

水利与环境学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位 类型	拟招 人数	学制	年学费 (元)	备注
全日制拟招 191 人						
081500 水利工程 01 水文学及水资源 02 水力学及河流动力学 03 水工结构工程 04 水利水电工程 05 港口、海岸及近海工程 06 生态水文学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④812 水力学	学术 型	55	3	8000	复试笔试科目: 01 方向: 水文学原理 02-03、06 方向: 水工建筑物 04 方向: 水利工程施工 05 方向: 港口与海岸水工建筑物 不招收同等学力考生
080104 工程力学 01 结构非线性分析 02 爆破冲击振动及其控制 03 岩土力学基本理论及应用 04 多场耦合理论及应用	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④811 材料力学	学术 型	5	3	8000	复试笔试科目: 弹性力学 不招收同等学力考生
087100 管理科学与工程 01 工程管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④813 工程经济学	学术 型	15	3	8000	复试笔试科目: 工程项目管理 不招收同等学力考生
085900 土木水利 01 水文学及水资源 02 水力学及河流动力学 03 水工结构工程 04 水利水电工程 05 港口、海岸及近海工程 06 生态水利 07 智慧水利 08 智能建造	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④812 水力学	专业 学位	96	3	8000	复试笔试科目: 01 方向: 水文学原理 02-03、06-07 方向: 水工建筑物 05 方向: 港口与海岸水工建筑物 04、08 方向: 水利工程施工 不招收同等学力考生
125600 工程管理 01 工程管理 02 项目管理	①199 管理类联考综合 能力 ②204 英语二 ③无 ④无	专业 学位	10	3	8000	复试笔试科目: 工程项目管理 所有考生加试: 思想政治理论 不招收同等学力考生
085700 资源与环境 01 水污染控制工程 02 固体废物处置与资源化 03 河湖生态修复	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④814 环境工程学	专业 学位	10	3	8000	复试笔试科目: 环境工程原理 不招收同等学力考生

土木与建筑学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位 类型	拟招 人数	学制	年学费 (元)	备注
全日制拟招 175 人						
081400 土木工程 01 岩土工程 02 结构工程 03 防灾减灾工程及防护工程 04 桥梁与隧道工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④811 材料力学	学术 型	44	3	8000	复试笔试科目: 01、03 方向: 岩土力学 02、04 方向: 混凝土结构 设计原理 不招收同等学力考生
081800 地质资源与地质工程 01 地质工程 02 地球探测与信息技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 工程地质学	学术 型	15	3	8000	复试笔试科目: 岩土力学 不招收同等学力考生
085900 土木水利 01 土木工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④811 材料力学	专业 学位	76	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①岩土力学 ②混凝土结构设计原理 不招收同等学力考生
085700 资源与环境 01 地质工程 02 测绘工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 工程地质学	专业 学位	40	3	8000	复试笔试科目: 01 方向: 岩土力学 02 方向: 工程测量 不招收同等学力考生

机械与动力学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 88 人						
080200 机械工程 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及理论 04 车辆工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④821 机械原理	学术型	36	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①机械工程控制基础 ②机械设计 不招收同等学力考生
080700 动力工程及工程热物理 01 工程热物理 02 动力机械及工程 03 流体机械及工程 04 新能源科学与工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④822 工程热力学	学术型	5	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①传热学 ②工程流体力学 不招收同等学力考生
085500 机械 01 机械动力学与控制 02 石墨/石墨烯增材制造技术与应用 03 复杂机电系统诊断与控制 04 摩擦学与表面工程 05 数字化制造技术与装备 06 机器人与智能系统 07 先进成形制造技术与装备	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④821 机械原理	专业学位	42	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①机械工程控制基础 ②机械设计 不招收同等学力考生
085800 能源动力 01 风能发电技术及应用 02 太阳能发电技术及应用 03 波浪能发电技术及应用 04 核能发电技术及应用	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④822 工程热力学	专业学位	5	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①传热学 ②工程流体力学 不招收同等学力考生
非全日制拟招 6 人						
085500 机械 01 机械动力学与控制 02 石墨/石墨烯增材制造技术与应用 03 复杂机电系统诊断与控制 04 摩擦学与表面工程 05 数字化制造技术与装备 06 机器人与智能系统 07 先进成形制造技术与装备	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④821 机械原理	专业学位	4	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①机械工程控制基础 ②机械设计 不招收同等学力考生
085800 能源动力 01 风能发电技术及应用 02 太阳能发电技术及应用 03 波浪能发电技术及应用 04 核能发电技术及应用	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④822 工程热力学	专业学位	2	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①传热学 ②工程流体力学 不招收同等学力考生

电气与新能源学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 378 人						
080800 电气工程 01 电力系统及其自动化 02 电力电子与电力传动 03 高电压与绝缘技术 04 电工理论与新技术 05 电机与电器	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 电路	学术型	52	3	8000	复试笔试科目: 电力系统分析 同等学力加试: ①电子技术基础 ②单片机原理及应用
081100 控制科学与工程 01 控制理论与控制工程 02 检测技术与自动化装置 03 模式识别与智能系统 04 系统工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 电路	学术型	16	3	8000	复试笔试科目: 自动控制理论 同等学力加试: ①单片机原理及应用 ②电器与可编程控制器
085800 能源动力 01 梯级水电站运行与控制 02 电力系统运行与控制 03 新能源电网与储能系统 04 高电压技术与电气设备故障诊断 05 输电线路工程 06 智能配电网 07 应用电力电子技术 08 电力市场与电力营销	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 电路	专业学位	290	3	12000	复试笔试科目: 电力系统分析 同等学力加试: ①电子技术基础 ②单片机原理及应用
085400 电子信息 01 工业过程计算机控制技术 02 现代检测与控制技术 03 系统分析与决策 04 传感技术与智能系统	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 电路	专业学位	20	3	8000	复试笔试科目: 自动控制理论 同等学力加试: ①单片机原理及应用 ②电器与可编程控制器
非全日制拟招 18 人						
085800 能源动力 01 梯级水电站运行与控制 02 电力系统运行与控制 03 新能源电网与储能系统 04 高电压技术与电气设备故障诊断 05 输电线路工程 06 智能配电网 07 应用电力电子技术 08 电力市场与电力营销	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 电路	专业学位	9	3	12000	复试笔试科目: 电力系统分析 同等学力加试: ①电子技术基础 ②单片机原理及应用
085400 电子信息 01 工业过程计算机控制技术 02 现代检测与控制技术 03 系统分析与决策 04 传感技术与智能系统	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 电路	专业学位	9	3	8000	复试笔试科目: 自动控制理论 同等学力加试: ①单片机原理及应用 ②电器与可编程控制器

