

昆明理工大学 2024 年全日制硕士研究生招生考试

专业目录

单位代码：10674 地址：云南省昆明市呈贡区景明南路 727 号 邮政编码：650500

研招办电话：（0871）65112931

联系部门：昆明理工大学研究生招生办公室或各学院研究生教育办公室

研招办联系人：张景绘 袁莹静

| | 拟招生人数 (推免生) | 初试考试科目 | 复试考试科目 | 同等学力等考生 加试科目 | 备注 |
|---|----------------|---|--|---------------------------------|----|
| 001 国土资源工程学院 (电话：0871-65186335) | 356 (44) | | | | |
| 070901 矿物学、岩石学、矿床学 01 成因矿物学 02 地质过程与成岩成矿作用 03 金属矿床学 | 15 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③612 矿物岩石学 ④802 地质学基础 | ①F001 矿床学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 矿产勘查学 ② J004 综合信息成矿预测 | |
| 070902 地球化学 01 岩石与矿床地球化学 02 环境地球化学 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③612 矿物岩石学 ④802 地质学基础 | ①F002 地球化学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J005 构造地质学 ② J003 矿产勘查学 | |
| 070903 古生物学与地层学 01 生命演化与古环境 02 沉积盆地分析 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③612 矿物岩石学 ④802 地质学基础 | ①F003 古生物学与地层学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J006 层序地层学 ② J007 古生态学 | |
| 070904 构造地质学 01 造山带地质与盆地演化 02 构造地球化学 03 矿田构造 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③612 矿物岩石学 ④802 地质学基础 | ①F004 构造地质学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J008 大地构造学 ② J009 岩石力学 | |

招生人数仅供参考，最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布， - 1 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|---|---|---|---|-----------------------------------|--|
| 070905 第四纪地质学 01 第四纪地貌演化与地质遗迹 02 新构造运动与资源环境 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③612 矿物岩石学 ④802 地质学基础 | ①F005 第四纪地质与地貌学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J005 构造地质学 ② J006 层序地层学 | |
| 081401 岩土工程 01 边坡工程 02 爆破工程 03 地质灾害及防治工程 04 隧道工程 05 地下工程及施工技术 06 灌浆理论与施工技术 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④841 材料力学 | ①F006 岩石力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 工程爆破 ② J011 系统工程 | |
| 081601 大地测量学与测量工程 01 高原山区测绘理论与方法 02 卫星导航定位技术及应用 03 山地资源环境遥感 04 地理信息技术与开发应用 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④801 GIS 原理及应用 | ①F007 测量学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 空间信息系统集成与实现 ② J002 遥感技术 | |
| 081602 摄影测量与遥感 01 数字摄影测量与低空遥感 02 地面遥感技术及应用 03 遥感图像处理与信息分析 04 山地资源环境遥感 | 9 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④804 遥感概论 | ① F007 测量学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J012 测绘学概论 ② J002 遥感技术 | |
| 081603 地图制图学与地理信息工程 01 空间数据处理与质量控制 02 三维空间建模与数字矿山 03 遥感技术理论与方法 04 国土资源信息化理论与方法 05 空间定位数据分析与应用 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④801 GIS 原理及应用 | ① F007 测量学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 空间信息系统集成与实现 ② J002 遥感技术 | |
| 081801 矿产普查与勘探 01 成矿规律与找矿预测 02 地质作用过程 03 区域成矿学 04 矿田构造与隐伏矿预测 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④802 地质学基础 | ①F001 矿床学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 矿产勘查学 ② J014 矿物岩石学 | |
| 081802 地球探测与信息技术 01 应用地球化学 02 勘查地球物理 03 遥感技术及应用 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) | ①F008 地球物理学基础 ②外语(口语、听力、翻译) | ① J002 遥感技术 ② J014 矿物岩石学 | |

| | | | | | |
|---|----|--|--|-------------------------------|------------|
| 04 地球信息技术及应用 | | ④802 地质学基础 | ③综合面试 | | |
| 081803 地质工程 01 环境地质与灾害地质 02 水文地质与工程地质 03 工程勘察与技术 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④802 地质学基础 | ①F009 工程地质学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J015 环境地质学 ② J009 岩石力学 | |
| 0818Z1 旅游地质与地质遗迹☆ 01 旅游地质与地质遗迹 02 地质遗迹保护与开发 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④802 地质学基础 | ①F010 旅游地质学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J016 自然地理学 ② J017 旅游概论 | |
| 081901 采矿工程 01 矿床开采理论与应用 02 工程爆破 03 岩石力学 04 计算机在矿业中的应用 05 矿业系统工程 06 工矿企业通风与防尘 | 18 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④805 金属矿床地下开采 | ①F006 岩石力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 工程爆破 ② J011 系统工程 | |
| 081902 矿物加工工程 01 浮选理论与工艺 02 磁电选矿理论与工艺 03 资源综合利用与环保 04 稀贵金属选矿理论与工艺 05 碎磨理论与工艺 06 选矿设备及过程自动化 | 20 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④806 选矿学 | ①F011 资源加工学或 F012 计算机技术与应用 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J018 物理化学 ② J019 工程流体力学 | |
| 081903 安全技术及工程 01 安全科学理论及技术 02 通风工程、除尘技术 03 爆破安全理论与技术 04 岩层控制理论与技术 05 岩土灾害发生机理与防治 06 工业安全评价理论与技术 07 安全系统工程 08 矿山安全技术 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④807 安全系统工程 | ①F013 安全学原理 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J020 安全管理学 ② J021 安全工程概论 | |
| 085703 地质工程(专业学位) 01 成矿规律与找矿预测 02 地质作用过程 03 区域成矿学 | 79 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) | ①F009 工程地质学 ②外语(口语、听力、翻译) | ① J015 环境地质学 ② J023 岩体力学 | 单独考试招收 1 人 |

| | | | | | |
|---|---------|---|--|---------------------------------|------------|
| 04 矿田构造与隐伏矿预测 05 环境地质与灾害地质 06 水文地质与工程地质 07 工程勘察技术 08 应用地球化学 09 勘查地球物理 | | ④802 地质学基础 | ③综合面试 | | |
| 085704 测绘工程（专业学位） 01 高原山区测绘理论与工程 02 国土资源遥感 03 GNSS 技术及应用 04 地理信息技术及 GIS 工程 | 65 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④801 GIS 原理及应用 | ①F007 测量学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 空间信息系统集成与实现 ②J002 遥感技术 | 单独考试招收 1 人 |
| 085705 矿业工程（专业学位） 采矿工程方向： 01 采矿理论及应用 02 矿业经济与系统工程 03 岩石力学及工程 04 矿井通风与安全 05 工程爆破 | 49 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④805 金属矿床地下开采 | ①F006 岩石力学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J010 工程爆破 ②J011 系统工程 | 单独考试招收 1 人 |
| 085705 矿业工程（专业学位） 矿物加工工程方向： 01 选矿工艺 02 资源综合利用 03 碎磨工艺 04 稀贵金属提取 05 矿冶药剂 06 化学分离与富集 07 选矿设备及过程自动化 | 49 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④806 选矿学 | ①F011 资源加工学或 F012 计算机技术与应用 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J018 物理化学 ②J019 工程流体力学 | 单独考试招收 1 人 |
| 002 冶金与能源工程学院 （电话：0871—65185638） | 360（40） | | | | |
| 080601 冶金物理化学 01 高温熔体物理化学 02 熔盐物理化学 03 湿法冶金物理化学 04 材料物理化学 05 材料化学 06 微波、等离子体化学 07 计算物理化学 08 冶金信息技术 09 合金热力学 10 冶金助剂化学 11 相图与材料设计 12 扩散与动力学理论 13 冶金反应工程学 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④809 冶金物理化学 | ①F001 有色冶金学或 F002 钢铁冶金学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 080602 钢铁冶金 01 钢铁冶金物理化学 02 高炉强化及复合矿冶炼 03 纯净钢冶炼工艺及技术 04 冶金过程模拟 05 钢铁冶金新技术 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④809 冶金物理 | ①F002 钢铁冶金学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |

- 4 - 招生人数仅供参考，最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布，推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|--|----|--|---|--|--|
| | | 化学 | | | |
| 080603 有色金属冶金 01 真空冶金 02 生物冶金 03 微波冶金 04 材料微波制备技术 05 有色金属新型材料 06 有色金属精炼 07 冶金新技术 08 重有色金属(铜、锡、锌、铅)冶金 09 轻金属冶金与材料 10 陶瓷粉体制备 11 表面工程 12 冶金电化学 13 电极材料制备理论与工艺 14 有色金属环境材料 15 过程模拟与控制 16 稀贵金属冶金 | 50 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④809 冶金物理化学 | ①F001 有色金属学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 0806Z2 冶金能源工程☆ | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④809 冶金物理化学 | ①F001 有色金属学或 F002 钢铁冶金学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 080701 工程热物理 01 热能利用与污染控制中的传热传质 02 多孔介质中热质传递及物质转换 03 高效低污染燃烧 04 能源可持续发展及生物能源的开发 05 能量传递控制与节能 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④876 工程热力学 | ①F003 传热学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 热工基础 ②J004 燃料与燃烧学 | |
| 080702 热能工程 01 燃料的燃烧及气化 02 环境调和型能源技术 03 新型能源材料 04 工业炉与工业过程热工控制 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④876 工程热力学 | ①F003 传热学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 热工基础 ②J004 燃料与燃烧学 | |
| 080704 流体机械及工程 01 流体机械测试与仿真 02 水力机组振动监测与故障诊断 03 水力机组稳定分析与控制 04 水力机械优化技术 05 泵站过渡过程及运行控制 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④810 工程流体力学 | ①F004 水轮机 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 水电厂自动化或 J008 水轮机调节 ②J006 自动控制理论 或 J009 电路 | |

| | | | | | |
|--|----------|--|---|--|--|
| 080705 制冷及低温工程 01 制冷空调中的能源利用与环境控制 02 空调系统节能及其自动化 03 制冷工作过程特性研究 04 制冷新技术与新型设备研究 05 制冷空调系统的优化设计与控制 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④876 工程热力学 | ①F003 传热学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 热工基础 ②J007 制冷与低温工程 | |
| 085603 冶金工程（专业学位） 01 有色金属冶金 02 钢铁冶金 03 应用电化学工程 04 冶金能源工程 05 生产过程物流学 06 冶金物理化学 07 真空冶金 08 微波冶金 09 稀贵金属冶金 10 生物冶金 11 高温熔体物理化学 12 熔盐物理化学 13 冶金信息技术 14 合金热力学 15 冶金助剂化学 16 扩散与动力学理论 17 冶金反应工程学 18 高炉强化及符合矿冶炼 19 冶金过程模拟 20 纯净钢冶炼工艺及技术 | 210 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④809 冶金物理化学 | ①F001 有色冶金学或 F002 钢铁冶金学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 085802 动力工程（专业学位） 01 燃料的燃烧及气化 02 环境调和型能源新技术 03 工业炉与工业过程热工控制 04 传热强化与节能技术 05 内燃机工作过程及控制 06 燃机设计及结构优化 07 内燃机排气净化及噪声控制 08 过程装备安全保障技术 09 过程测量与控制技术 10 水力机组动态分析及控制 11 水力机组故障诊断技术 12 水力机组运行模拟技术 13 流体机械流场计算与仿真 14 水力机组测试与仿真技术 15 水力机组与新能源电源联合运行技术 16 泵站节能与优化控制 17 抽水蓄能电站过渡过程 18 水电站多场耦合仿真技术 19 水电站经济运行 | 73 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④876 工程热力学 | ①F003 传热学或 F004 水轮机 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 热工基础或 J005 水电厂自动化 ②J004 燃料与燃烧学 或 J008 水轮机调节 | |
| 003 机电工程学院 (电话: 0871-65933022) | 289 (30) | | | | |

