

广东工业大学 2021 年硕士学位研究生招生专业目录

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|---|-----------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 001 机电工程学院 | 141 (35) | 314 (25) | 18 | | |
| 0802 机械工程* (一级学科招生) 01. 机械电子工程 02. 机械制造及其自动化 03. 机械设计及理论 04. 车辆工程 05. 工业工程 | 131 (33) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (801) 机械设计基础 或 (806) 数控技术 或 (807) 液压与气压传动 或 (818) 单片机原理及应用 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0804 仪器科学与技术 (一级学科招生) 01. 现代传感技术及嵌入式系统 02. 光电技术与精密仪器 03. 测试计量技术及智能仪器 04. 视觉检测与机器人技术 05. 装备智能化与网络测控系统 | 10 (2) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (806) 数控技术 或 (818) 单片机原理及应用 或 (848) 光学 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0854 电子信息 (仪器仪表工程方向) △ 01. 现代传感技术及嵌入式系统 02. 光电技术与精密智能仪器 03. 视觉检测与机器人技术 04. 装备智能化与网络测控系统 05. 智慧医疗 | | 24 (1) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (806) 数控技术 或 (818) 单片机原理及应用 或 (848) 光学 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0855 机械 (机械工程方向) △ 01. 机械电子工程 02. 机械制造及其自动化 03. 机械设计及理论 04. 车辆工程 05. 高性能医疗器械 | | 278 (23) | 6 | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (801) 机械设计基础 或 (806) 数控技术 或 (807) 液压与气压传动 或 (818) 单片机原理及应用 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 125603 工业工程与管理 △ | | 12 (1) | 12 | ① (199) 管理类联考综合能力 ② (204) 英语二 | |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|--|--------------|--------------|------|--|-----------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 004 自动化学院 | 145 (36) | 264 (21) | 35 | | |
| 0808 电气工程（一级学科招生） 01. 电机系统分析设计与控制 02. 电力系统建模、运行与控制 03. 电力驱动与伺服理论及技术 04. 新能源发电与控制技术 05. 能源物联网技术 | 27 (8) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(301)数学一 ④(808)电路理论 | 1. 自控原理 2. 信号与系统 |
| 0811 控制科学与工程*（一级学科招生） 01. 复杂网络化系统建模与优化 02. 非线性控制系统理论及应用 03. 物联网智能信息处理技术 04. 机器智能与模式识别 05. 传感器数据融合与智能装备 | 118 (28) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(301)数学一 ④(808)电路理论 或(809)信号与系统（自动 化学院） 或(810)自控原理 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0854 电子信息（控制工程方向）△ 01. 网络化控制系统集成技术 02. 分布式网络与智能系统 03. 模式识别与智能信息处理技术 04. 先进检测技术 | | 213 (17) | 13 | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(302)数学二 ④(808)电路理论 或(809)信号与系统（自动 化学院） 或(810)自控原理 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0858 能源动力（电气工程方向）△ 01. 电机系统分析设计与控制 02. 电力系统建模分析、运行控制与保 护 03. 现代变流技术与电力传动 04. 分布式发电与微电网技术 05. 能源物联网技术 | | 51 (4) | 22 | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(302)数学二 ④(808)电路理论 | 1. 自控原理 2. 信号与系统 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|--|--------------|--------------|------|--|-----------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 006 轻工化工学院 | 61 (15) | 143 (11) | | | |