计算机与信息学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 96 人						
081200 计算机科学与技术 01 计算机系统结构 02 计算机软件与理论 03 计算机应用技术 04 计算机网络与信息安全	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④836 数据结构	学术型	21	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①C 语言程序设计 ②数据库原理与应用 不招收同等学力考生
081000 信息与通信工程 01 通信与信息系统 02 信号与信息处理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④837 信号与系统	学术型	15	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①C 语言程序设计 ②数字信号处理 不招收同等学力考生
085400 电子信息 01 人工智能技术及应用 02 图像处理与计算机视觉 03 大数据技术及应用 04 区块链与信息安全 05 物联网工程 06 计算机网络技术 07 电磁场与微波技术 08 3S 技术 09 软件工程技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④936 C 语言程序设计	专业学位	60	3	8000	复试笔试科目(四选一): ①数据结构 ②数据库原理与应用 ③信号与系统 ④数字信号处理 不招收同等学力考生
非全日制拟招 20 人						
085400 电子信息 01 人工智能技术及应用 02 图像处理与计算机视觉 03 大数据技术及应用 04 区块链与信息安全 05 物联网工程 06 计算机网络技术 07 电磁场与微波技术 08 3S 技术 09 软件工程技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④936 C 语言程序设计	专业学位	20	3	10000	复试笔试科目(四选一): ①数据结构 ②数据库原理与应用 ③信号与系统 ④数字信号处理 不招收同等学力考生

经济与管理学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 110 人						
120100 管理科学与工程 01 物流与电子商务 02 移民与水电可持续发展 03 项目管理与工程管理 04 水资源管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④841 管理学	学术型	15	3	8000	复试笔试科目： 战略管理 不招收同等学力考生
120200 工商管理 01 会计学 02 企业管理 03 旅游管理 04 技术经济及管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④841 管理学	学术型	10	3	8000	复试笔试科目： 01 方向：财会综合； 其它方向：战略管理 不招收同等学力考生
020200 应用经济学 01 金融学 02 区域经济学 03 国际贸易学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④842 经济学	学术型	10	3	8000	复试笔试科目： 西方经济学说史 不招收同等学力考生
125300 会计 01 会计与审计 02 财务成本管理 03 税收管理 04 投资理财规划	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	专业学位	75	3	22000	复试笔试科目： 财会综合 所有考生加试： 思想政治理论 不招收同等学力考生
非全日制拟招 58 人						
125100 工商管理 01 战略管理 02 财务管理 03 人力资源管理 04 水电工程项目管理 05 金融管理 06 旅游管理 07 营销管理 08 生产与供应链管理	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	专业学位	58	3	20000	复试笔试科目： 战略管理 所有考生加试： 思想政治理论 不招收同等学力考生

医学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 214 人 (包括第一/二/三临床医学院、人民医院、第二人民医院、三峡大学中医医院)						
100100 基础医学 01 人体解剖与组织胚胎学 02 人体生理与病理生理学 03 病原生物学 04 病理学 05 免疫学 06 医学生物化学与分子生物学 07 基础药理及分子药理学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③768 基础医学综合 ④无	学术型	30	3	8000	复试笔试科目: 生理学 同等学力加试: ①系统解剖学 ②药理学
100200 临床医学 01 内科学(含急诊医学、神经病学) 02 外科学 03 妇产科学 04 影像医学与核医学 05 肿瘤学 06 其他(儿科学、眼科学、耳鼻咽喉)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③769 临床医学综合理论(西) ④无	学术型	28	3	8000	复试笔试科目: 西医临床综合 同等学力加试: ①病理生理学 ②内科学
105100 临床医学 01 内科学(含急诊医学、神经病学、重症医学) 02 外科学 03 妇产科学 04 影像医学与核医学 05 肿瘤学 06 全科医学 07 临床检验诊断学 08 其它(儿科学、麻醉学、临床病理、眼科学、耳鼻咽喉)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③306 临床医学综合能力(西) ④无	专业学位	121 人 01-52 人 02-23 人 03-7 人 04-16 人 05-4 人 06-2 人 07-2 人 08-15 人	3	10000	复试笔试科目: 西医临床综合 不招收同等学力考生
105500 药学 01 药物质量控制 02 药物有效性和安全性评价 03 临床药学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③349 药学综合 ④无	专业学位	25	3	8000	复试笔试科目: 药理学 同等学力加试: ①病理生理学 ②人体生理学
105700 中医 01 中医内科学 02 针灸推拿学 03 中医外科学 04 中医妇产科学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③307 临床医学综合能力(中) ④无	专业学位	10 人 01-6 人 02-1 人 03-2 人 04-1 人	3	10000	复试笔试科目: 中医临床综合 不招收同等学力考生
非全日制拟招 6 人 (包括第一/二/三临床医学院、人民医院、第二人民医院)						

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
100200 临床医学 01 内科学(含急诊医学、神经病学) 02 外科学 03 妇产科学 04 影像医学与核医学 05 肿瘤学 06 其他(儿科学、眼科学、耳鼻咽喉)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③769 临床医学综合理论(西) ④无	学术型	6	3	8000	复试笔试科目: 西医临床综合 同等学力加试: ①病理生理学 ②内科学

备注:

105100 临床医学报考要求

1. 本科专业为五年制临床医学类，且已获医学学士学位。
2. 按《医师资格考试报名资格规定(2014版)》(国卫医发〔2014〕11号)具备报考临床类别执业医师资格考试的人员或已取得临床类别执业医师资格证的人员。
3. 不招收已获住院医师规范化培训合格证书的人员。
4. 不招收正在进行住院医师规范化培训的人员。

105700 中医报考要求

1. 已获中医类学士学位。
2. 按《医师资格考试报名资格规定(2014版)》(国卫医发〔2014〕11号)具备报考中医类别执业医师资格考试的人员或已取得中医类别执业医师资格证的人员。
3. 不招收已获住院医师规范化培训合格证书的人员。
4. 不招收正在进行住院医师规范化培训的人员。

文学与传媒学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 62 人						
050100 中国语言文学 01 文艺学 02 语言学及应用语言学 03 汉语言文字学 04 中国古代文学 05 中国现当代文学 06 媒介文化	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③781 中国文学基础 ④881 语言学概论	学术型	36	3	8000	复试笔试科目(三选一): ①文学理论基础 ②汉语基础 ③新闻传播基础 不招收同等学力考生
045103 学科教学(语文) 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④982 语文课程与教学论	专业学位	16	2	12000	复试笔试科目: 课程教学语文 同等学力加试: ①中国语言文学基础 ②教育心理学
045300 汉语国际教育 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③354 汉语基础 ④445 汉语国际教育基础	专业学位	10	3	10000	复试笔试科目: 语言学理论 不招收同等学力考生
非全日制拟招 15 人						
045103 学科教学(语文) 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④982 语文课程与教学论	专业学位	15	3	10000	复试笔试科目: 课程教学语文 同等学力加试: ①中国语言文学基础 ②教育心理学