| | | | | | |
|---|-----|--|---|----------------------------|--|
| 080201 机械制造及其自动化 01 先进制造技术 02 数字化设计与制造 03 机器人技术及应用 04 机械动力学及其应用 | 22 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④811 机械原理 | ①F001 机械制造技术基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 机电传功控制 ②J002 机械设计 | |
| 080202 机械电子工程 01 机电系统集成与控制 02 流体传动及控制 03 机器人技术及应用 04 机电系统故障诊断 | 21 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④811 机械原理 | ①F001 机械制造技术基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 机电传功控制 ②J002 机械设计 | |
| 080203 机械设计及其理论 01 机械动力学及其应用 02 数字化设计与制造 03 机器人技术及应用 04 机电系统故障诊断 | 21 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④811 机械原理 | ①F001 机械制造技术基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 机电传功控制 ②J002 机械设计 | |
| 0802Z1 工业工程☆ 01 生产及制造系统工程 02 企业信息化工程 03 服务运作系统工程 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④813 运筹学 | ①F002 基础工业工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 数据库原理 ②J004 管理学 | |
| 085501 机械工程(专业学位) 01 机械动力学及其应用 02 机电系统故障诊断 03 数字化设计与制造 04 复杂机电系统集成与控制 05 先进制造技术 06 流体传动及控制 | 150 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④811 机械原理 | ①F001 机械制造技术基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 机电传功控制 ②J002 机械设计 | |
| 085509 智能制造技术(专业学位) 01 生产及制造系统工程 02 企业信息化工程 03 服务运作系统工程 | 15 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④813 运筹学 | ①F003 基础工业工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 数据库原理 ②J004 管理学 | |
| 085510 机器人工程(专业学位) 01 机器人机构设计与优化 02 机器人感知与控制 03 工业机器人监测与诊断 04 工业机器人系统集成与应用 | 40 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④811 机械原理 | ①F001 机械制造技术基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 机电传功控制 ②J002 机械设计 | |
| 125603 工业工程与管理(专业学位) 01 生产及制造系统工程 02 企业信息化工程 03 服务运作系统工程 | 15 | ①199 管理类综合能力 ②204 英语(二) | ①F003 政治+基础工业工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | |

| | | | | | |
|--|----------|--|---|--------------------------------|--|
| 004 信息工程与自动化学院 (电话: 0871-65916599) | 490 (55) | | | | |
| 0802Z2 微机电系统☆ 01 光纤传感器与系统 02 微光探测与成像技术 03 非接触精密检测 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④816 自动控制原理 | ①F001 微机原理及程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 PLC ② J002 单片机原理及接口技术 | |
| 081001 通信与信息系统 01 无线通信与个人通信 02 通信信号处理技术 03 下一代无线通信网络技术 04 物联网通信技术 05 通信与信息系统应用开发 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④817 信号与系统 | ①F002 通信核心课程综合 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J004 计算机网络 ② J005 通信原理 | |
| 081002 信号与信息处理 01 图像处理和计算机视觉 02 多传感器阵列信号处理技术 03 信号检测、估计与自适应处理 04 水下信号检测与处理 05 现代信号处理及其应用 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④817 信号与系统 | ①F002 通信核心课程综合 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 C语言 ② J002 单片机原理及接口技术 | |
| 081101 控制理论与控制工程 01 智能控制与智能信息处理 02 工业控制网络技术与综合自动化 03 实时计算机控制系统 | 25 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④816 自动控制原理 | ①F001 微机原理及程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 PLC ② J002 单片机原理及接口技术 | |
| 081102 检测技术与自动化装置 01 软测量技术与应用 02 虚拟仪器技术与应用 03 先进控制技术与应用 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④816 自动控制原理 | ①F001 微机原理及程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 PLC ② J002 单片机原理及接口技术 | |
| 081103 系统工程 01 决策分析与决策支持系统 02 企业信息集成与管理(ERP/MES) 03 信息系统工程 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④816 自动控制原理 | ①F001 微机原理及程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 PLC ② J002 单片机原理及接口技术 | |

| | | | | | |
|--|----|--|---|-------------------------------|--|
| 081104 模式识别与智能系统 01 智能信息处理与智能信息系统 02 计算机视觉与智能控制 03 智能信息系统 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④816 自动控制原理 | ①F001 微机原理及程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 PLC ②J002 单片机原理及接口技术 | |
| 081201 计算机系统结构 01 实时计算机系统 02 软硬件协同设计 03 数据通信与计算机网络 04 网络性能评估与优化计算 05 并行处理 06 计算机模拟和性能评测 07 嵌入式系统 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J006 计算机组成原理 ②J007 编译原理 | |
| 081202 计算机软件与理论 01 智能系统理论 02 软件测试 03 软件工程 04 嵌入式软件理论 05 人机交互 06 可信计算 07 分布式处理与服务计算 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J006 计算机组成原理 ②J007 编译原理 | |
| 081203 计算机应用技术 01 计算机视觉与图像处理 02 嵌入式技术 03 计算机网络与应用 04 信息安全 05 智能信息系统 06 计算机光测量技术 07 互联网技术 08 自然语言处理与信息检索 09 现代数据库理论与应用 10 可信计算技术 11 分布式处理与服务计算 12 普适计算 | 40 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J006 计算机组成原理 ②J007 编译原理 | |
| 083100 生物医学工程 01 生物医学影像学 02 生物信息学 03 医学信息学 04 神经信息工程 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④892 生物医学工程核心课程综合 | ①F004 生物医学工程综合 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J010 医学图像处理 ②J011 数字信号处理 | |

| | | | | | |
|--|-----|---|--|-------------------------------|------------|
| 083900 网络空间安全 01 网络与系统安全 02 信息内容安全 03 云计算与物联网安全 04 大数据与人工智能安全 05 密码学 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 密码学 ②J009 网络空间安全概论 | |
| 085402 通信工程(含宽带网络、移动通信等) (专业学位) 01 无线通信技术 02 图像处理 03 通信信号处理技术 04 嵌入式系统开发与应用 05 下一代无线通信网络技术 06 DSP 技术应用 07 物联网技术应用 08 通信与信息系统应用开发 | 70 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④817 信号与系统 | ①F002 通信核心课程综合 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J012 计算机网络 ②J005 通信原理 | |
| 085404 计算机技术 (专业学位) 01 智能信息系统 02 信息安全 03 管理信息系统 04 嵌入式技术 05 计算机视觉与图像处理 06 普适计算 07 计算机光测量技术 08 海量信息处理 09 人机系统 10 物联网技术 11 电子商务与电子政务 12 计算机网络与应用 13 服务计算 14 分布式系统 15 数据仓库与数据挖掘 | 100 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J006 计算机组成原理 ②J007 编译原理 | |
| 085405 软件工程 (专业学位) 01 软件设计与开发 02 软件开发管理 03 软件过程与质量保证 04 软件测试 | 30 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J006 计算机组成原理 ②J007 编译原理 | |
| 085406 控制工程 (专业学位) 01 智能控制与智能信息处理 02 工业控制网络技术与综合自动化 | | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) | ①F001 微机原理及程序设计 ②外语(口语、 | ①J001 PLC ②J002 单片机原理及接口技术 | 单独考试招收 1 人 |

| | | | | | |
|---|----------|--|---|--------------------------------|------------|
| 03 实时计算机控制系统 | 75 | ③302 数学(二) ④816 自动控制原理 | 听力、翻译) ③综合面试 | | |
| 085407 仪器仪表工程(专业学位) 01 微机化电参量测量系列仪器研究 02 DSP 技术在计量测试中的应用 03 计量测试技术及仪器在实时在线检测中的开发应用 | 20 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④816 自动控制原理 | ①F001 微机原理及程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 PLC ②J002 单片机原理及接口技术 | |
| 085409 生物医学工程(专业学位) 01 生物医学图像处理 02 生物信息技术 03 医学信息技术 04 神经信息工程 | 9 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④892 生物医学工程核心课程综合 | ①F004 生物医学工程综合 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J010 医学图像处理 ②J011 数字信号处理 | |
| 085410 人工智能(专业学位) 01 自然语言处理 02 机器学习与数据挖掘 03 机器感知与模式识别 04 智能系统与应用 05 类脑计算与脑机交互 | 45 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J006 计算机组成原理 ②J007 编译原理 | 单独考试招收 1 人 |
| 085412 网络与信息安全(专业学位) 01 网络与系统安全工程 02 信息安全技术 03 物联网安全技术 04 密码技术 05 安全溯源与取证 | 15 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④891 计算机专业核心综合 | ①F003 综合程序设计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 密码学 ②J009 网络空间安全概论 | |
| 005 电力工程学院 (电话: 0871-65916835) | 145 (21) | | | | |
| 080801 电机与电器 01 高效电机驱动与智能控制 02 电机及系统设计与监测 03 电机电器先进材料 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④820 电力系统分析 | ①F001 电力系统分析及继电保护 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 电力系统继电保护 ②J002 自动控制原理 | |

