030101	法学	思想政治(1门科目考生必须选考方可报考)
91044	武警海警学院	081803	航海技术	物理,化学(2门科目考生均须选考方可报考)
91044	武警海警学院	110101	作战指挥	物理(1门科目考生必须选考方可报考)
91044	武警海警学院	110103	侦察情报	物理(1门科目考生必须选考方可报考)

黑龙江省招生考试委员会办公室