马克思主义学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 59 人						
030500 马克思主义理论 01 马克思主义基本原理 02 马克思主义中国化研究 03 思想政治教育 04 中国近现代史基本问题研究 05 党的建设	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③751 马克思主义基本原理 ④851 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	学术型	47	3	8000	复试笔试科目: 政治学原理 不招收同等学力考生
045102 学科教学(思政) 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④951 思想政治学科教学论	专业学位	12	2	12000	复试笔试科目: 思想政治教育学原理 不招收同等学力考生
非全日制拟招 18 人						
030500 马克思主义理论 01 马克思主义基本原理 02 马克思主义中国化研究 03 思想政治教育 04 中国近现代史基本问题研究 05 党的建设	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③751 马克思主义基本原理 ④851 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	学术型	8	3	8000	复试笔试科目: 政治学原理 不招收同等学力考生
045102 学科教学(思政) 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④951 思想政治学科教学论	专业学位	10	3	10000	复试笔试科目: 思想政治教育学原理 不招收同等学力考生

理学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 59 人						
070100 数学 01 基础数学 02 计算数学 03 概率论与数理统计应用数学 04 应用数学 05 运筹学与控制论	①思想政治理论 ②201 英语一 ③771 数学分析 ④871 高等代数	学术型	30	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①常微分方程 ②概率论 同等学力加试: ①近世代数 ②解析几何
070200 物理学 01 凝聚态物理 02 粒子物理与原子核物理 03 光学 04 理论物理 05 天体物理 06 物理教育	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③772 普通物理 ④872 量子力学	学术型	17	3	8000	复试笔试科目(三选一): ①原子物理 ②固体物理 ③光学 同等学力加试: ①电磁学 ②热学
085400 电子信息 01 光学与光电技术 02 机器视觉 03 智能信息处理 04 传感材料与器件	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④873 数字电子技术	专业学位	12	3	8000	复试笔试科目(二选一): ①普通物理(光学部分) ②普通物理(电磁学部分) 同等学力加试: ①模拟电子技术 ②光电技术

生物与制药学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 113 人						
070300 化学 01 有机化学 02 分析化学 03 物理化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③727 无机化学 ④861 有机化学	学术型	22	3	8000	复试笔试科目： 化学综合 不招收同等学力考生
071000 生物学 01 生物化学与分子生物学 02 植物遗传与发育生物学 03 微生物学 04 生物资源研究与利用	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③761 生物化学 ④862 生物综合	学术型	22	3	8000	复试笔试科目： 生物技术 不招收同等学力考生
071300 生态学 01 植物生态学 02 生态系统生态学 03 修复生态学 04 流域生态与环境控制	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③762 普通生态学 ④862 生物综合	学术型	22	3	8000	复试笔试科目： 植物学 不招收同等学力考生
086000 生物与医药 01 发酵工程与药物分子设计 02 植物育种与细胞工程 03 环境生物技术与工程 04 医药健康工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④961 微生物学	专业学位	23	3	8000	复试笔试科目： 微生物学实验 或基础化学实验 同等学力加试科目： ①发酵工程 ②生物分离工程
105500 药学 01 药物质量标准控制 02 药物合成工艺开发 03 药物安全与有效性评价	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③349 药学综合 ④无	专业学位	24	3	8000	复试笔试科目： 药物分析 同等学力加试： ①药剂学 ②药事管理学
非全日制拟招 10 人						
086000 生物与医药 01 发酵工程与药物分子设计 02 植物育种与细胞工程 03 环境生物技术与工程 04 医药健康工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④961 微生物学	专业学位	5	3	8000	复试笔试科目： 微生物学实验 或基础化学实验 同等学力加试： ①发酵工程 ②生物分离工程
105500 药学 01 药物质量标准控制 02 药物合成工艺开发 03 药物安全与有效性评价	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③349 药学综合 ④无	专业学位	5	3	8000	复试笔试科目： 药物分析 同等学力加试： ①药剂学 ②药事管理学

外国语学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 68 人						
050201 英语语言文学 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②243 日语 ③791 综合英语 ④891 翻译与写作	学术型	6	3	8000	复试笔试科目: ①听力 ②任选一门: 英美文学与文化研究 或翻译理论与实践 或语言学与语言教学 同等学力加试: ①基础英语 ②英汉互译
050211 外国语言学及应用语言学 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②243 日语 ③791 综合英语 ④891 翻译与写作	学术型	7	3	8000	复试笔试科目: ①听力 ②语言学与语言教学 同等学力加试: ①基础英语 ②英汉互译
055101 英语笔译 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识	专业学位	25	2	12000	复试笔试科目: ①听力 ②翻译理论与实践 同等学力加试: ①基础英语 ②英汉互译
045108 学科教学(英语) 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④991 英语学科教学	专业学位	30	2	12000	复试笔试科目: ①听力 ②语言学与语言教学 同等学力加试: ①基础英语 ②英汉互译
非全日制拟招 15 人						
045108 学科教学(英语) 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④991 英语学科教学	专业学位	15	3	10000	复试笔试科目两门: ①听力 ②语言学与语言教学 同等学力加试: ①基础英语 ②英汉互译

法学与公共管理学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 37 人						
030100 法学 01 宪法学与行政法学 02 民商法学 03 环境与资源保护法学 04 诉讼法学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③757 法理学 ④857 法学综合	学术型	21	3	8000	复试笔试科目: 民事诉讼法学 同等学力加试: ①物权法学 ②刑法总论
035102 法律(法学) 01 政务法务 02 商务法务 03 司法法务	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③397 法硕联考专业基础(法学) ④497 法硕联考综合(法学)	专业学位	16	3	8000	复试笔试科目: 法学综合(民法学、刑法学) 同等学力加试: ①物权法学 ②民事诉讼法学
非全日制拟招 66 人						
030100 法学 01 宪法学与行政法学 02 民商法学 03 环境与资源保护法学 04 诉讼法学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③757 法理学 ④857 法学综合	学术型	8	3	8000	复试笔试科目: 民事诉讼法学 同等学力加试: ①物权法学 ②刑法总论
035102 法律(法学) 01 政务法务 02 商务法务 03 司法法务	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③397 法硕联考专业基础(法学) ④497 法硕联考综合(法学)	专业学位	6	3	8000	复试笔试科目: 法学综合(民法学、刑法学) 同等学力加试: ①物权法学 ②民事诉讼法学
125200 公共管理 01 地方政府治理 02 区域社会治理 03 水利电力公共事务管理 04 公共政策	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	专业学位	52	3	12000	复试笔试科目: 公共管理基础 所有考生加试: 思想政治理论