招生人数仅供参考, 最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布, - 11 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|---|----|---|--|----------------------------------|--|
| 080802 电力系统及其自动化 01 电力系统分析与控制 02 新型继电保护与自动化 03 电力市场 04 人工智能及其在电力系统中的应用 05 水电站运行与自动化 | 13 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④820 电力系统分析 | ①F001 电力系统分析及继电保护 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 电力系统继电保护 ② J002 自动控制原理 | |
| 080803 高电压与绝缘技术 01 雷电与防雷保护 02 特高压交直流混联输电系统过电压研究 03 在线检测和状态维修技术 04 超高压输变电技术 05 电气设备的在线检测和自动控制 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④820 电力系统分析 | ①F001 电力系统分析及继电保护 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 电力系统继电保护 ② J002 自动控制原理 | |
| 080804 电力电子与电力传动 01 柔性交流输电与特高压直流输电 02 电力电子技术在电力系统中的应用 03 电力传动控制系统的理论及应用 04 电能变换技术和特种开关电源 05 信号处理和电磁兼容技术 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④820 电力系统分析 | ①F001 电力系统分析及继电保护或 F002 现代电力电子技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 电力系统继电保护 ② J002 自动控制原理 | |
| 080805 电工理论与新技术 01 先进电工材料与新型传感 02 工程电磁场数值分析及其应用 03 电磁兼容与电磁环境 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④820 电力系统分析 | ①F001 电力系统分析及继电保护或 F002 现代电力电子技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 电力系统继电保护 ② J002 自动控制原理 | |
| 081501 水文学及水资源 01 水文与水资源 02 水环境 03 水资源系统规划与可持续利用 04 水资源经济与水电市场 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④ 821 水力学(电力院) | ①F003 水文学原理 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 材料力学 ② J004 工程水文学 | |
| 081502 水力学及河流动力学 01 工程水力学及其科学试验 02 电厂流体力学 03 泥沙运动及河床演变 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) | ①F004 水工建筑物 ②外语(口语、听力、翻译) | ① J003 材料力学 ② J005 水电站建筑物 | |

| | | | | | |
|--|----|---|--|--|--|
| 04 水沙灾害及防治、工程泥沙 05 环境与生态水力学 | | ④821 水力学 (电力院) | ③综合面试 | | |
| 081503 水工结构工程 01 高坝及坝基安全监控理论、 方法和技术 02 坝工设计计算理论与试验技 术 03 高边坡及地下工程 04 水工材料与施工 | 2 | ①101 思想政治 理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④ 821 水力学 (电力院) | ①F004 水工建 筑物 ②外语(口语、 听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 材料力 学 ② J005 水电站 建筑物 | |
| 081504 水利水电工程 01 水工结构安全分析及现代设 计方法 02 岩土工程 03 水电站过水系统固液耦合 分析 04 工程经济 | 4 | ①101 思想政治 理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④821 水力学 (电力院) | ①F004 水工建 筑物 ②外语(口语、 听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 材料力 学 ② J005 水电站 建筑物 | |
| 085801 电气工程(专业学位) 01 电力系统分析与控制 02 新型继电保护与自动化 03 电力市场 04 人工智能及其在电力系统中的 应用 05 水电站运行与自动化 06 柔性交流输电与特高压直流 输电 07 电力电子技术在电力系统中的 应用 08 电力传动控制系统的理论及 应用 09 电能变换技术和特种开关 电源 10 信号处理和电磁兼容技术 | 77 | ①101 思想政治 理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④820 电力系统 分析 | ① F001 电力 系统分析及继 电保护 ②外语(口语、 听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 电力系 统继电保护 ② J002 自动控 制原理 | |
| 085902 水利工程(专业学位) 01 水工结构安全分析及现代设 计方法 02 岩土工程结构分析 03 水资源系统分析及可持续 利用 04 现代水文学 05 环境与生态水力学 06 工程水力学及其科学试验 07 泥沙运动及河床演变 08 农田灌溉及排水 09 水土保持 10 水利工程管理与经济 | 40 | ①101 思想政治 理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④821 水力学(电 力院) | ① F004 水工 建筑物 ②外语(口语、 听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 材料力 学 ② J005 水电站 建筑物 | |

招生人数仅供参考，最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布，- 13 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|---|----------|---|--|---------------------------------|--|
| 006 交通工程学院 (电话: 0871-65920131) | 161 (20) | | | | |
| 080204 车辆工程 01 先进汽车设计技术 02 车辆动力学及其控制技术 03 智能网联车辆技术 04 新能源汽车技术 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④822 汽车理论 | ① F001 自动控制原理 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 汽车设计 ② J002 汽车构造 | |
| 080703 动力机械及工程 01 内燃机燃烧与排放控制 02 内燃机现代设计 03 内燃机清洁代用燃料 04 内燃机测试及控制 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④823 内燃机原理 | ① F002 内燃机测试技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 内燃机构造 ② J004 工程热力学 | |
| 082301 道路与铁道工程 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④841 材料力学 | ①F003 交通运输工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J108 结构力学 ②J011 地基与基础 | |
| 082302 交通信息工程及控制 01 智能交通系统关键技术 02 交通大数据与车路协同 03 道路交通系统安全 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④824 交通工程学 | ①F003 交通运输工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J005 交通管理与控制 ② J006 道路交通安全 | |
| 082303 交通运输规划与管理 01 城市交通系统规划 02 交通战略与运输经济 03 综合交通系统规划 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④824 交通工程学 | ①F003 交通运输工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J006 道路交通安全 ② J007 交通规划原理 | |
| 082304 载运工具运用工程 01 车辆高原运行特性 02 新能源汽车运行技术 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④822 汽车理论 | ① F001 自动控制原理 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 汽车设计 ② J002 汽车构造 | |
| 0823Z1 物流工程与管理☆ 01 物流系统规划 | | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) | ①F003 交通运输工程 ②外语(口语、 | ① J008 物流系统工程 ② J009 供应链 | |

| | | | | | |
|--|---------|--|---|-----------------------------------|--|
| 02 物流系统分析与优化 03 供应链管理 | 3 | ③301 数学(一) ④826 物流工程学 | 听力、翻译) ③综合面试 | 管理 | |
| 085502 车辆工程(专业学位) | 20 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④822 汽车理论 | ①F001 自动控制原理 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 汽车设计 ②J002 汽车构造 | |
| 085802 动力工程(专业学位) | 25 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④823 内燃机原理 | ①F002 内燃机测试技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 内燃机构造 ②J004 工程热力学 | |
| 086101 轨道交通运输(专业学位) | 6 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④883 城市轨道交通运营管理 | ①F003 交通运输工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J010 轨道交通规划 ②J011 轨道交通安全与应急管理 | |
| 086102 道路交通运输(专业学位) 01 道路交通系统仿真与安全 02 交通规划技术研究及运用 03 交通组织与信号控制技术 04 物流系统规划 05 车辆高原运行特性 06 新能源汽车运行技术 07 车辆动力学及其控制技术 | 74 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④884 运筹与控制基础 | ①F001 自动控制原理或F002 内燃机测试技术或F003 交通运输工程 ③外语(口语、听力、翻译) ②综合面试 | ①J002 汽车构造 ②J006 道路交通安全 | |
| 007 环境科学与工程学院 (电话: 0871-65920507) | 201(22) | | | | |
| 071300 生态学 01 恢复生态学 02 生态工程 03 污染生态学 04 水土保持与荒漠化防治 | 9 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③614 环境生态学 ④827 环境学概论 | ①F001 恢复生态学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 普通生态学 ②J002 普通生物学 | |

| | | | | | |
|---|----------|---|--|-----------------------------------|--|
| 083001 环境科学 01 污染控制化学 02 污染生态学 03 环境规划/环境管理 04 环境系统分析 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④827 环境学概论 | ①F002 环境生态学导论 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 环境工程学 ② J004 环境微生物学 | |
| 083002 环境工程 01 空气污染控制工程 02 水污染控制工程 03 固体废物处理与资源化 04 清洁生产工艺技术 | 22 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④830 环境工程学 | ①F003 环境化学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J005 水污染控制工程 ② J006 大气污染控制工程 | |
| 0830J2 环境生态学☆ 01 污染生态学 02 环境土壤科学 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④827 环境学概论 | ①F002 环境生态学导论 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 环境工程学 ② J004 环境微生物学 | |
| 0830J5 再生资源科学与技术☆ 01 工业固废资源化 02 农林废物资源化 03 危险固废无害化 04 城市固废资源化 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④829 固体废物处理与处置 | ①F004 材料工程基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J005 水污染控制工程 ② J006 大气污染控制工程 | |
| 085701 环境工程(专业学位) 01 空气污染控制工程 02 水污染控制工程 03 清洁生产工艺技术 04 固体废物处理与资源化 | 155 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④830 环境工程学 | ①F003 环境化学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J005 水污染控制工程 ② J006 大气污染控制工程 | |
| 008 化学工程学院 (电话: 0871-65920282) | 170 (19) | | | | |
| 080706 化工过程机械 01 热能利用及新能源技术 02 高效过程装备 03 过程测量与控制 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) | ①F003 热流体与机械基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J005 机械设计基础 ② J006 过程设备设计 | |

| | | | | | |
|---|----|--|---|--------------------------------|--|
| | | ④893 传热学基础 | | | |
| 081701 化学工程 01 化工技术及过程模拟 02 环境化工 03 磷化工 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④831 化工原理 | ①F001 化学反应工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 化工热力学 ② J002 化工分离工程 | |
| 081702 化学工艺 01 磷化工工艺 02 能源化工工艺 03 化工材料 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④831 化工原理 | ① F001 化学反应工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 化工热力学 ② J002 化工分离工程 | |
| 081703 生物化工 01 生物能源化工 02 生化分离工程 03 生物基新材料 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④831 化工原理 | ①F002 有机化学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J007 生物反应工程 ② J008 分析化学 | |
| 081704 应用化学 01 植物化工 02 精细化学品 03 高分子材料 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④831 化工原理 | ①F001 化学反应工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 化工热力学 ② J002 化工分离工程 | |
| 081705 工业催化 01 化工催化 02 催化新材料与新技术 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④831 化工原理 | ①F001 化学反应工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 化工热力学 ② J002 化工分离工程 | |
| 085602 化学工程(专业学位) 01 磷化工 02 化工催化 03 能源化工 04 环境化工 05 催化新材料与新技术 | 87 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④831 化工原理 | ①F001 化学反应工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 化工热力学 ② J002 化工分离工程 | |
| 085606 轻化工程(含皮革、纸张、织物加工等)(专业学位) 01 生物质能源与材料 02 天然高分子材料 03 植物化工与绿色造纸 04 生物质化学品 05 烟草化学与卷烟新材料 | 24 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④832 植物纤维化学 | ①F002 有机化学 ②外语(口语、听力、翻译) ①综合面试 | ① J003 化工原理 ② J004 高分子化学与物理 | |