| 0817 化学工程与技术*(一级学科招生) 01. 清洁化工技术与催化新材料 02. 精细化学品工程 03. 材料化学工程 04. 天然产物资源利用与制药工程 05. 生物化工与食品生物技术 06. 生物医用材料 | 61 (15) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(302)数学二 ④(811)有机化学 或(812)物理化学 或(813)无机化学 或(814)化工原理 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0856 材料与化工(化学工程方向)△ 01. 现代精细化学品技术 02. 化工新材料技术 03. 现代药品与食品生产技术 04. 化工生产过程的设计与控制 05. 现代化工厂的质量监控与管理 | | 143 (11) | | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(302)数学二 ④(811)有机化学 或(812)物理化学 或(813)无机化学 或(814)化工原理 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 003 信息工程学院 | 43 (11) | 142 (11) | 18 | | |
| 0810 信息与通信工程*(一级学科招生) 01. 信号与信息处理理论及应用 02. 宽带通信理论与系统 03. 信息物理融合系统 04. 高端应用芯片及集成系统 05. 下一代无线通信理论及应用 06. 光通信与保密通信 07. 光电检测与智能传感 | 43 (11) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(301)数学一 ④(837)信号与系统(信息 工程学院) | 1. 通信原理 2. C 语言 |
| 0854 电子信息(信息工程与集成电路方 向)△ 01. 信号处理技术及应用 02. 无线通信技术及系统 03. 机器视觉与模式识别 04. 嵌入式系统与智能控制 05. 激光技术与测试仪器 06. 射频集成电路与功率集成 07. 微系统与芯片集成设计 08. 数模混合集成电路技术 | | 142 (11) | 18 | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(302)数学二 ④(837)信号与系统(信息 工程学院) | 1. 通信原理 2. C 语言 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|--|---|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 009 土木与交通工程学院 | 51 (13) | 108 (9) | 25 | | |
| 0814 土木工程 (一级学科招生) 01. 结构工程理论及应用 02. 岩土工程理论及应用 03. 桥梁与隧道结构理论及应用 04. 水质净化及管网优化理论与技术 05. 暖通空调与建筑节能技术 06. 土木工程建造与管理技术 | 43 (11) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (821) 结构力学 或 (822) 工程流体力学 | 在下列科目中 任选两门: 1. 材料力学 2. 有限单元法 3. 钢结构 4. 钢筋混凝土 结构 5. 水处理微生物 学 6. 泵与泵站 7. 建筑环境学 8. 空气调节 9. 基础工程 |
| 0816 测绘科学与技术 (一级学科招生) 01. 摄影测量与遥感 02. 大地测量学与测量工程 03. 地图制图学与地理信息工程 04. 城市地下空间测量 | 8 (2) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (824) 测量学与数字测图 | 在下列科目中 任选两门: 1. 摄影测量学 2. 误差理论与 测量平差基础 3. 地理信息系 统原理 4. 变形监测 |
| 0859 土木水利 (建筑与土木工程方向) △ 01. 结构工程理论及应用 02. 岩土工程理论与技术 03. 桥梁与隧道工程与技术 04. 市政管网及水质净化工程与技术 05. 暖通空调与建筑节能技术 06. 交通运输规划与管理 07. 土木工程建造与管理技术 | | 108 (9) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (821) 结构力学 或 (822) 工程流体力学 | 在下列科目中 任选两门: 1. 钢结构 2. 钢筋混凝土 结构 3. 水处理微生物 学 4. 泵与泵站 5. 建筑环境学 6. 空气调节 7. 工程项目管 理 8. 基础工程 |
| 125601 工程管理△ | | | 25 | ① (199) 管理类联考综合能 力 ② (204) 英语二 | |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|--|--------------|--------------|------|---|----------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 008 管理学院 | 72 (18) | 101 (8) | 285 | | |
| 1201 管理科学与工程*(一级学科招生) 01. 决策理论与方法 02. 金融工程与风险管理 03. 信息系统与电子商务 04. 物流与供应链管理 | 33 (8) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(303)数学三 ④(826)管理学 或(857)管理运筹学 | 1. 统计学 2. 线性代数 |
| 1202 工商管理(一级学科招生) 01. 战略管理 02. 人力资源管理 03. 营销管理 04. 技术创新与管理 05. 财务与会计管理 | 32 (8) | | | | |
| 1204 公共管理(一级学科招生) 01. 土地资源管理 02. 公共文化管理 | 7 (2) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(615)房地产经济学(报 考方向1必须选考) 或(616)文化学(报考方向2 必须选考) ④(826)管理学 | 1. 土地经济学 2. 土地规划学 |
| 1251 工商管理(MBA)△ | | | 285 | | |
| 1253 会计(MPAcc)△ | | 81 | | ①(199)管理类联考综合能 力 ②(204)英语二 | 1. 管理学 2. 财务会计 |
| 125602 项目管理△ | | 10 | | | |