艺术学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 24 人						
135101 音乐 01 合唱指挥表演 02 声乐表演 03 钢琴表演 04 音乐教育	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③786 和声与曲式 ④987 专业史论(音乐)	专业学位	10	3	16000	复试科目: 详见表后备注 ①不招收同等学力考生 ②不招收本科非音乐专业考生
135108 艺术设计 01 视觉传达设计 02 环境艺术设计 03 书画艺术与设计	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③336 艺术基础 ④986 专业史论(设计)	专业学位	14	3	16000	复试科目: ①快题设计 ②设计作品分析 同等学力加试: ①中国工艺美术史 ②设计基础表现
非全日制拟招 15 人						
135101 音乐 01 合唱指挥表演 02 声乐表演 03 钢琴表演 04 音乐教育	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③786 和声与曲式 ④987 专业史论(音乐)	专业学位	5	4	15000	复试科目: 详见表后备注 ①不招收同等学力考生 ②不招收本科非音乐专业考生
135108 艺术设计 01 视觉传达设计 02 环境艺术设计 03 书画艺术与设计	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③336 艺术基础 ④986 专业史论(设计)	专业学位	10	4	15000	复试科目: ①快题设计 ②设计作品分析 同等学力加试: ①中国工艺美术史 ②设计基础表现

备注:

135101 音乐专业复试科目

01 合唱指挥表演方向: ①提供合唱指挥作品 3 首, 抽考两首; ②自选声乐作品 1 首演唱; ③自选钢琴作品 1 首或合唱总谱 2 首(2 选 1) 弹奏; ④抽考五线谱视唱两条。

02 声乐表演方向: ①提供声乐作品 6 首, 抽考两首; ②自选声乐作品 2 首演唱; ③抽考五线谱视唱两条。

03 钢琴表演方向: ①提供钢琴作品 5 首, 抽考两首; ②自选钢琴作品两首演奏; ③抽考五线谱视唱两条。

04 音乐教育方向: ①主项: 自选一项技能(包括合唱指挥、声乐、钢琴、民乐等), 提供作品 3 首, 抽考 2 首; ②辅项(不得与主项重复): 自选钢琴自弹自唱、合唱指挥、声乐、钢琴、民乐等作品 1 首考试; ③课堂教学: 自选中小学音乐教材内容, 进行 8 分钟以内的说课教学展示(需提供 7 份教学简案纸质文本); ④抽考视唱曲两条。

体育学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位 类型	拟招 人数	学制	年学费 (元)	备注
全日制拟招 37 人						
045200 体育 01 体育教学 02 运动训练 03 社会体育指导	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③346 体育综合 ④无	专 业 学 位	37	3	8000	复试科目： 详见表后备注 同等学力加试： ①体育心理学 ②体育概论
非全日制拟招 10 人						
045200 体育 01 体育教学 02 运动训练 03 竞赛组织 04 社会体育指导	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③346 体育综合 ④无	专 业 学 位	10	3	8000	复试科目： 详见表后备注 同等学力加试： ①体育心理学 ②体育概论

备注：

045200 体育专业复试科目：

专业基础实践能力测试（二选一）：

- ①自主选择一项体育项目撰写一份 45 分钟的课时计划，并进行讲解示范，时间为 8-10 分钟。
- ②选择与体育专业相关的内容撰写一份讲稿，并进行说课，时间 8-10 分钟。

民族学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 19 人						
030400 民族学 01 民族学 02 马克思主义民族理论与政策 03 中国少数民族艺术 04 中国少数民族史	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③788 民族学通论 ④888 中国民族史	学 术 型	19	3	8000	复试笔试科目： 民族理论与民族政策 同等学力加试： ①中国民族志 ②民族学概论

材料与化工学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位 类型	拟招 人数	学制	年学费 (元)	备注
全日制拟招 61 人						
070300 化学 01 光电/催化复合材料 02 化学电源 03 光电化学材料及器件 04 精细化学品	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③727 无机化学 ④861 有机化学	学 术 型	31	3	8000	复试笔试科目: 化学综合 同等学力加试: ①分析化学 ②物理化学
080500 材料科学与工程 01 能源环保功能材料 02 能源转换与存储材料 03 金属基复合材料 04 有机化工材料	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④827 材料科学基础	学 术 型	10	3	8000	复试笔试科目: 材料综合 同等学力加试: ①材料现代分析方法 ②材料物理化学
085600 材料与化工 01 储氢捕碳与光电催化材料 02 光电能源材料与储能电池 03 金属基复合材料与功能陶瓷材料 04 精细化工与催化材料	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④927 物理化学	专 业 学 位	20	3	8000	复试笔试科目: 材料综合 同等学力加试: ①材料现代分析方法 ②材料物理化学

田家炳教育学院硕士研究生招生专业目录

专业、研究方向	考试科目	学位类型	拟招人数	学制	年学费(元)	备注
全日制拟招 20 人						
040100 教育学 01 教育学原理 02 课程与教学论 03 高等教育学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③311 教育学专业基础综合 ④无	学术型	20	3	8000	复试笔试科目： 教育原理 不招收同等学力考生
非全日制拟招 28 人						
040100 教育学 01 教育学原理 02 课程与教学论 03 高等教育学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③311 教育学专业基础综合 ④无	学术型	8	3	8000	复试笔试科目： 教育原理 不招收同等学力考生
045101 教育管理 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④983 教育管理	专业学位	20	3	10000	复试笔试科目： 教育原理 不招收同等学力考生