招生人数仅供参考，最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布，- 17 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|---|---------|--|---|-------------------------------|--|
| 085802 动力工程（专业学位） 01 高效过程装备 02 动态参数检测与控制 03 过程强化技术与装备 04 新能源技术与装备 05 复杂流体技术与装备 06 油气储运技术与装备 | 17 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④893 传热学基础 | ①F003 热流体与机械基础 ②外语（口语、听力、翻译） ③ 综合面试 | ①J009 C 程序设计 ② J006 过程设备设计 | |
| 009 管理与经济学院 （电话：0871—65948987） | 238（26） | | | | |
| 020200 应用经济学 01 国民经济学 02 区域经济学 03 金融学 04 产业经济学 05 国际贸易学 06 数量经济学 | 25 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④878 宏微观经济学 | ①F001 经济学原理（包括经济学理论与政策） ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ① J001 经济学原理 ② J002 应用统计学 | |
| 120100 管理科学与工程 01 信息管理与信息系统 02 工业工程 03 决策科学与决策支持系统 04 系统工程 05 项目管理 06 持续创新发展 07 科教管理与知识创新 | 25 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④837 管理学 | ①F003 运筹学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J003 运筹学 ② J004 管理统计 | |
| 120201 会计学 01 会计基本理论与方法 02 企事业单位会计实务 03 企业财务管理 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④837 管理学 | ①F004 会计学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J003 运筹学 ② J004 管理统计 | |
| 120202 企业管理 01 企业制度与组织管理 02 营销管理 03 人力资源管理 04 战略管理 05 金融工程 | 34 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④837 管理学 | ①F005 经济学原理（宏微观经济学） ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J003 运筹学 ② J004 管理统计 | |
| 120204 技术经济及管理 01 项目管理 02 技术创新管理与产业发展 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④837 管理学 | ① F005 经济学原理（宏微观经济学） ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J003 运筹学 ② J004 管理统计 | |

| | | | | | |
|---|----------|---|--|------------------------------|---------------|
| 1201J3 质量工程与管理☆ | 18 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③303 数学(三) ④837 管理学 | ① F003 运筹学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 运筹学 ② J004 管理统计 | |
| 1201Z2 体育管理☆ 体育事业管理方向 体育产业管理方向 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③303 数学(三) ④885 体育管理学 | ①体育基本理论 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J008 体育概论 ② J009 体育社会学 | |
| 025100 金融(专业学位) | 40 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③303 数学(三) ④431 金融学综合 | ① F011 投资学、国际金融学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 经济学原理 ② J002 应用统计学 | 同等学力及非经济类专业加试 |
| 125300 会计(专业学位) | 40 | ①199 管理类综合能力 ②204 英语(二) | ①F009 政治+ ②财务会计、财务管理 外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J006 初级会计学 ② J007 管理会计学 | 同等学力及非财会专业加试 |
| 125604 物流工程与管理 01 现代物流与供应链管理 02 物流信息技术 03 物流系统规划与设计 | 39 | ①199 管理类综合能力 ②204 英语(二) | ①F008 政治+ 概率论和数理统计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | |
| 010 建筑工程学院 (电话: 0871-65916814) | 180 (24) | | | | |
| 080102 固体力学 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④841 材料力学 | ①F001 理论力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J009 弹性力学 | |

| | | | | | |
|--|----|--|---|-----------------------------------|--|
| 080103 流体力学 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④841 材料力学 | ①F001 理论力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J009 弹性力学 | |
| 080104 工程力学 | 11 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④841 材料力学 | ①F001 理论力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J009 弹性力学 | |
| 以上三个二级学科专业按力学一级学科设 12 个研究方向, 对应如下: 1、强度理论及安全评估; 2、计算固体力学和 CAE; 3、材料细观结构分析; 4、医学生物力学; 5、计算流体力学; 6、湍流的数值计算理论和方法; 7、流体—结构相互作用及在工程中的应用; 8、热应力理论及其工程应用; 9、工程问题的建模与仿真; 10、实验力学及工程检测技术; 11、结构振动与工程抗震; 12、非线性振动理论—分叉与混沌。 | | | | | |
| 081401 岩土工程 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④894 工程力学(建工学院) | ①F002 地基与基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J001 钢筋混凝土结构 | |
| 081402 结构工程 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④894 工程力学(建工学院) | ①F003 钢筋混凝土结构 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J002 地基与基础 | |
| 081403 市政工程 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④839 水力学(建工学院) | ①F004 给水工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 排水工程 ②J007 水泵及水泵站 | |
| 081404 供热、供燃气、通风及空调工程 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④840 传热学 | ①F005 流体力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J004 暖通空调 ②J010 空调用制冷技术(暖通方向) | |
| 081405 防灾减灾工程及防护工程 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) | ①F003 钢筋混凝土结构 ②外语(口语、听力、 | ①J008 结构力学 ②J002 地基与基础 | |

| | | | | | |
|--|-----|--|--|---|--|
| | | ④894 工程力学 (建工学院) | 翻译) ③综合面试 | | |
| 081406 桥梁与隧道工程 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④894 工程力学 (建工学院) | ①F006 道路与桥梁工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J002 地基与基础 | |
| <p>以上六个二级学科专业按土木工程一级学科设 14 个研究方向, 对应如下: 1、混凝土结构理论及应用; 2、桥梁结构分析与施工控制; 3、钢结构; 4、组合结构理论及应用; 5、施工技术与施工管理; 6、工程检测及健康监测; 7、工程抗震及振动控制; 8、既有建筑安全性评估及加固; 9、城市防灾及公共安全; 10、岩土工程灾变理论及防治技术; 11、隧道工程施工及其控制技术; 12、地下工程及其施工技术; 13、市政工程; 14、供热、供燃气、通风及空调工程。</p> | | | | | |
| 081503 水工结构工程 | | | | | |
| 01 水工结构分析理论及其工程应用 02 大型水工结构工程病变机理及健康诊断技术 03 岩土力学及其工程应用 04 测控与计算机技术应用 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④841 材料力学 | ①F001 理论力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J009 弹性力学 | |
| 082301 道路与铁道工程 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④894 工程力学 (建工学院) | ①F006 道路与桥梁工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J008 结构力学 ②J002 地基与基础 | |
| 085901 土木工程(专业学位) | | | | | |
| 01 结构工程 02 岩土与地下工程 03 桥梁与隧道工程 04 工程抗震与防灾减灾 05 土木工程材料 06 智慧运维与健康监测 07 工程建造与管理 | 104 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④894 工程力学 (建工学院) | ①专业课程考核: F002 地基与基础 F003 钢筋混凝土结构 F006 道路与桥梁工程 F007 工程经济学 F008 土木工程材料 (根据专业方向选择相应 1 科) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 钢筋混凝土结构 ②J002 地基基础 ③J005 工程合同管理 ④J006 工程项目管理 (根据专业方向选择相应 2 科) | |
| 085905 市政工程(含给排水等)(专业学位) | 15 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④839 水力学(建 | ① F004 给水工程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 排水工程 ②J004 暖通空调 | |

招生人数仅供参考, 最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布, - 21 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|--|----------|---|---|--|--|
| | | 工学院) | | | |
| 085906 人工环境工程(含供热、通风及空调等)(专业学位) 01 供热、供燃气、通风及空调方向 | 10 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④840 传热学 | ① F005 流体力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 排水工程 ②J004 暖通空调 | |
| 011 理学院 (电话: 0871-65916787) | 139 (18) | | | | |
| 070101 基础数学 01 复分析 02 数论 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③617 数学分析 ④843 高等代数 | ①F001 微分方程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 复变函数 ②J002 近世代数 | |
| 070102 计算数学 01 微分、积分方程数值解 02 计算机图形、图像学 03 系统控制与仿真中的数值方法 04 最优化方法与工程数值计算 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③617 数学分析 ④843 高等代数 | ①F001 微分方程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 复变函数 ② J002 近世代数 | |
| 070103 概率论与数理统计 01 应用统计 02 质量统计 03 数量经济学与金融风险理论 | 9 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③617 数学分析 ④843 高等代数 | ① F002 概率论与数理统计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 复变函数 ② J002 近世代数 | |
| 070104 应用数学 01 非线性动力系统及其应用 02 非线性偏微分方程 03 分数阶微分方程及其应用 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③617 数学分析 ④843 高等代数 | ①F001 微分方程 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 复变函数 ② J002 近世代数 | |
| 070105 运筹学与控制论 01 智能控制 02 图论与网络流 03 随机动态系统 04 排队论 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③617 数学分析 ④843 高等代数 | ① F002 概率论与数理统计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | 第一组: ① J001 复变函数 ② J002 近世代数 第二组: ① J003 数据库原理 ② J004 计算机 | |

| | | | | | |
|---|----|---|--------------------------------------|------------------------------|--|
| | | | | 网络 (任选一组) | |
| 070201 理论物理 01 非平衡系统 02 工程计算物理 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③630 普通物理(理学院) ④844 量子力学 | ①F003 C语言 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 热力学与统计物理 ②J006 固体物理 | |
| 070205 凝聚态物理 01 缺陷物理 02 计算凝聚态物理 | 9 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③630 普通物理(理学院) ④844 量子力学 | ① F003 C语言 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 热力学与统计物理 ②J006 固体物理 | |
| 070207 光学 01 现代光学系统设计 02 光学信息处理 03 全息与相干检测 04 光电检测 | 14 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③618 大学物理(力学、热学、电磁学、近代物理基础和振动与波) ④845 光学(几何光学基础+波动光学) | ①F003 C语言 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J007 模拟电路 ②J008 数字图像处理 | |
| 070208 无线电物理 01 嵌入式系统 02 微电子与MEMS 03 图像信息处理技术 | 15 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③618 大学物理(力学、热学、电磁学、近代物理基础和振动与波) ④879 电磁场与电磁波 | ① F003 C语言 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J007 模拟电路 ②J009 单片计算机原理 | |
| 0702Z1 计算物理☆ 01 计算物理及其应用 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③630 普通物理(理学院) ④844 量子力学 | ① F003 C语言 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J007 模拟电路 ②J009 单片计算机原理 | |

| | | | | | |
|---|----|--|--|--|--|
| 0702Z2 材料物理☆ 01 计算物理及材料设计 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③630 普通物理(理学院) ④844 量子力学 | ① F003 C语言 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J007 模拟电路 ② J009 单片计算机原理 | |
| 070301 无机化学 01 化学分离与富集 02 配位聚合物化学 03 无机功能材料化学 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③619 无机化学(理学院) ④846 物理化学 | ① F004 化学综合(基础无机化学、有机化学、分析化学、物理化学) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 无机化学 ② J011 物理化学 | |
| 070302 分析化学 01 谱学分析(色谱/光谱) 02 电催化与过程分析 03 现代分离方法与技术 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③620 分析化学 ④849 有机化学 | ① F004 化学综合(基础无机化学、有机化学、分析化学、物理化学) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 无机化学 ② J011 物理化学 | |
| 070303 有机化学 01 有机合成 02 金属有机化学 03 绿色有机化学 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③619 无机化学(理学院) ④849 有机化学 | ① F004 化学综合(基础无机化学、有机化学、分析化学、物理化学) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 无机化学 ② J011 物理化学 | |
| 070304 物理化学 01 应用电化学 02 催化和表面物理化学 03 氢能源化学 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③619 无机化学(理学院) ④846 物理化学 | ① F004 化学综合(基础无机化学、有机化学、分析化学、物理化学) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 无机化学 ② J011 物理化学 | |
| 071101 系统理论 01 模糊系统与控制 02 组合优化理论与方法 03 数据挖掘理论与应用 | 12 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) | ① F002 概率论与数理统计 ②外语(口语、 | 第一组: ① J001 复变函数 ② J002 近世代数 第二组: | |

