附件

招聘专业对照表

|  |  |
| --- | --- |
| 博士研究生 | |
| **专业大类** | **专业名称** |
| 理学、工学（含学术型和专业学位） | 所有专业 |
| 植物保护 | 农药学 |
| 教育（专业学位） | 学科教学（化学） |
| 硕士研究生 | |
| **专业大类** | **专业名称** |
| 化学 | 化学、无机化学、分析化学、有机化学、物理化学、高分子化学与物理 |
| 物理学 | 原子与分子物理 |
| 生物学 | 生物化学与分子生物学 |
| 地质学 | 地球化学 |
| 海洋科学 | 海洋化学 |
| 药学 | 药学、药物化学、药剂学、药物分析学、微生物与生化药学 |
| 化学工程与技术 | 化学工程与技术、化学工程、化学工艺、生物化工、应用化学、工业催化 |
| 材料科学与工程 | 材料科学与工程、材料物理与化学、材料学、材料加工工程 |
| 环境科学与工程 | 环境科学与工程、环境科学、环境工程 |
| 石油与天然气工程 | 石油与天然气工程、油气井工程、油气田开发工程、油气储运工程 |
| 轻工技术与工程 | 皮革化学与工程 |
| 纺织科学与工程 | 纺织化学与染整工程 |
| 冶金工程 | 冶金物理化学 |
| 林业工程 | 林产化学加工工程 |
| 生物工程 | 生物工程 |
| 兵器科学与技术 | 军事化学与烟火技术 |
| 生物医学工程 | 生物医学工程 |
| 植物保护 | 农药学 |
| 材料与化工（专业学位） | 材料与化工、材料工程、化学工程、轻化工程 |
| 资源与环境（专业学位） | 资源与环境、环境工程、安全工程、石油与天然气工程 |
| 生物与医药（专业学位） | 生物与医药、制药工程 |
| 教育（专业学位） | 学科教学（化学） |

|  |  |
| --- | --- |
| 普通高等学校本科 | |
| **专业大类** | **专业名称** |
| 化学类 | 化学、应用化学、化学生物学、分子科学与工程、能源化学、化学测量学与技术、资源化学 |
| 地质学类 | 地球化学 |
| 药学类 | 药物化学、药物分析、药物制剂、化妆品科学与技术 |
| 化工与制药类 | 化学工程与工艺、制药工程、资源循环科学与工程、能源化学工程、化学工程与工业生物工程、化工安全工程、涂料工程、精细化工 |
| 材料类 | 材料科学与工程、材料化学、无机非金属材料工程、高分子材料与工程、复合材料与工程、功能材料、纳米材料与技术、新能源材料与器件、材料设计科学与工程 |
| 矿业类 | 石油工程、油气储运工程、海洋油气工程、碳储科学与工程 |
| 能源动力类 | 储能科学与工程 |
| 轻工类 | 轻化工程、香料香精技术与工程、化妆品技术与工程 |
| 林业工程类 | 林产化工 |
| 核工程类 | 核化工与核燃料工程 |
| 植物生产类 | 农药化肥、生物农药科学与工程 |
| 高等职业教育本科 | |
| **专业大类** | **专业名称** |
| 化工技术类 | 应用化工技术、化工智能制造工程技术、现代精细化工技术、现代分析测试技术 |
| 轻化工类 | 化妆品工程技术 |
| 非金属材料类 | 高分子材料工程技术、新材料与应用技术 |
| 环境保护类 | 生态环境工程技术 |
| 石油与天然气类 | 油气储运工程、石油工程技术 |
| 药品与医疗器械类 | 制药工程技术 |