| 125604 物流工程与管理△ | | 10 (8) | | | |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|--|--------------|--------------|------|---|---------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 005 计算机学院 | 64 (16) | 171 (14) | 18 | | |
| 0812 计算机科学与技术 (一级学科招生) 01. 服务计算与高性能计算 02. 信息物理融合系统 03. 网络空间安全理论与技术 04. 智能机器人与智能系统 05. 智能媒体信息处理 | 51 (13) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (408) 计算机学科专业基础综合 | 1. 软件工程 2. 数据库系统 |
| 0835 软件工程 (一级学科招生) 01. 软件设计理论与方法 02. 服务计算与高性能计算 03. 网络空间安全技术 04. 智能机器人与智能系统 05. 智能媒体信息处理 | 13 (3) | | | | |
| 0854 电子信息(计算机技术与软件工程 方向) △ 01. 服务计算与高性能计算 02. 工业软件与信息物理融合系统 03. 网络空间安全技术及应用 04. 智能机器人与智能系统 05. 人工智能与医学信息处理 | | 171 (14) | 18 | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (869) 数据结构与计算机网络 | 1. 软件工程 2. 数据库系统 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|---|-------------------------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 002 材料与能源学院 | 79 (20) | 154 (12) | | | |
| 0805 材料科学与工程* (一级学科招生) 01. 功能材料物理与化学 02. 新能源材料、器件与系统 03. 先进高分子功能材料 04. 金属材料及表面新技术 05. 先进材料成型加工技术及装备 06. 医用新材料及技术 | 55 (14) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (302) 数学二 ④ (835) 材料科学基础 或 (841) 半导体物理 或 (865) 高分子化学与物理 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0807 动力工程及工程热物理 (一级学科 招生) 01. 强化传热传质方法及技术 02. 储能材料及储能技术 03. 新能源开发利用技术 04. 热力系统集成设计与优化 05. 多相流动及控制技术 06. 微流控医用检测技术 | 18 (5) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (838) 工程热力学 或 (839) 传热学 | 1. 初试未选考 的另外一门专 业课 2. 流体力学 |
| 080903 微电子学与固体电子学 01. 新型半导体材料与器件 02. 先进磁电材料与器件 03. 电子信息陶瓷及器件 04. 光学医用诊疗材料与技术 | 6 (1) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (835) 材料科学基础 或 (841) 半导体物理 或 (865) 高分子化学与物理 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0856 材料与化工 (材料工程方向) △ 01. 先进功能材料及应用; 02. 新能源材料及应用; 03. 高分子材料及应用; 04. 材料表面工程新技术及应用; 05. 材料成型工艺与装备技术 06. 医用材料工艺、装备及应用 | | 119 (9) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (835) 材料科学基础 或 (841) 半导体物理 或 (865) 高分子化学与物理 | 初试未选考的 另外两门专业 课 |
| 0858 能源动力 (动力工程方向) △ 01. 强化传热传质及换热器优化新技术 02. 储能材料及储能应用技术 03. 制冷空调及室内空气品质控制技术 04. 新能源开发利用新技术与装备 05. 电动汽车动力电池热管理技术 06. 医用电源及微动力系统 | | 35 (3) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (838) 工程热力学 或 (839) 传热学 | 1. 初试未选考 的另外一门专 业课 2. 流体力学 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|---|----------------------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 007 环境科学与工程学院 | 40 (10) | 98 (8) | | | |
| 0830 环境科学与工程* (一级学科招生) 01. 污染物环境行为与健康效应 02. 大气污染控制理论与技术 03. 水污染控制与过程强化 04. 固体废物处理处置与土壤修复 05. 环境功能材料与应用 | 40 (10) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (302) 数学二 ④ (844) 水污染控制工程 或 (859) 安全系统工程 | 1. 初试未选考的另外一门专业课 2. 固体废物处理与处置 |
| 0857 资源与环境 (环境工程方向) △ 01. 水污染控制 02. 大气污染控制 03. 土壤污染控制与修复 04. 固体废物污染控制与资源化 05. 环境健康风险控制 06. 环境安全与应急 | | 98 (8) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (844) 水污染控制工程 或 (859) 安全系统工程 | 1. 初试未选考的另外一门专业课 2. 固体废物处理与处置 |