| | | | | | |
|---|----------|---|---|--|--|
| 04 随机动态系统 | | ③633 微积分 ④890 线性代数与概率论 | 听力、翻译 ③综合面试 | ① J003 数据库原理 ② J012 数据结构与算法分析 (任选一组) | |
| 071102 系统分析与集成 01 网络计算与系统优化 02 组合优化与智能决策 03 系统建模分析与仿真 04 数据挖掘理论与应用 | 12 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③633 微积分 ④890 线性代数与概率论 | ① F002 概率论与数理统计 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | 第一组: ① J001 复变函数 ② J002 近世代数 第二组: ① J003 数据库原理 ② J012 数据结构与算法分析 (任选一组) | |
| 012 法学院 (电话: 0871-65916554) | 123 (16) | | | | |
| 030101 法学理论 01 地方立法 02 法律实施 03 法与社会治理 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F001 行政法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ②J002 中国法律史 | |
| 030103 宪法学与行政法学 01 宪法与国家治理 02 政府法治 03 行政诉讼法 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F001 行政法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 法学概论 ② J002 中国法律史 | |
| 030104 刑法学 01 中国刑法 02 比较刑法 03 刑事诉讼法 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F002 刑事诉讼法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 法学概论 ② J002 中国法律史 | |

| | | | | | |
|--|---|---|---|---------------------------|--|
| 030105 民商法学 01 财产法 02 侵权责任法 03 债与合同法 04 民事诉讼与仲裁法 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F003 民事诉讼法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ②J002 中国法律史 | |
| 030107 经济法学 01 公司企业法 02 宏观调控法 03 市场规制法 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F004 经济法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ②J002 中国法律史 | |
| 030108 环境与资源保护法学 01 环境保护法 02 自然资源与能源法 03 生物多样性与自然保护法 04 环境侵害救济法 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F005 环境与资源保护法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ②J002 中国法律史 | |
| 030109 国际法学 01 国际公法 02 国际私法 03 国际经济法 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F006 国际法综合(含国际公法、国际私法、国际经济法) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ②J002 中国法律史 | |
| 0301Z1 质量法学☆ | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F004 经济法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ②J002 中国法律史 | |
| 0301Z2 知识产权法学☆ 01 专利法 02 商标法 03 著作权法 04 知识产权国际保护 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法学综合一(含法理学、宪法学) ④850 法学综合二(含民法、刑法) | ①F008 知识产权法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ②J002 中国法律史 | |

| | | | | | |
|--|---------|---|--|----------------------------|--|
| 035101 法律（非法学）（专业学位） | 30 | ①101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 398 法律硕士专业基础（非法学） ④498 法律硕士综合（非法学） | ① F007 法理学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | |
| 035102 法律（法学）（专业学位） | 42 | ①101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③397 法律硕士专业基础（法学） ④497 法律硕士综合（法学） | ① F007 法理学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 法学概论 ② J002 中国法律史 | |
| 013 艺术与传媒学院 （电话：0871-65916193） | 104（10） | | | | |
| 140300 设计学 01 产品开发与设计理论 02 环境设计及理论 03 视觉设计及理论 | 18 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③615 设计基础 ④501 专业命题设计（作图3小时）（自带白色不透明 A2 幅面绘图纸及绘图工具） | ①F002 快速设计（命题，手绘3小时，A3 绘图纸，工具材料自备） ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 色彩静物默写 ②J004 素描写生 | |
| 135700 设计（专业学位） 01 艺术产品设计 02 环境艺术设计 03 视觉与交互 | 40 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③615 设计基础 ④501 专业命题设计（作图3小时）（自带白色不透明 A2 幅面绘图纸及绘图工具） | ①F002 快速设计（命题，手绘3小时，A3 绘图纸，工具材料自备） ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 色彩静物默写 ②J004 素描写生 | |
| 055200 新闻与传播（专业学位） 01 融合传播实务 02 网络社会治理 03 国际传播 | 13 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③334 新闻与传播专业综合能力 ④440 新闻与传 | ① F001 新闻传播理论与实务 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 新闻传播史 ②J002 新闻写作 | |

| | | | | | |
|--|--------|---|---|--|--|
| | | 播专业基础 | | | |
| 085507 工业设计工程（专业学位） 01 产品系统设计工程 02 设计管理工程 03 服务设计工程 | 20 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③337 工业设计工程 ④505 设计综合作图(3小时)(自带白色不透明A2幅面绘图纸及绘图工具) | ①F002 快速设计（命题，手绘3小时，A3绘图纸，工具材料自备） ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 色彩静物默写 ②J004 素描写生 | |
| 135400 戏剧与影视（专业学位） 01 民族戏剧影视创作 02 新媒体戏剧影视创作 03 戏剧影视导表演创作 | 13 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③634 艺术概论 ④895 戏剧影视艺术基础 | ①F003 戏剧影视专业创作（笔试） ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 中外电影史 ②J006 视听语言 | |
| 014 现代农业工程学院 （电话：0871—65920379） | 95（11） | | | | |
| 082801 农业机械化工程 01 农业装备设计与制造 02 农产品加工与贮藏 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④861 工程力学（农工院） | ①F001 农业工程综合考试 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 农业工程概论 ②J002 农业机械学 ③J003 计算机网络技术 (任选2门) | |
| 082802 农业水土工程 01 节水灌溉理论与新技术 02 农业水利工程与环境保护 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④869 灌溉排水工程 | ①F001 农业工程综合考试 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 农业工程概论 ②J002 农业机械学 ③J003 计算机网络技术 (任选2门) | |
| 082803 农业生物环境与能源工程 01 设施园艺环境工程 02 生物质转化与利用 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④855 普通化学 | ①F001 农业工程综合考试 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 农业工程概论 ②J002 农业机械学 ③J003 计算机网络技术 | |

| | | | | | |
|---|---------|---|--|--|--|
| | | | | (任选2门) | |
| 082804 农业电气化与自动化 01 农业电气化 02 农业信息化 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④860 电工及电子技术基础 | ①F001 农业工程综合考试 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 农业工程概论 ②J002 农业机械学 ③J003 计算机网络技术 (任选2门) | |
| 085508 农机装备工程(专业学位) 01 农业装备设计与制造 02 农业电气化 | 30 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④861 工程力学(农工院) | ①F001 农业工程综合考试 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 农业工程概论 ②J002 农业机械学 ③J003 计算机网络技术 (任选2门) | |
| 085904 农田水利工程(专业学位) 01 节水灌溉理论与新技术 02 农业水利工程与环境保护 03 设施园艺环境工程 04 生物质转化与利用 | 40 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④869 灌溉排水工程 | ①F001 农业工程综合考试 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 农业工程概论 ②J002 农业机械学 ③J003 计算机网络技术 (任选2门) | |
| 018 生命科学与技术学院 (电话: 0871-65920541) | 179(21) | | | | |
| 071001 植物学 01 植物营养基因工程 02 作物育种及栽培生理 03 作物化学与植物资源持续利用 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 细胞生物学 ②J002 基因工程 | |
| 071002 动物学 01 野生动物实验化与疾病动物模型 02 再生医学与干细胞 03 动物活性多肽 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) | ①J001 细胞生物学 ②J002 基因工程 | |

| | | | | | |
|---|----|---|---|--------------------------------------|--|
| | | ④ 862 普通生物学 | ③综合面试 | | |
| 071003 生理学 01 癌症生理学 02 分子生理与生物技术 03 微生物生理学 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④ 862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |
| 071005 微生物学 01 嗜极微生物学 02 资源与环境微生物学 03 医学微生物学与免疫学 04 基因工程制药 05 应用微生物技术 | 23 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④ 862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |
| 071010 生物化学与分子生物学 01 植物代谢基因工程 02 微生物分子生物学 03 神经分子生物学 04 基因组及蛋白组学 | 29 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④ 862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |
| 071011 生物物理学 01 生物能源 02 细胞信号转导 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④ 862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |
| 100700 药学 药物化学方向 01 天然药物化学 02 药物合成化学 03 金属配位药物 | 47 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③625 药学基础综合(含有机化学、天然药物化学、生物化学、药理学) | ①F002 药学综合(一)(含药物化学、药物分析、药理学) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J006 有机化学 ②J005 药学综合(含药物化学、药理学) | |
| 药剂学方向 01 药用高分子材料与靶向制剂 02 中药制剂现代化 | | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③ 625 药学基 | ①F003 药学综合(二)(含药物化学、药 | ① J006 有机化学 ② J005 药学综 | |

| | | | | | |
|--|----|--|---|--|--|
| | | <p>础综合(含有机化学、天然药物化学、生物化学、药理学)</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>物分析、药剂学)</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>合(含药物化学、药理学)</p> | |
| <p>生药学方向</p> <p>01 中药资源开发与利用</p> <p>02 中药质量评价</p> | | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语(一)</p> <p>③ 625 药学基础综合(含有机化学、天然药物化学、生物化学、药理学)</p> | <p>①F004 药学综合(三)(含药物化学、生药学、药理学)</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>① J004 生物化学</p> <p>② J005 药学综合(含药物化学、药理学)</p> | |
| <p>药物分析方向</p> <p>01 药物分析新技术</p> <p>02 食品药物质量与安全</p> | | <p>① 101 思想政治理论</p> <p>②201 英语(一)</p> <p>③ 625 药学基础综合(含有机化学、天然药物化学、生物化学、药理学)</p> | <p>①F002 药学综合(一)(含药物化学、药物分析、药理学)</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>① J006 有机化学</p> <p>② J005 药学综合(含药物化学、药理学)</p> | |
| <p>微生物与生化药学方向</p> <p>01 疫苗与细菌多肽</p> <p>02 微生物药物与生物转化</p> | | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语(一)</p> <p>③ 625 药学基础综合(含有机化学、天然药物化学、生物化学、药理学)</p> | <p>① F002 药学综合(一)(含药物化学、药物分析、药理学)</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>① J004 生物化学</p> <p>② J005 药学综合(含药物化学、药理学)</p> | |
| <p>药理学方向</p> <p>01 实验药理学</p> <p>02 分子药理学</p> | | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语(一)</p> <p>③625 药学基础综合(含有机化学、天然药物化学、生物化学、药理学)</p> | <p>① F002 药学综合(一)(含药物化学、药物分析、药理学)</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>① J004 生物化学</p> <p>② J005 药学综合(含药物化学、药理学)</p> | |
| <p>086001 生物技术与工程(专业学位)</p> <p>01 医学微生物学与免疫学</p> <p>02 植物营养基因工程</p> <p>03 植物代谢基因工程</p> <p>04 分子神经生物学</p> <p>05 微生物工程与酶工程</p> <p>06 生物技术制药</p> <p>07 生物质能工程</p> <p>08 生态农业生物技术</p> | 39 | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语(二)</p> <p>③338 生物化学</p> <p>④862 普通生物学</p> | <p>①F001 分子生物学</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>①J001 细胞生物学</p> <p>②J003 生物工艺学</p> | |