2022 年硕士研究生自命题科目考试内容说明

科目代码	科目名称	考试内容说明
001 水利与环境学院		
811	材料力学	四种基本变形内力、应力的计算及强度和刚度问题；应力应变状态分析及强度理论应用；组合变形的特点及强度计算；压杆稳定的条件及欧拉公式应用；截面的形心、静矩和惯性矩计算；能量法的应用；简单超静定的计算。
812	水力学	理解有关液体静止和运动的基本概念、基本理论；掌握静水压强、静水总压力的计算和液体运动的流束理论，能对有压管流、明渠流动、堰流及闸孔出流、水流衔接与消能、渗流等各种工程水力学问题进行水力计算和分析。
813	工程经济学	工程经济学考试旨在测试考生对工程经济学的基本概念、原理，工程经济分析与决策的基本理论和方法的掌握情况，以及综合利用这些理论和方法解决工程经济领域实际问题的能力。
814	环境工程学	掌握环境工程基本理论、水污染防治技术与控制工程及其发展趋势；掌握固体废物污染控制工程与防治、资源化、综合利用与最终处置技术；了解大气污染与空气质量管理、颗粒和气态污染物控制技术。
002 土木与建筑学院		
801	工程地质学	基础理论：地质学、水文地质和工程地质学理论基础，涉及内动力地质、外动力地质作用特征；工程地质主要勘察手段以及监测技术；实践应用：具体的相对单一的工程实例的分析。
811	材料力学	四种基本变形内力、应力的计算及强度和刚度问题；应力应变状态分析及强度理论应用；组合变形的特点及强度计算；压杆稳定的条件及欧拉公式应用；截面的形心、静矩和惯性矩计算；能量法的应用；简单超静定的计算。
003 机械与动力学院		
821	机械原理	<p>080200 机械工程：掌握平面机构的组成原理、平面机构自由度的计算、结构分析、运动分析、力学分析以及机构的平衡原理等，综合考核学生对常用机构(平面四杆机构、凸轮机构、齿轮机构以及轮系)的设计、计算与分析能力。</p> <p>085500 机械：了解平面机构的组成原理、自由度的计算和结构分析；能运用运动学、力学、自锁、效率以及机构的平衡原理等具体分析和设计常用机构，综合考核学生对常用机构(平面四杆机构、凸轮机构、齿轮机构以及轮系)的设计与工程应用能力。</p>
822	工程热力学	<p>080700 动力工程及工程热物理：掌握热力学的基本概念、热力学第一定律和第二定律、理想气体和水蒸汽的热力性质和热力过程、湿空气的热力性质等，综合考核学生对气体动力循环和蒸汽动力循环的分析与计算。</p> <p>085800 能源动力：了解热力学的基本概念、热力学第一定律和第二定律、</p>

科目代码	科目名称	考试内容说明
		理想气体和水蒸汽的热力性质和热力过程、湿空气的热力性质等，综合考核基本知识在内燃机、燃气轮机、空调制冷设备、蒸汽动力等工程装置中的应用
004 电气与新能源学院		
831	电路	<p>1. 学术型硕士和专业学位型硕士共有考试内容： 电路模型和电路定律（电路的基本概念和两类约束）、电路的等效变换、电路的一般分析（含受控源的电路）、电路定理、一阶电路的时域分析、正弦稳态电路的分析、含有耦合电感和理想变压器的电路、电路的频率响应（频率特性）、三相电路、非正弦周期稳态电路、动态电路的复频域分析、二端口网络。</p> <p>2. 学术型硕士专有考试内容： 电路方程的矩阵形式（电路的计算机辅助分析基础）</p> <p>3. 专业学位型硕士专有考试内容： 含运算放大器的电路</p>
005 计算机与信息学院		
836	数据结构	主要考核数据结构基础理论、算法和应用，包括：算法复杂度分析、线性表、栈和队列基本算法；数组存储方法；二叉树的存储、性质、算法；常用查找算法、内排序算法等内容。
837	信号与系统	主要考核连续信号的时域和频域分析；连续系统的时域和 s 域分析；离散系统的时域和 z 域分析；线性、时不变、因果、稳定系统的判定；系统函数与信号流图的相互转换；连续系统与离散系统的状态方程求解。
936	C 语言程序设计	数据类型；分支结构程序设计；循环结构程序设计；数组；函数；指针；文件；编译预处理和用户定制数据类型。
006 经济与管理学院		
841	管理学	管理的内涵与本质；古典管理理论，现代管理流派；环境分析与理性决策，决策的实施与调整；组织设计，组织文化；领导的一般理论；激励理论；沟通障碍及克服，冲突及管理；控制类型及过程。
842	经济学	供求理论；消费者理论；生产理论；市场结构理论；生产要素市场理论；一般均衡理论；市场失灵；宏观经济基本指标；国民收入的决定；失业、通胀和经济周期理论；开放条件下的宏观经济；宏观经济政策；经济增长理论。
007 医学院		
349	药学综合	药学综合：含有机化学（40%）、药理学（60%）。
768	基础医学综合	本科目考试内容覆盖免疫学（40%）、病理生理学（30%）、分子生物学（30%）。着重考核基本概念、基本理论的掌握程度和应用的能力。
769	临床医学综合理论（西）	本科目的考试内容主要由内科学（40%）、外科学（40%）、妇产科学（20%）构成，重点考核学生对各种常见病、多发病的发病机制、诊断及治疗方面的基本理论、基础知识的掌握情况，以及学生的基本临床思维能力。

科目代码	科目名称	考试内容说明
008 文学与传媒学院		
333	教育综合	主要考察考生系统掌握教育基本知识、基础理论和基本方法的情况，并能运用相关理论和方法分析、解决教育问题的能力。其中《教育学原理》约占 40%，《教育心理学》《中国教育史》《外国教育史》各约占 20%。
354	汉语基础	主要考察考汉语基础知识和现代汉语分析及运用能力。其中现代汉语部分约占 80%，古代汉语部分占 20%。
445	汉语国际教育基础	主要考察汉语国际推广相关基础知识、基本素养及书面语表达能力。
781	中国文学基础	主要考察中国古代、现当代文学史的基本知识，著名作家、作品的思想和艺术特色，重要文学思潮、文学运动等。其中中国古代文学部分占 50%，中国现当代文学部分占 50%。
881	语言学概论	主要考察对语言学基本理论、基础知识和语言研究基本方法的掌握和运用。
982	语文课程与教学论	主要考查语文课程教学的核心概念、基础知识与基本理论，对中国语文教育历史与经验教训、对中小学语文课程标准的认识和理解，分析中小学语文课例、测评题的能力，就某课文或某教学目标与内容进行教学设计的能力。
009 马克思主义学院		
333	教育综合	主要考察考生系统掌握教育基本知识、基础理论和基本方法的情况，并能运用相关理论和方法分析、解决教育问题的能力。其中《教育学原理》约占 40%，《教育心理学》《中国教育史》《外国教育史》各约占 20%。
751	马克思主义基本原理	主要涉及什么是马克思主义，马克思主义的物质观，认识论与实践论，唯物辩证法和唯物史观，资本主义论，社会主义的发展及共产主义的崇高理想等。运用马克思主义的立场、观点、方法思考历史与现实，分析和解决问题。
851	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	考察马克思主义中国化两大理论成果的掌握程度，特别是习近平新时代中国特色社会主义思想，正确认识毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论形成的时代背景、实践基础、科学内涵、主要内容、历史地位和指导意义等。
951	思想政治学科教学论	考察对思想政治学科的理论体系、教学形式的掌握程度，重点把握教学基本理论、学科教学理论、学科应用教学理论及理论讲授、教育观察、教育调查研究、教学训练、教育教学研讨等教学方法，分析解决问题的能力等。
010 理学院		
771	数学分析	主要以基本概念、基本性质、基本方法的考查为主，同时兼顾综合性的计算与证明。内容包括：极限、连续、可导、原函数、可积、收敛与一致收敛等。其中实数的完备性定理、可积准则、隐函数存在定理、傅里叶级数收敛定理的证明不直接考核。