| 016 外国语学院 | | 26 (2) | | | |
| 055101 英语笔译△ | | 26 (2) | | ① (101) 思想政治理论 ② (211) 翻译硕士英语 ③ (357) 英语翻译基础 ④ (448) 汉语写作与百科知识 | 1. 英汉互译 2. 英语国家概况 |
| 014 应用数学学院 | 54 (14) | 20 (2) | | | |
| 0701 数学 (一级学科招生) 01. 智能计算与应用 02. 优化计算与数据分析 03. 代数与组合数学 04. 微分动力系统及其计算 | 54 (14) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (602) 数学分析 ④ (846) 高等代数 | 1. 微分方程 2. 解析几何 |
| 0854 电子信息 (信息计算方向) △ 01. 科学计算及其应用 02. 数据科学与统计技术 03. 最优化理论及其应用 04. 模式识别与机器学习 05. 医学影像技术与图像处理 | | 20 (2) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (870) 数值分析 | 1. 微分方程 2. 解析几何 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|---|----------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 015 物理与光电工程学院 | 63 (16) | 51 (4) | 18 | | |
| 0803 光学工程 (一级学科招生) 01. 新型微纳光学研究与加工技术 02. 光电智能传感器件 03. 光电材料与应用 04. 光纤通信与生物光学 05. 超快光学 | 21 (6) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (847) 大学物理学 或 (848) 光学 或 (849) 电子技术基础 | 1. 线性代数 2. 物理光学 |
| 080501 材料物理与化学 01. 无机发光和半导体光电热电材料及 应用 02. 铁电压电、多铁材料与器件 03. 新型声学光学复合材料理论与应用 04. 环境与能源材料 05. 光纤通信与生物光学材料及器件 | 21 (2) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (302) 数学二 ④ (847) 大学物理学 或 (848) 光学 | 1. 线性代数 2. 量子力学基础 |
| 0809 电子科学与技术 (一级学科招生) 01. 射频与无线通信 02. 电路理论与应用电子技术 03. 微电子材料与器件 04. 光电子技术及应用研究 | 21 (8) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (301) 数学一 ④ (847) 大学物理学 或 (848) 光学 或 (849) 电子技术基础 | 1. 线性代数 2. 电路 |
| 0854 电子信息 (电子与光电工程方向) △ 01. 射频与应用电子技术 02. 光电智能器件 03. 微电子器件 04. 电子材料 05. 光子生物医学 | | 51 (4) | 18 | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (847) 大学物理学 或 (848) 光学 或 (849) 电子技术基础 | 1. 线性代数 2. 电路 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|---|---------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 017 艺术与设计学院 | 44 (20) | 80 (16) | 18 | | |
| 1305 设计学 (一级学科招生) 01. 工业设计集成创新研究 02. 数字创意设计研究 03. 城乡可持续设计研究 04. 设计文化与生活美学研究 | 44 (20) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(610)设计学基础理论 ④(850)专业设计(一) | 1. 专业英语 2. 构成基础 |
| 0855 机械 (工业设计工程方向) △ 01. 产品设计工程 02. 体验设计工程 03. 服务设计工程 | | 45 (10) | 18 | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(337)工业设计工程 ④(863)专业设计(二) 或(871)工业设计工程基础及应用 | 1. 专业英语 2. 构成基础 |
| 1351 艺术△ 01. 时尚与生活设计艺术 02. 环境设计与装饰艺术 03. 媒体与视觉设计艺术 | | 35 (6) | | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(617)设计艺术基础理论 ④(850)专业设计(一) | 1. 专业英语 2. 构成基础 |
| 013 政法学院 | 16 (4) | 33 (3) | 18 | | |
| 120401 行政管理 01. 行政管理法治化 02. 粤港澳大湾区法律制度协同与区际合作 03. 社区治理与社会政策 04. 城市治理现代化 | 16 (4) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(618)行政管理学 ④(826)管理学 | 1. 政治学原理 2. 行政法学 |
| 0352 社会工作△ | | 33 (3) | 18 | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(331)社会工作原理 ④(437)社会工作实务 | 1. 社会学 2. 社会心理学 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|--|--------------|--------------|------|--|---------------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 010 建筑与城市规划学院 | 27 (7) | 30 (2) | | | |