| | | | | | |
|--|--------|--|---|--|--|
| <p>086002 制药工程（专业学位）</p> <p>01 中药（天然药物）的研究与开发 02 合成药物与制备工艺 03 药物制剂工程与工艺 04 微生物生化药物与制备工艺 05 药物分析与质量标准 06 药物生产质量管理 07 农药开发与生产工艺 08 食品药品安全 09 药学与中药药理学</p> | 34 | <p>①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③338 生物化学 ④863 有机化学(生科院)</p> | <p>① F002 药学综合(一)(含药物化学、药物分析、药理学) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试</p> | <p>① J004 生物化学 ②J005 药学综合(含药物化学、药理学)</p> | |
| <p>025 食品科学与工程学院 (电话: 0871-65916836)</p> | 81 (9) | | | | |
| <p>083201 食品科学</p> <p>01 食品化学 02 食品安全与质量控制 03 食品生物技术 04 食品营养与功能性食品</p> | 15 | <p>①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④834 食品化学</p> | <p>① F001 有机化学或 F002 食品工艺学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试</p> | <p>① J001 食品工艺学 ② J002 食品工程原理</p> | |
| <p>083203 农产品加工及贮藏工程</p> <p>01 农副产品高值化利用 02 农产品贮藏与加工</p> | 8 | <p>①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④834 食品化学</p> | <p>① F001 有机化学或 F002 食品工艺学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试</p> | <p>① J001 食品工艺学 ② J002 食品工程原理</p> | |
| <p>086003 食品工程（专业学位）</p> | 58 | <p>①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③338 生物化学 ④834 食品化学</p> | <p>① F003 食品工程原理或 F002 食品工艺学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试</p> | <p>① J003 食品营养学 ② J007 微生物学</p> | |
| <p>026 外国语言文化学院 (电话: 0871-65916116)</p> | 60 (6) | | | | |
| <p>050200 外国语言文学</p> <p>01 英语语言文学 02 外国语言学及应用语言学</p> | 10 | <p>①101 思想政治理论 ②241 自命题日语或 242 自命题德语或 243 自命题法语</p> | <p>①F002 英语语言文学基础(英美文学、语言学) ②综合面试</p> | <p>① J003 高级英语写作 ② J004 英汉互译</p> | |

| | | | | | |
|---|-------|---|---------------------------------------|------------------------------|--|
| | | ③631 综合英语 ④896 英语写作与翻译 | | | |
| 055101 英语笔译（专业学位） | 50 | 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 | ①F001 笔译综合 ② 综合面试（含外语口语、翻译） | ① J001 英文写作 ②J002 英汉-汉英笔译 | |
| 028 有色资源利用国家重点实验室 （电话：0871—65381537） | 42（7） | | | | |
| 080601 冶金物理化学 01 高温熔体物理化学 02 熔盐物理化学 03 湿法冶金物理化学 04 材料物理化学 05 材料化学 06 微波、等离子体化学 07 计算物理化学 08 冶金信息技术 09 合金热力学 10 冶金助剂化学 11 相图与材料设计 12 扩散与动力学理论 13 冶金反应工程学 | 3 | ① 101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④809 冶金物理化学 | ①F002 有色冶金学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 080603 有色金属冶金 01 真空冶金 02 生物冶金 03 微波冶金 04 材料微波制备技术 05 有色金属新型材料 06 有色金属精炼 07 冶金新技术 08 重有色金属(铜、锡、锌、铅)冶金 09 轻金属冶金与材料 10 陶瓷粉体制备 11 表面工程 12 冶金电化学 13 电极材料制备理论与工艺 14 有色金属环境材料 15 过程模拟与控制 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④809 冶金物理化学 | ①F002 有色冶金学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |

招生人数仅供参考，最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布，- 33 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|---|----------|--|--|------------------------------|--|
| 16 稀贵金属冶金 | | | | | |
| 081902 矿物加工工程 01 浮选理论与工艺 02 磁电选矿理论与工艺 03 资源综合利用与环保 04 稀贵金属选矿理论与工艺 05 碎磨理论与工艺 06 选矿设备及过程自动化 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④806 选矿学 | ①F001 资源加工学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 物理化学 ②J004 工程流体力学 | |
| 085603 冶金工程 (专业学位) 01 有色金属冶金 02 钢铁冶金 03 应用电化学工程 04 冶金能源工程 05 生产过程物流学 06 冶金物理化学 07 真空冶金 08 微波冶金 09 稀贵金属冶金 10 生物冶金 11 高温熔体物理化学 12 熔盐物理化学 13 冶金信息技术 14 合金热力学 15 冶金助剂化学 16 扩散与动力学理论 17 冶金反应工程学 18 高炉强化及复合矿冶炼 19 冶金过程模拟 20 纯净钢冶炼工艺及技术 | 27 | ① 101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④ 809 冶金物理化学 | ①F002 有色冶金学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 085705 矿业工程 (专业学位) 01 选矿工艺 02 资源综合利用 03 碎磨工艺 04 稀贵金属提取 05 矿冶药剂 06 化学分离与富集 07 选矿设备及过程自动化 | 3 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④806 选矿学 | ①F001 资源加工学 或 F003 计算机技术与应用 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J003 物理化学 ② J004 工程流体力学 | |
| 030 材料科学与工程学院 (电话: 0871-65180215) | 345 (36) | | | | |

| | | | | | |
|--|----|---|--|------------------------------|--|
| 080501 材料物理与化学 01 功能材料 02 生物材料 03 资源综合利用 04 纳米材料 05 薄膜材料 06 材料计算学 07 新型材料制备技术及微观结构表征 | 28 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④864 材料科学基础 | ①F001 现代材料测试技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 材料性能学 ②J002 金属学及热处理 | |
| 080502 材料学 01 复合材料与性能 02 材料表面处理及改性 03 稀贵材料微结构与性能 04 先进钢铁材料 05 多孔材料 06 粉末冶金新材料与技术 07 宝石鉴定及优化处理 08 环境材料 09 光电子材料与器件 10 新能源材料与器件 | 33 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④864 材料科学基础 | ①F001 现代材料测试技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 材料性能学 ②J002 金属学及热处理 | |
| 080503 材料加工工程 01 材料加工先进技术 02 先进材料制备与加工 03 材料加工过程装备与自动化 04 材料加工过程质量控制 05 材料加工过程模拟与仿真 06 表面工程技术 07 模具设计与制造 08 材料的再循环技术 09 复合材料加工制备技术 | 32 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④880 金属学及热处理 | ①F002 材料成型技术基础 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 材料性能学 ②J003 机械工程材料 | |
| 0805Z1 珠宝首饰材料及加工☆ 01 首饰材料制备与加工 02 珠宝首饰检测与评估 03 首饰设计与表面精细加工 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④874 结晶学与矿物学 | ①F001 现代材料测试技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J004 普通地质学 ②J005 珠宝首饰评估 | |
| 0805Z2 材料表征与分析☆ 01 材料形貌与结构表征 02 微痕量元素分离与分析 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） | ①F001 现代材料测试技术 ②外语(口语、听力、翻译) | ①J001 材料性能学 ②J002 金属学及热处理 | |

| | | | | | |
|--|--------|--|--|--|--|
| 03 天然产物分析与评价 | | ④864 材料科学基础 | ③综合面试 | | |
| 085601 材料工程（专业学位） 01 新型功能材料与器件 02 先进钢铁材料 03 有色金属材料先进制备技术 04 有色金属材料加工工程 05 表面工程技术 06 耐磨耐蚀材料制备与零件成型技术 07 金属液态成型过程控制与模拟 08 宝石鉴定、评估与优化处理 09 珠宝首饰设计与加工 10 新能源材料与器件 | 245 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④864 材料科学基础 | ①F001 现代材料测试技术或F002 材料成型技术基础 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 材料性能学 ②J002 金属学及热处理 | |
| 032 马克思主义学院 （电话：0871-65916858） | 90（11） | | | | |
| 010101 马克思主义哲学 01 马克思主义哲学原理 02 唯物史观与现时代 03 马克思主义哲学中国化 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③626 哲学概论 ④868 马克思主义哲学 | ①F001 中西哲学史 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 ②J002 世界近现代史 | |
| 010102 中国哲学 01 中国佛教哲学 02 儒家哲学 03 道家与道教哲学 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③626 哲学概论 ④868 马克思主义哲学 | ①F001 中西哲学史 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J002 世界近现代史 ②J003 中国哲学史 | |
| 010103 外国哲学 01 古希腊哲学 02 政治哲学 03 德国古典哲学 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③626 哲学概论 ④868 马克思主义哲学 | ①F001 中西哲学史 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J004 西方哲学原著解读 ②J005 中国哲学原著解读 | |

| | | | | | |
|---|----|--|---|----------------------------------|------------|
| 010106 美学 01 西南少数民族美学 02 中国美学 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③626 哲学概论 ④868 马克思主义哲学 | ①F003 中西美学史 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J007 美学原理 ②J008 先秦美学思想 | |
| 010108 科学技术哲学 01 科学技术与社会 02 工程伦理 03 生命伦理 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③626 哲学概论 ④868 马克思主义哲学 | ①F004 自然辩证法概论 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 中国哲学史 ②J006 当代西方哲学 | |
| 030501 马克思主义基本原理 01 马克思主义基本原理与科学体系 02 马克思主义与当代社会发展研究 03 马克思主义文化理论研究 04 马克思主义理论教育 | 16 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③632 当代中国马克思主义理论与实践 ④889 马克思主义基本原理 | ① F006 新时代中国特色社会主义思想理论与 实践 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J012 中国近现代史纲要 ②J011 思想道德与法治 | |
| 030503 马克思主义中国化研究 01 习近平新时代中国特色社会主义思想 02 马克思主义中国化时代化的历史进程和基本经验研究 03 马克思主义中国化时代化的理论成果研究 04 马克思主义中国化的民族理论与区域发展研究 | 11 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③632 当代中国马克思主义理论与实践 ④889 马克思主义基本原理 | ①F006 新时代中国特色社会主义思想理论与 实践 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J012 中国近现代史纲要 ②J011 思想道德与法治 | 单独考试招生 1 人 |
| 030505 思想政治教育 01 思想政治教育理论与实践研究 02 比较思想政治教育 03 学校思想政治教育与管理 04 信息技术与思想政治教育创新研究 | 23 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③632 当代中国马克思主义理论与实践 ④889 马克思主义基本原理 | ①F007 思想政治教育学原理与方法 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J012 中国近现代史纲要 ②J011 思想道德与法治 | 单独考试招生 1 人 |
| 030506 中国近现代史基本问题研究 01 中国近现代史基本理论研究 02 中国共产党革命、建设与改革 03 地方党史与红色文化 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③632 当代中国马克思主义理论与实践 | ①F008 中国近现代史 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J012 中国近现代史纲要 ②J011 思想道德与法治 | |