科目代码	科目名称	考试内容说明
772	普通物理	包括热学和电磁学两部分。热学主要包括：气体动理论和热力学三大定律；电磁学主要内容包括静电场、稳恒电场、稳恒磁场、电磁感应和电磁波。
871	高等代数	主要考察学生对高等代数的基本内容的了解和应用，基本理论和基本的解题方法的了解。内容包括：多项式理论、行列式、线性方程组解体结构、矩阵、二次形、线性空间、线性变换、 λ -矩阵以及欧氏空间等。
872	量子力学	主要内容包括量子力学实验基础、量子体系状态、量子体系力学量、量子力学表达形式、一维定态问题严格解、非简并态微扰论、电子自旋与角动量、全同粒子体系。
873	数字电子技术	主要考查数字电路与逻辑设计的基础概念、基本原理和基本分析方法：基本逻辑运算、逻辑函数及表示方法、CMOS 逻辑门电路、组合逻辑电路的分析和设计、时序逻辑电路的设计和分析、常见数字集成芯片的应用等。
011 生物与制药学院		
338	生物化学	蛋白质、核酸、糖、脂等生物大分子的结构、性质与功能；酶的基本性质、酶促反应动力学、酶作用机制和酶活性调节；生物氧化与生物能学；糖、脂、蛋白质(氨基酸)、核酸(核苷酸)的代谢与调控。
349	药学综合	药学综合：含有机化学（40%）、药理学（60%）。
727	无机化学	化学反应中的能量关系、化学平衡、化学反应速率等；化学反应中的四大平衡体系；物质结构和存在形式；重要元素的单质及化合物的结构与性质。此外，包括部分热力学内容，如热力学第一、二定律。
761	生物化学	蛋白质、核酸、糖、脂等生物大分子的结构、性质与功能；酶的基本性质、酶促反应动力学、酶作用机制和酶活性调节；生物氧化与生物能学；糖、脂、蛋白质(氨基酸)、核酸(核苷酸)的代谢与调控。
762	普通生态学	个体生态学主要是生物与环境之间的相互关系；种群生态学主要是种群特征、动态、相互间关系；群落生态侧重于群落结构、演替与变化；生态系统侧重于生态系统的组成与结构、生态系统类型、物质循环、能量流动等。
861	有机化学	包括有机化合物的系统命名法及构造式、构型式、构象式的书写；各类化合物的结构、基本性质、单元反应及反应的活性比较；有机化合物的鉴别、结构的推测；有机化合物的合成路线设计、对典型有机反应的机理解释等。
862	生物综合	包括生物界的组构系统；细胞的基本结构与细胞通讯，细胞代谢，细胞分裂与分化；植物的形态结构与功能，植物的调控系统；遗传的基本规律，基因的分子生物学与重组 DNA 技术；生物进化生态学基础知识。
961	微生物学	微生物主要类群，个体结构、繁殖方式和群体特征，营养类型、营养要素和营养吸收；有氧呼吸、无氧呼吸、氧化磷酸化、底物水平磷酸化。微生物的生长繁殖规律与培养方法，基因突变，基因重组等有关概念、类型和过程。

科目代码	科目名称	考试内容说明
012 外国语学院		
211	翻译硕士英语	主要考察考生运用英语的综合素质和综合能力。要求考生英语综合能力能够达到英语4级水平及以上, 所学知识涵盖《基础英语》和《高级英语》教程应掌握的内容, 此外还要考察考生的逻辑思辨能力和分析问题的能力。
243	日语	主要考查考生对日语单词、语法、句型以及日本历史、文化等知识的掌握情况, 并要求考生具备一定的阅读理解和写作翻译能力。考试范围包括词汇、语法、阅读理解、翻译语言技能和语言应用能力。
333	教育综合	主要考察考生系统掌握教育基本知识、基础理论和基本方法的情况, 并能运用相关理论和方法分析、解决教育问题的能力。其中《教育学》约占40%, 《教育心理学》《中国教育史》《外国教育史》各约占20%。
357	英语翻译基础	考查学生对英汉翻译基础知识的了解状况, 侧重考查学生的翻译实践能力、分析问题及解决问题的能力。
448	汉语写作与百科知识	主要考查学生对中外文化, 国内国际政治、经济、法律以及中外人文、历史、地理等方面知识的了解程度。本考试采取客观试题与主观试题相结合, 单项技能测试与综合技能测试相结合的方法。
791	综合英语	主要考察考生运用英语的综合素质和综合能力。要求考生英语综合能力能够达到英语专业8级水平, 此外还要考察考生的逻辑思辨能力和分析问题的能力。
891	翻译与写作	主要考察考生的翻译与写作能力。(1)翻译内容以篇章为主, 检测考生运用翻译方法和技巧进行语际转换的基本能力; (2)写作部分可能涉及时事、社会、民生事件等, 检测学生用英文表达思想及批判性思考的能力。
991	英语学科教学	主要考察考生掌握英语学科教学基本理论、英语教学方法与技巧和语言学基本知识及其运用能力。
013 法学与公共管理学院		
757	法理学	法的概念本质、产生发展与历史类型、法律价值、法的渊源与效力、法律行为、法律责任、法律技术方法、马克思主义法理学和中国社会主义法的基本理论。
857	法学综合	1. 行政法: 概述及基本原则, 行政主体, 行政许可、处罚、强制, 行政程序, 复议和诉讼的案范围与管辖、程序、法律适用、裁判等。 2. 民法总论: 概述及基本原则, 民事法律关系, 民事主体、行为和代理、责任, 诉讼时效等。
014 艺术学院		
336	艺术基础	主要考查艺术设计为主体的艺术本体认知, 包括手工艺术、装饰艺术在内的六位一体。对艺术内涵的理解程度和艺术表达过程中的创造性思维概括能力, 具备对艺术思维、艺术审美等基础分析能力。
786	和声与曲式	《和声与曲式》分为和声、曲式两部分。和声部分应掌握为旋律或低音编配四部和声, 并对所给音乐片段进行和声分析。曲式部分应掌握单三、复三、回旋、变奏、奏鸣等曲式特点, 划出规范结构图, 并按要求回答