| 0813 建筑学 (一级学科招生) 01. 建筑设计及其理论 02. 建筑历史与建筑遗产保护 03. 城市设计 04. 建筑技术科学 | 11 (3) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (612) 建筑历史与建筑构造 ④ (855) 建筑设计(作图) | 1. 建筑学综合理论知识 2. 中外建筑史 |
| 0833 城乡规划学 (一级学科招生) 01. 城乡规划与设计 02. 城乡历史遗产保护规划 03. 城乡规划技术科学 04. 区域发展与规划 05. 城乡生态环境与基础设施规划 | 16 (4) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (619) 城市规划原理 ④ (864) 城市规划设计(作图) | 1. 城市规划综合理论知识 2. 城市发展史 |
| 0859 土木水利 (建筑与城乡规划方向) △ 01. 建筑设计与建筑技术 02. 城乡规划设计 03. 风景园林规划设计 04. 生态修复与治理 05. 地理信息技术 | | 30 (2) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (302) 数学二 ④ (853) 建筑设计原理 | 1. 建筑设计(快题) 2. 中外建筑史 |
| 011 经济与贸易学院 | 22 (6) | 37 (3) | | | |
| 0202 应用经济学 (一级学科招生) 01. 工业数字经济 02. 金融工程 03. 产业经济学 04. 国际贸易学 05. 区域经济学 | 22 (6) | | | ① (101) 思想政治理论 ② (201) 英语一 ③ (303) 数学三 ④ (825) 经济学 | 1. 政治经济学 2. 统计学原理 |
| 0251 金融△ 01. 金融创新与产品设计 02. 产金融融合与科技金融 03. 财富管理与风险控制 | | 37 (3) | | ① (101) 思想政治理论 ② (204) 英语二 ③ (303) 数学三 ④ (431) 金融学综合 | 1. 金融市场学 2. 公司金融 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|--|----------------------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 012 生物医药学院 | 23 (6) | 50 (4) | | | |
| 0817Z2 制药工程 01. 天然及化学药物创制 02. 生物技术与生物制药 03. 再生医学与医用诊断试剂 04. 药理毒理与病理研究 05. 药物制剂、分析及质控 | 23 (6) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(302)数学二 ④(867)基础有机化学 或(868)基础生物化学 | 1. 初试未选考的另外一门专业课 2. 分析化学 |
| 0856 材料与化工(生物医药方向)△ 01. 天然药物资源利用技术 02. 生物工程与医用材料新技术 03. 药品和化妆品新兴技术 04. 生物制药与新型药物制剂 05. 药品分析与质控 | | 50 (4) | | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(302)数学二 ④(867)基础有机化学 或(868)基础生物化学 | 1. 初试未选考的另外一门专业课 2. 分析化学 |
| 024 环境生态工程研究院 | 37 (9) | 28 (2) | | | |
| 0830 环境科学与工程*(一级学科招生) 01. 资源、环境与能源系统分析 02. 流域/城市环境生态模拟与管理 03. 河湖、近海水环境模拟与生态修复 04. 湿地水生态过程与系统健康 05. 水质净化与水污染控制 06. 废水回用与资源能源化 07. 污染物环境行为与健康效应 08. 环境分析与毒理 | 37 (9) | | | ①(101)思想政治理论 ②(201)英语一 ③(302)数学二 ④(844)水污染控制工程 或(866)水资源概论 | 1. 初试未选考的另外一门专业课 2. 固体废物处理与处置 |
| 0857 资源与环境(环境工程方向)△ 01. 资源、环境与能源系统分析 02. 流域/城市环境生态模拟与管理 03. 河湖、近海水环境模拟与生态修复 04. 湿地水生态过程与系统健康 05. 水质净化与水污染控制 06. 废水回用与资源能源化 07. 污染物环境行为与健康效应 08. 环境分析与毒理 | | 28 (2) | | ①(101)思想政治理论 ②(204)英语二 ③(302)数学二 ④(844)水污染控制工程 或(866)水资源概论 | 1. 初试未选考的另外一门专业课 2. 固体废物处理与处置 |

| 招生学院、专业及研究方向 代码及名称 | 拟定招生人数 | | | 考试科目代码及名称 | 同等学力者 加试科目 |
|---|--------------|--------------|------|--|-----------------------------------|
| | 全日制 | | 非全日制 | | |
| | 学术学位 (推免) | 专业学位 (推免) | 专业学位 | | |
| 018 马克思主义学院 | 20 (5) | | | | |
| 1204Z1 马克思主义国家治理理论与政 务管理 01. 马克思主义国家治理理论与实践 02. 公共管理伦理 03. 政务信息管理 | 20 (5) | | | ①(101) 思想政治理论 ②(201) 英语一 ③(620) 马克思主义政治学 原理 ④(826) 管理学 | 1. 公共管理综 合 2. 马克思主义 理论综合 |

注:

- 1、招生专业目录上各学院、各专业所列招生人数均为拟定数，仅供参考。复试前教育部将下达具体招生人数，我校将根据实际录取的推免硕士生人数、统考报考人数和初试成绩等情况调整各专业招生人数。
- 2、*为具有一级学科博士学位授予权专业。
- 3、△为硕士专业学位，分全日制学习方式和非全日制学习方式两种形式。
- 4、在校研究生均有机会申请“研究生拔尖创新人才培养计划”。