| | | | | | |
|---|----------|--|--|--------------------------------|--|
| 04 中国近现代思想文化 | | ④ 889 马克思主义基本原理 | | | |
| 036 医学部 (电话: 0871-65936565) | 316 (51) | | | | |
| 071006 神经生物学 01 神经分子药理学 02 神经病学 | 10 | ① 101 思想政治理论 ② 201 英语(一) ③ 338 生物化学 ④ 862 普通生物学 | ① F001 分子生物学 ② 外语(口语、听力、翻译) ③ 综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |
| 071007 遗传学 01 疾病基因表达调控研究 02 疾病基因组学研究 03 个性化医学研究 04 生殖遗传学 05 衰老与肿瘤分子遗传学 06 微生物遗传学 07 表观遗传学 08 天然药物化学 09 天然产物有效成分提取分离应用及药物分析 10 药理学 11 临床遗传学与遗传病 12 出生缺陷与遗传病诊断 13 细胞分子遗传学与基因组技术 | 10 | ① 101 思想政治理论 ② 201 英语(一) ③ 338 生物化学 ④ 862 普通生物学 | ① F001 分子生物学 ② 外语(口语、听力、翻译) ③ 综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |
| 071009 细胞生物学 01 细胞工程 02 细胞信号转导 03 细胞分子药理学 04 干细胞与再生医学 05 造血干细胞向粒细胞、淋巴细胞的分化过程及其与白血病、淋巴瘤的关系 06 干细胞的生物学特性及其在人类疾病动物模型中的应用 07 天然药物化学 08 天然产物有效成分提取分离应用及药物分析 09 药理学 10 常见肿瘤分子病理研究 | 24 | ① 101 思想政治理论 ② 201 英语(一) ③ 338 生物化学 ④ 862 普通生物学 | ① F001 分子生物学 ② 外语(口语、听力、翻译) ③ 综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |
| 100101 人体解剖与组织胚胎学 01 不区分方向 | 3 | ① 101 思想政治理论 ② 201 英语(一) ③ 635 基础医学 | ① F027 人体解剖和组织胚胎学 ② 外语(口语、 | ① J005 人体解剖与组胚 ② J006 病理生理学 | |

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|--|--|------------------------------|----------------------------------|
| | | 综合 | 听力、翻译) ③综合面试 | | |
| 100102 免疫学 01 不区分方向 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③635 基础医学综合 | ①F028 免疫学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 人体解剖与组胚 ②J006 病理生理学 | |
| 100103 病原生物学 01 不区分方向 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③635 基础医学综合 | ①F029 病原微生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 人体解剖与组胚 ②J006 病理生理学 | |
| 100104 病理学与病理生理学 01 不区分方向 | 4 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③635 基础医学综合 | ①F030 生理与病理生理 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 人体解剖与组胚 ②J006 病理生理学 | |
| 100201 内科学 01 不区分方向 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③628 西医综合 | ①F002 内科学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 解剖学 ②J004 诊断学 | 报考前考生所学专业为西医类临床医学专业。 单独考试招收1人 |
| 100207 影像医学与核医学 01 不区分方向 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③628 西医综合 | ①F003 影像医学与核医学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 解剖学 ②J004 诊断学 | 报考前考生所学专业为西医类临床医学专业。 |
| 100208 临床检验诊断学 01 不区分方向 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③628 西医综合 | ①F004 临床检验诊断学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 解剖学 ②J004 诊断学 | 报考前考生所学专业为西医类临床医学专业。 |
| 100210 外科学 01 不区分方向 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③628 西医综合 | ①F005 外科学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 解剖学 ②J004 诊断学 | 报考前考生所学专业为西医类临床医学专业。 |
| 100211 妇产科学 01 不区分方向 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③628 西医综合 | ①F006 妇产科学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 解剖学 ②J004 诊断学 | 报考前考生所学专业为西医类临床医学专业。 |

| | | | | | |
|------------------------------------|----|--|--|------------------------|--|
| 100218 急诊医学 01 不区分方向 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③628 西医综合 | ①F006 妇产科学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 解剖学 ②J004 诊断学 | 报考前考生所学专业为西医类临床医学专业。 |
| 105101 内科学(专业学位) 01 不区分方向 | 67 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③306 临床医学综合能力(西医) | ①F002 内科学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历,正在进行住院医师规培者,以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105102 儿科学(专业学位) 01 不区分方向 | 11 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③306 临床医学综合能力(西医) | ①F007 儿科学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历,正在进行住院医师规培者,以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105103 老年医学(专业学位) 01 不区分方向 | 8 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③306 临床医学综合能力(西医) | ①F008 老年病学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历,正在进行住院医师规培者,以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105104 神经病学(专业学位) 01 不区分方向 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③306 临床医学综合能力(西医) | ①F009 神经病学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历,正在进行住院医师规培者,以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105105 精神病与精神卫生学(专业学位) 01 不区分方向 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③306 临床医学综合能力(西医) | ①F010 精神疾病与精神卫生学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历或精神医学(医学学位),正在进行住院医师规培者,以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105106 皮肤病与性病学(专业学位) 01 不区分方向 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③306 临床医学综合能力(西医) | ①F011 皮肤病与性病学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历,正在进行住院医师规培者,以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105107 急诊医学(专业学位) 01 不区分方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③306 临床医学综合能力(西医) | ①F012 急诊医学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历,正在进行住院医师规培者,以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |

| | | | | |
|-----------------------------------|----|--|--|---|
| 105108 重症医学（专业学位） 01 不区分方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F013 重症医学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105109 全科医学（专业学位） 01 不区分方向 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F014 全科医学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105110 康复医学与理疗学（专业学位） 01 不区分方向 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F015 康复医学与理疗学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105111 外科学（专业学位） 01 不区分方向 | 65 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F005 外科学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105113 骨科学（专业学位） 01 不区分方向 | 15 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F016 骨科学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105115 妇产科学（专业学位） 01 不区分方向 | 20 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F006 妇产科学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105116 眼科学（专业学位） 01 不区分方向 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F017 眼科学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历或眼视光医学（医学学位），正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105117 耳鼻咽喉科学（专业学位） 01 不区分方向 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F018 耳鼻咽喉科学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |

| | | | | | |
|----------------------------------|---|--|---|--|---|
| 105118 麻醉学（专业学位） 01 不区分方向 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F019 麻醉学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历或麻醉学（医学学位），正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105119 临床病理（专业学位） 01 不区分方向 | 1 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F020 临床病理 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105120 临床检验诊断学（专业学位） 01 不区分方向 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F021 临床检验诊断学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历或医学检验（医学学位），正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105121 肿瘤学（专业学位） 01 不区分方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F022 肿瘤学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105122 放射肿瘤学（专业学位） 01 不区分方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F023 放射肿瘤学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105123 放射影像学（专业学位） 01 不区分方向 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F024 放射影像学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历或医学影像学（医学学位），正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105124 超声医学（专业学位） 01 不区分方向 | 2 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F025 超声医学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历或医学影像学（医学学位），正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |
| 105126 医学遗传学（专业学位） 01 不区分方向 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） | ①F026 医学遗传学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | | 要求西医类全日制临床医学本科学历，正在进行住院医师规培者，以及已经获得住院医师规范化培训合格证书人员均不得报考临床医学硕士专业学位研究生。 |

| | | | | | |
|--|----------|---|--|----------------------------|--|
| 038 建筑与城市规划学院 (电话: 0871-65902086) | 120 (13) | | | | |
| 081301 建筑历史与理论 01 少数民族建筑历史研究 02 历史文化城镇与建筑遗产保护更新 03 建筑历史与理论 | 13 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③355 建筑学基础 ④897 建筑历史综合 | ①F004 建筑历史理论综合 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 设计原理 ②J002 建筑构造 | |
| 081304 建筑技术科学 01 建筑技术科学 02 绿色乡土建筑理论与实践 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③355 建筑学基础 ④882 建筑技术理论与运用 | ① F003 建筑技术科学综合 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J007 建筑物理 ②J002 建筑构造 | |
| 083300 城乡规划学 01 城乡与区域规划理论与方法 02 城市规划与设计 03 城乡规划技术科学 04 住房与社区建设规划 05 城乡历史遗产保护规划 06 城乡规划管理 07 城市交通规划 | 18 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③623 城乡规划学基础 ④503 规划设计作图(6小时)(自带A2透明纸若干张及绘图工具) | ①F001 3小时快速设计(自带A2透明纸若干张及绘图工具)或F004 城市规划与交通基础理论(仅限方向07的考生) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 城市规划原理 ②J004 城市设计 | |
| 085100 建筑(专业学位) 01 建筑设计 02 城市设计 03 建筑历史 04 建筑遗产保护 05 建筑技术科学 06 室内设计 | 36 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③355 建筑学基础 ④502 建筑与城市设计作图(6小时)(自带A2透明纸若干张及绘图工具) | ①F001 3小时快速设计(自带A2透明纸若干张及绘图工具) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J007 设计原理 ②J008 建筑构造 | |
| 085300 城乡规划(专业学位) 01 城乡与区域规划 02 城市规划与设计 03 城乡规划技术科学 04 住房与社区建设规划 05 城乡历史遗产保护规划 06 城乡规划管理 | 26 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③356 城乡规划基础 ④503 规划设计作图(6小时)(自带A2透明 | ①F001 3小时快速设计(自带A2透明纸若干张及绘图工具) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 城市规划原理 ②J004 城市设计 | |

招生人数仅供参考, 最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布, - 43 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|--|--------|---|---|----------------------------|------------|
| 07 城市交通规划 | | 纸若干张及绘图工具) | | | |
| 086200 风景园林 (专业学位) 01 园林与景观设计 02 风景园林技术科学 03 地景规划与生态修复 04 园林植物应用 05 风景园林遗产保护 | 20 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③344 风景园林基础 ④504 风景园林设计作图(6小时) (自带 A2 透明纸若干张及绘图工具) | ①F001 3 小时快速设计(自带 A2 透明纸若干张及绘图工具) ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J005 园林史 ②J006 景观生态学 | |
| 039 公共安全与应急管理学院 (路老师: 0871-65189502) | 64 (6) | | | | |
| 083700 安全科学与工程 01 安全科学理论及技术 02 通风与除尘技术 03 矿山安全技术 04 爆破工程与安全技术 05 山地灾害起动机理与防治 06 山地灾害风险管控与预警预报 07 山地灾害监测与环境效应 08 防震减灾理论与技术 09 建筑结构安全 10 安全应急管理理论与技术 11 岩土加固理论与技术 12 岩土体工程特性及其稳定性 13 边坡工程与治理 | 14 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④807 安全系统工程 | ①F007 岩石力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 安全管理学 ②J002 工程地质学 | |
| 085702 安全工程 (专业学位) 01 安全科学理论及技术 02 通风与除尘技术 03 矿山安全技术 04 爆破工程与安全技术 05 山地灾害起动机理与防治 06 山地灾害风险管控与预警预报 07 山地灾害监测与环境效应 08 防震减灾理论与技术 09 建筑结构安全 10 安全应急管理理论与技术 11 岩土加固理论与技术 12 岩土体工程特性及其稳定性 13 边坡工程与治理 | 50 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④807 安全系统工程 | ①F007 岩石力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 安全管理学 ②J002 工程地质学 | 单独考试招收 1 人 |
| 040 灵长类转化医学研究院 (电话: 0871-65946625) | 65 (7) | | | | |