科目代码	科目名称	考试内容说明
		相关问题。
986	专业史论（设计）	主要考查对世界现代设计历史的基本认知，针对世界现代设计的历史构架,理解现代艺术设计发展的合理性和规律性。了解现代艺术设计发展状况、熟悉典型作品和设计背景，认知不同时期艺术设计发展脉络。
987	专业史论（音乐）	《中外音乐史》分为中国音乐史、外国音乐史部分。中国音乐史范围是从远古时期至改革开放前的内容；外国音乐史是从古希腊音乐至20世纪西方音乐史范围。试卷题型为选择、填空、判断、名词解释、简答、问答等。
015 体育学院		
346	体育综合	运动生理学、学校体育学、运动训练学各占100分。内容包括：运动与骨骼肌、心肺机能，运动中的能量供应、神经调控等；学校体育的概念、功能、方法、原理及运用等；竞技能力的含义、结构，运动训练原则、方法、计划等。
016 民族学院		
788	民族学通论	考察民族的形成与内涵、民族学理论流派与方法、民族文化与民族发展问题等内容。基础与应用并重，既强调考察民族学基本知识，又重视发现学生运用相关民族学知识分析和解决民族问题的能力。
888	中国民族史	中国少数民族形成源流与分布成因；少数民族间或少数民族与汉族的关系史；少数民族政权在中国历史上的重要地位；少数民族形成和发展史；少数民族特有文化现象；西南少数民族的历史；少数民族对中华民族形成的历史贡献。
017 材料与化工学院		
727	无机化学	化学反应中的能量关系、化学平衡、化学反应速率等；化学反应中的四大平衡体系；物质结构和存在形式；重要元素的单质及化合物的结构与性质。此外，包括部分热力学内容，如热力学第一、二定律。
827	材料科学基础	材料分类、材料四大要素及相互关系、晶体结构、晶体结构缺陷、非晶态结构与性质、表面结构与性质、相平衡与相图、基本动力学过程—扩散、材料相变、材料制备中的固态反应、烧结、腐蚀与氧化、疲劳与断裂。
861	有机化学	包括有机化合物的系统命名法及构造式、构型式、构象式的书写；各类化合物的结构、基本性质、单元反应及反应的活性比较；有机化合物的鉴别、结构的推测；有机化合物的合成路线设计、对典型有机反应的机理解释等。
927	物理化学	热力学第一定律，热力学第二定律，多组分系统热力学，化学平衡，相平衡，电化学，界面现象，胶体化学。
018 田家炳教育学院		

科目代码	科目名称	考试内容说明
333	教育综合	主要考察考生系统掌握教育基本知识、基础理论和基本方法的情况，并能运用相关理论和方法分析、解决教育问题的能力。其中《教育学原理》约占40%，《教育心理学》《中国教育史》《外国教育史》各约占20%。
983	教育管理学	《教育管理学》是我校教育硕士研究生入学考试的专业基础课，主要考察考生对教育管理的基本理论和基础知识的掌握程度，以及运用教育管理的相关理论分析解决实践问题的能力。

2022 年硕士研究生自命题科目参考书

科目代码	科目名称	参考书
001 水利与环境学院		
811	材料力学	《材料力学》(第 5 版), 孙训方主编, 高等教育出版社
812	水力学	《水力学》(第 4 版)上下册, 吴持恭主编, 高等教育出版社
813	工程经济学	《工业技术经济学》(第 3 版), 傅家骥、仝允恒编著, 清华大学出版社
814	环境工程学	《环境工程学》第三版, 蒋展鹏、杨宏伟编, 2013 年, 高等教育出版社
002 土木与建筑学院		
801	工程地质学	《水利工程地质》(第 4 版), 崔冠英、朱济祥主编, 2008 年, 中国水利水电出版社
811	材料力学	《材料力学》(第 5 版), 孙训方主编, 高等教育出版社
003 机械与动力学院		
821	机械原理	《机械原理》(第八版), 孙桓等主编, 2013 年, 高等教育出版社
822	工程热力学	《工程热力学》(第五版), 沈维道等主编, 2016 年, 高等教育出版社
004 电气与新能源学院		
831	电路	① 《电路》(第五版), 邱关源、罗先觉, 2006 年, 高等教育出版社 ② 《电路原理》, 吉培荣、余小莉, 2016 年, 中国电力出版社
005 计算机与信息学院		
836	数据结构	《数据结构-用 C 语言描述》(第 2 版)耿国华等, 2015 年, 高等教育出版社
837	信号与系统	《信号与线性系统分析》(第 5 版)吴大正, 2019 年, 高等教育出版社
936	C 语言程序设计	《C 语言程序设计教程》(第 3 版), 龚本灿, 2020 年, 高等教育出版社
006 经济与管理学院		
841	管理学	《管理学》, 陈传明、徐向艺、赵丽芬主编, 2019 年, 高等教育出版社
842	经济学	《西方经济学》(第二版)上、下册, 《西方经济学》编写组, 2019 年, 高等教育出版社
007 医学院		
349	药学综合	① 《有机化学》(第 8 版), 陆涛主编, 2017 年, 人民卫生出版社 ② 《药理学》(第 4 版), 陈建国主编, 2017 年, 科学出版社

科目代码	科目名称	参考书
768	基础医学综合	①《医学免疫学》(第7版),曹雪涛主编,2018年,人民卫生出版社 ②《病理生理学》(第9版)王建枝等主编,2018年,人民卫生出版社 ③《生物化学与分子生物学》(第9版)周春燕等主编,2018年,人民卫生出版社
769	临床医学综合理论	①《内科学》(第9版),葛均波等主编,2018年,人民卫生出版社 ②《外科学》(第9版),陈孝平等主编,2018年,人民卫生出版社 ③《妇产科学》(第9版),谢辛等主编,2018年,人民卫生出版社
008 文学与传媒学院		
333	教育综合	①《教育学原理》,《教育学原理》编写组(马克思主义理论研究和建设工程重点教材),2019年,高等教育出版社 ②《教育心理学:理论与实践》(第十版),[美]罗伯特·斯莱文著,吕红梅、姚梅林等译,2016年,人民邮电出版社 ③《中国教育史》,孙培青主编,2009年,华东师范大学出版社 ④《外国教育史》,张斌贤主编,2008年,教育科学出版社
354	汉语基础	①《现代汉语》(增订六版),黄伯荣、廖序东主编,2017年,高等教育出版社 ②《古代汉语》(上下,修订本),郭锡良等编著,1999年,商务印书馆
445	汉语国际教育基础	①《对外汉语教育学引论》,刘珣,2000年,北京语言文化大学出版社 ②《中国文化要略》(第4版),程裕祯著,2017年,外语教学与研究出版社 ③《跨文化交际学概论》,胡文仲著,2012年,外语教学与研究出版社
781	中国文学基础	①《中国古代文学史》(上中下),袁世硕主编,2016年,高等教育出版社 ②《中国现代文学史(1917—2000)》,朱栋霖等编,2007年,北京大学出版社
881	语言学概论	《语言学概论》(第二版),邢福义、吴振国主编,2010年,华中师范大学出版社
982	语文课程与教学论	①《语文课程与教学论》,王文彦、蔡明主编,2006年,高等教育出版社出版 ②《中国语文教育史简编》,王松泉等编,2002年,社会科学文献出版社 ③《义务教育语文课程标准》,教育部,2011年,北京师范大学出版社 ④《普通高中语文课程标准》,教育部,2017年,人民教育出版社
009 马克思主义学院		
333	教育综合	①《教育学原理》,《教育学原理》编写组(马克思主义理论研究和建设工程重点教材),2019年,高等教育出版社 ②《教育心理学:理论与实践》(第十版),[美]罗伯特·斯莱文著,吕红梅、姚梅林等译,2016年,人民邮电出版社 ③《中国教育史》,孙培青主编,2009年,华东师范大学出版社 ④《外国教育史》,张斌贤主编,2008年,教育科学出版社
751	马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理概论》(2018年修订版)马克思主义理论研究和建设工程重点教材,高等教育出版社
851	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》(2018年修订版),马克思主义理论研究和建设工程重点教材,高等教育出版社

科目代码	科目名称	参考书
951	思想政治学科教学论	《思想政治学科教学新论》，刘强主编，2003年版，高等教育出版社，其他版本也可
010 理学院		
771	数学分析	《数学分析》(第三版)，华东师范大学编，高等教育出版社
772	普通物理	《普通物理学》(第七版)，程守洙、江之永主编，高等教育出版社
871	高等代数	《高等代数》(第三版)，北京大学编，高等教育出版社
872	量子力学	《量子力学》(第三版)，汪德新编，科学出版社
873	数字电子技术	《电子技术基础》数字部分(第六版)，康华光编，高等教育出版社
011 生物与制药学院		
338	生物化学	《生物化学》(第三版)，王镜岩主编,2014年，高等教育出版社
349	药学综合	①《有机化学》(第8版)，陆涛主编,2017年,人民卫生出版社 ②《药理学》(第4版)，陈建国主编,2017年,科学出版社
727	无机化学	《无机化学与化学分析》(第三版)，史启祯主编，2011年，高等教育出版社
761	生物化学	《生物化学》(第三版)，王镜岩主编,2014年,高等教育出版社
762	普通生态学	《基础生态学》(第三版)，牛翠娟等主编,2010年,高等教育出版社
861	有机化学	《基础有机化学》(第四版)，邢其毅等主编,2016年,北京大学出版社
862	生物综合	《普通生物学》(第四版)，陈阅增等主编,2014年,高等教育出版社
961	微生物学	《微生物学教程》(第三版)，周德庆,2011年,高教出版社
012 外国语学院		
211	翻译硕士英语	无
243	日语	《新编日语(重排本)》1-3册,周平、陈小芬编，上海外语教育出版社
333	教育综合	①《教育学原理》，《教育学原理》编写组(马克思主义理论研究和建设工程重点教材)，2019年，高等教育出版社 ②《教育心理学:理论与实践》(第十版)，[美]罗伯特·斯莱文著,吕红梅,姚梅林等译，2016年，人民邮电出版社 ③《中国教育史》，孙培青主编，2009年，华东师范大学出版社 ④《外国教育史》，张斌贤主编，2008年，教育科学出版社
357	英语翻译基础	①《高级英汉翻译理论与实践》(第四版)，叶子南，2020年，清华大学出版社 ②《新编汉英翻译教程》(第2版)，陈宏薇、李亚丹主编，2013年，外语教育出版社

科目代码	科目名称	参考书
		③《新编大学英译汉教程》(第2版), 华先发主编, 2013年, 上海外语教育出版社
448	汉语写作与百科知识	①《中国文化读本》(第2版)(新), 叶朗、朱良志, 2016年, 外语教学与研究出版社 ②《汉语写作与百科知识》刘军平, 2019年, 武汉大学出版社
791	综合英语	①《综合教程》1-4, 何兆熊, 上海外语教育出版社 ②《高级英语》1-2, 张汉熙, 外语教学与研究出版社
891	翻译与写作	《初级英语写作》、《中级英语写作》、《高级英语写作》, 黑玉琴主编, 西安交通大学出版社
991	英语学科教学	①《英语教学法教程》(第2版), 王蔷主编, 2011年, 高等教育出版社 ②《语言学教程》(第5版), 胡壮麟主编, 2017年, 北京大学出版社
013 法学与公共管理学院		
757	法理学	《法理学》, 马克思主义理论研究和建设工程重点教材最新版。
857	法学综合	①《行政法与行政诉讼法学》, 马克思主义理论研究和建设工程重点教材最新版 ②《民法学》, 马克思主义理论研究和建设工程重点教材最新版
014 艺术学院		
336	艺术基础	《艺术学概论》(第4版), 彭吉象著, 2015年, 北京大学出版社
786	和声与曲式	①《和声学》, 【苏】伊·斯波索宾等合著, 2018年, 人民音乐出版社 ②《曲式分析基础教程》, 高维杰、陈丹布, 1991年, 高等教育出版社
986	专业史论(设计)	《世界现代设计史》(第2版), 王受之著, 2016年, 中国青年出版社
987	专业史论(音乐)	《中西方音乐史纲要》, 田可文著, 2006年, 上海音乐学院出版社
015 体育学院		
346	体育综合	①《运动生理学》(第1版), 王瑞元、苏全生主编, 2012年, 人民体育出版社 ②《学校体育学》(第3版), 潘绍伟、于可红主编, 2015年, 高等教育出版社 ③《运动训练学》(第2版), 田麦久主编, 2017年, 高等教育出版社
016 民族学院		
788	民族学通论	《民族学通论》, 林耀华主编, 1997年, 中央民族大学出版社
888	中国民族史	《中国民族史纲要》, 罗贤佑著, 2009年, 中国社会科学出版社
017 材料与化工学院		
727	无机化学	《无机化学与化学分析》(第三版), 史启祯主编, 2011年, 高等教育出版社

科目代码	科目名称	参考书
827	材料科学基础	①《无机材料科学基础》，张其土主编，2007年，华东理工大学出版社 ②《金属学与热处理》第二版，崔忠圻、覃耀春主编，2015年，机械工业出版社
861	有机化学	《基础有机化学》（第四版），邢其毅等主编，2016年，北京大学出版社
927	物理化学	《物理化学》（第六版），天津大学物理化学教研室编，2017年，高等教育出版社
018 田家炳教育学院		
333	教育综合	①《教育学原理》，《教育学原理》编写组（马克思主义理论研究和建设工程重点教材），2019年，高等教育出版社 ②《教育心理学：理论与实践》（第十版），[美]罗伯特·斯莱文著，吕红梅、姚梅林等译，2016年，人民邮电出版社 ③《中国教育史》，孙培青主编，2009年，华东师范大学出版社 ④《外国教育史》，张斌贤主编，2008年，教育科学出版社
983	教育管理学	《教育管理学》（第三版），陈孝彬、高洪源主编，2008年，北京师范大学出版社