| | | | | | |
|---|--------|--|---|-----------------------------|--|
| 071006 神经生物学 01 神经退行性疾病发病机制 02 神经遗传疾病机制与治疗 03 神经发育与认知 | 16 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 细胞生物学 ②J002 基因工程 | |
| 071007 遗传学 01 基因组多样性与疾病 02 基因编辑与遗传修饰 03 生物信息学 04 智能纳米递送与疾病靶向治疗 05 灵长类表型组与疾病 06 灵长类多组学与疾病 | 19 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 细胞生物学 ②J002 基因工程 | |
| 071008 发育生物学 01 发育与代谢疾病的干细胞治疗 02 细胞命运过程的转录调控网络 | 6 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 细胞生物学 ②J002 基因工程 | |
| 071009 细胞生物学 01 干细胞与组织再生 02 干细胞与表观遗传 03 灵长类生殖与发育生物学 04 灵长类胚胎发育和干细胞 05 生物材料与细胞组织工程 06 神经干细胞调控机制 07 神经干细胞的发育与再生 08 胚胎早期发育与干细胞多能性 09 病毒感染与天然免疫 | 24 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③338 生物化学 ④862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 细胞生物学 ②J002 基因工程 | |
| 045 民航与航空学院 (电话: 0871-65919842) | 35 (4) | | | | |
| 085503 航空工程(专业学位) 01 航空发动机故障诊断与健康评估 02 航空器结构健康监测 03 航空器维修 04 航空材料 05 航空器设计 | 20 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④886 飞机飞行原理 | ①F001 飞机结构与系统 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 航空法规 ②J002 飞机发动机原理 | |

| | | | | | |
|--|-------|---|---|-------------------------------|--|
| 086104 航空交通运输（专业学位） 01 空中交通运行控制与安全 02 民航机场运维与管理 03 航空气象与运行风险控制 04 民航智慧运行与安全管理 05 飞行程序设计与空域评估 | 15 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④886 飞机飞行原理 | ①F001 飞机结构与系统 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 航空法规 ②J002 飞机发动机原理 | |
| 073 国际学院 （电话：0871—65939731） | 54（5） | | | | |
| 045300 国际中文教育（专业学位） | 54 | 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 | ①F001 国际中文教育理论与方法 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 国际中文教育概论 ②J002 语言学理论 | |
| 099 西南联合研究生院 （电话：0871—65902301；65902331） | 124 | | | | |
| 080603 有色金属冶金 01 真空冶金 02 生物冶金 03 微波冶金 04 材料微波制备技术 05 有色金属新型材料 06 有色金属精炼 07 冶金新技术 08 重有色金属（铜、锡、锌、铅）冶金 09 轻金属冶金与材料 10 陶瓷粉体制备 11 表面工程 12 冶金电化学 13 电极材料制备理论与工艺 14 有色金属环境材料 15 过程模拟与控制 16 稀贵金属冶金 | 26 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④809 冶金物理化学 | ①F001 有色冶金学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 080701 工程热物理 01 热能利用与污染控制中的传热传质 02 多孔介质中热质传递及物质 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） | ①F003 传热学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ①J003 热工基础 ②J004 燃料与燃烧学 | |

| | | | | | |
|---|----|--|---|--|--|
| 转换 03 高效低污染燃烧 04 能源可持续发展及生物能源的开发 05 能量传递控制与节能 | | ④876 工程热力学 | | | |
| 085603 冶金工程（专业学位） 01 有色金属冶金 02 钢铁冶金 03 应用电化学工程 04 冶金能源工程 05 生产过程物流学 06 冶金物理化学 07 真空冶金 08 微波冶金 09 稀贵金属冶金 10 生物冶金 11 高温熔体物理化学 12 熔盐物理化学 13 冶金信息技术 14 合金热力学 15 冶金助剂化学 16 扩散与动力学理论 17 冶金反应工程学 18 高炉强化及符合矿冶炼 19 冶金过程模拟 20 纯净钢冶炼工艺及技术 | 21 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④809 冶金物理化学 | ①F001 有色冶金学或 F002 钢铁冶金学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J001 无机化学 ②J002 冶金过程及设备 | |
| 085802 动力工程（专业学位） 01 燃料的燃烧及气化 02 环境调和型能源新技术 03 工业炉与工业过程热工控制 04 传热强化与节能技术 05 内燃机工作过程及控制 06 燃机设计及结构优化 07 内燃机排气净化及噪声控制 08 过程装备安全保障技术 09 过程测量与控制技术 10 水力机组动态分析及控制 11 水力机组故障诊断技术 12 水力机组运行模拟技术 13 流体机械流场计算与仿真 14 水力机组测试与仿真技术 15 水力机组与新能源电源联合运行技术 | 10 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④876 工程热力学 | ①F003 传热学或 F004 水轮机 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ①J003 热工基础或 J005 水电厂自动化 ②J004 燃料与燃烧学 或 J008 水轮机调节 | |

招生人数仅供参考，最终各专业考试招生人数将在教育部正式招生计划下达后确定和公布，- 47 -
推免生未完成的计划将转入考试招生计划中招生

| | | | | | |
|---|---|--|--|--------------------------------|--|
| 16 泵站节能与优化控制 17 抽水蓄能电站过渡过程 18 水电站多场耦合仿真技术 19 水电站经济运行 | | | | | |
| 081901 采矿工程 01 矿床开采理论与应用 02 工程爆破 03 岩石力学 04 计算机在矿业中的应用 05 矿业系统工程 06 工矿企业通风与防尘 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④805 金属矿床地下开采 | ①F006 岩石力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 工程爆破 ②J011 系统工程 | |
| 081902 矿物加工工程 01 浮选理论与工艺 02 磁电选矿理论与工艺 03 资源综合利用与环保 04 稀贵金属选矿理论与工艺 05 碎磨理论与工艺 06 选矿设备及过程自动化 | 3 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④806 选矿学 | ①F011 资源加工学或 F012 计算机技术与应用 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J018 物理化学 ② J019 工程流体力学 | |
| 085705 矿业工程(专业学位) 采矿工程方向: 01 采矿理论及应用 02 矿业经济与系统工程 03 岩石力学及工程 04 矿井通风与安全 05 工程爆破 | 4 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④805 金属矿床地下开采 | ①F006 岩石力学 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J010 工程爆破 ②J011 系统工程 | |
| 085705 矿业工程(专业学位) 矿物加工工程方向: 01 选矿工艺 02 资源综合利用 03 碎磨工艺 04 稀贵金属提取 05 矿冶药剂 06 化学分离与富集 07 选矿设备及过程自动化 | 4 | ①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④806 选矿学 | ①F011 资源加工学或 F012 计算机技术与应用 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J018 物理化学 ② J019 工程流体力学 | |
| 080502 材料学 01 复合材料与性能 02 材料表面处理及改性 03 稀有材料微结构与性能 04 先进钢铁材料 05 多孔材料 06 粉末冶金新材料与技术 07 宝石鉴定及优化处理 08 环境材料 09 光电子材料与器件 | 9 | ①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④864 材料科学基础 | ①F001 现代材料测试技术 ②外语(口语、听力、翻译) ③综合面试 | ① J001 材料性能学 ② J002 金属学及热处理 | |

| | | | | | |
|--|---|--|--|-----------------------------------|--|
| 10 新能源材料与器件 | | | | | |
| 085601 材料工程（专业学位） 01 新型功能材料与器件 02 先进钢铁材料 03 有色金属材料先进制备技术 04 有色金属材料加工工程 05 表面工程技术 06 耐磨耐蚀材料制备与零件成型技术 07 金属液态成型过程控制与模拟 08 宝石鉴定、评估与优化处理 09 珠宝首饰设计与加工 10 新能源材料与器件 | 5 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④864 材料科学基础 | ①F001 现代材料测试技术或F002 材料成型技术基础 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ① J001 材料性能学 ② J002 金属学及热处理 | |
| 083002 环境工程 01 空气污染控制工程 02 水污染控制工程 03 固体废物处理与资源化 04 清洁生产工艺技术 | 5 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④830 环境工程学 | ①F003 环境化学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ① J005 水污染控制工程 ② J006 大气污染控制工程 | |
| 085701 环境工程（专业学位） 01 空气污染控制工程 02 水污染控制工程 03 清洁生产工艺技术 04 固体废物处理与资源化 | 5 | ①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④830 环境工程学 | ①F003 环境化学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ① J005 水污染控制工程 ② J006 大气污染控制工程 | |
| 071009 细胞生物学 01 干细胞与组织再生 02 干细胞与表观遗传 03 灵长类生殖与发育生物学 04 灵长类胚胎发育和干细胞 05 生物材料与细胞组织工程 06 神经干细胞调控机制 07 神经干细胞的发育与再生 08 胚胎早期发育与干细胞多能性 09 病毒感染与天然免疫 | 7 | ①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③338 生物化学 ④862 普通生物学 | ①F001 分子生物学 ②外语（口语、听力、翻译） ③综合面试 | ① J001 细胞生物学 ② J002 基因工程 | |

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|
| <p>071010 生物化学与分子生物学</p> <p>01 植物代谢基因工程</p> <p>02 微生物分子生物学</p> <p>03 神经分子生物学</p> <p>04 基因组及蛋白组学</p> | 4 | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语(一)</p> <p>③338 生物化学</p> <p>④862 普通生物学</p> | <p>①F001 分子生物学</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>①J001 细胞生物学</p> <p>②J002 基因工程</p> | |
| <p>086001 生物技术与工程(专业学位)</p> <p>01 医学微生物学与免疫学</p> <p>02 植物营养基因工程</p> <p>03 植物代谢基因工程</p> <p>04 分子神经生物学</p> <p>05 微生物工程与酶工程</p> <p>06 生物技术制药</p> <p>07 生物质能工程</p> <p>08 生态农业生物技术</p> | 4 | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语(二)</p> <p>③338 生物化学</p> <p>④862 普通生物学</p> | <p>①F001 分子生物学</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>①J001 细胞生物学</p> <p>②J003 生物工艺学</p> | |
| <p>086002 制药工程(专业学位)</p> <p>01 中药(天然药物)的研究与开发</p> <p>02 合成药物与制备工艺</p> <p>03 药物制剂工程与工艺</p> <p>04 微生物生化药物与制备工艺</p> <p>05 药物分析与质量标准</p> <p>06 药物生产质量管理</p> <p>07 农药开发与生产工艺</p> <p>08 食品药品安全</p> <p>09 药学与中药药理学</p> | 4 | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语(二)</p> <p>③338 生物化学</p> <p>④863 有机化学(生科院)</p> | <p>① F002 药学综合(一)(含药物化学、药物分析、药理学)</p> <p>②外语(口语、听力、翻译)</p> <p>③综合面试</p> | <p>① J004 生物化学</p> <p>②J005 药学综合(含药物化学、药理学)</p> | |