|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 部门 |  学科(专业) | 研究方向 | 岗位 | 人数 |
| 能源与动力工程学院 | 动力工程及工程热物理 | 制冷及低温工程、热能工程、工程热物理、动力机械及工程、流体机械及工程、新能源科学与技术、航空航天工程、燃气轮机 | 教学科研岗博士后 | 16 |
| 力学 | 流体力学 |
| 光电信息与计算机工程学院 | 光学工程 | 太赫兹技术、光谱检测及成像技术、光电子技术、光学材料、光纤传感等相关方向 | 教学科研岗博士后 | 17 |
| 仪器科学与技术 | 测试信息获取与处理、精密测试技术与装置、在线检测技术与装置、特殊检测技术与装置 |
| 信息与通信工程 | 信号与信息处理、通信工程 |
| 控制科学与工程 | 控制理论与控制工程、模式识别与智能系统、检测技术与自动装置 |
| 计算机科学与技术软件工程 | 计算机系统结构、计算机监测与控制、嵌入式系统、数据库技术 | 教学科研岗 |
| 管理学院 | 系统科学 | 复杂网络系统中的动力学行为、系统工程、金融系统工程、供应链网络优化、能源系统管理 | 教学科研岗博士后 | 22 |
| 管理科学与工程 | 信息管理与信息系统、管理系统工程、企业管理工程、工业工程 |
| 交通运输工程 | 城市危机交通管理、交通信息工程及控制、道路与铁道工程 |
| 公共管理 | 社会保障、行政管理、教育经济与管理、社会学 |
| 工商管理 | 会计学、企业管理、旅游管理、市场营销、财务管理、审计 |
| 应用经济学 | 国际贸易学、金融学、财政学、产业经济、区域经济 |
| 医疗器械与食品学院 | 生物医学工程机械工程 | 精密医疗器械设计、医疗机械人、康复器械工程、智能控制、机械自动化、医学信息工程、医学影像技术、生物材料 | 教学科研岗博士后 | 17 |
| 食品科学与工程 | 食品科学、食品生物技术、食品分析检测、食品加工新技术 |
| 制药工程 | 药物制剂、制药工程 | 教学科研岗 |
| 机械工程学院 | 机械工程 | 车辆工程（排放技术、发动机技术）、机械优化设计、可靠性技术、检测与控制技术、制造工艺等 | 教学科研岗博士后 | 20 |
| 电气工程 | 电力电子与电力传动、电机与电器、电力系统自动化、高电压与绝缘技术、电工理论与新技术 |
| 图学、力学 | 基础课教学 | 教学科研岗 |
| 环境与建筑学院 | 环境科学与工程 | 大气污染防治、水污染防治、固体废物处理与处置 | 教学科研岗博士后 | 12 |
| 土木工程 | 结构工程、岩土工程、桥梁与隧道工程、防灾减灾工程与防护工程，供热、供燃气、通风及空调工程（建筑室内环境、暖通空调设备系统、新能源应用） |
| 理学院 | 物理学 | 计算物理、凝聚态物理、理论物理、光学、光电子物理及相关方向 | 教学科研岗 | 12 |
| 数学 | 基础数学（复分析、代数）、概率论与数理统计、计算数学、运筹学与控制论 | 教学科研岗博士后 |
| 化学 | 高分子化学、生物化工、生物材料、物理化学、计算化学、有机化学 |
| 材料科学与工程学院 | 材料科学与工程 | 增材制造、功能材料、新能源材料、光电材料、纳米电纺、环境材料、电化学储能材料等，数值模拟及仿真 | 教学科研岗博士后 | 6 |
| 出版印刷与艺术设计学院 | 新闻传播学 | 数字出版、广告媒介、数据处理分析、新媒体技术（图像处理、计算机软件）、传播学 | 教学科研岗博士后 | 5 |
| 工业设计 | 工业设计、产品设计 |
| 外语学院 | 德语 | 语言学 | 教学科研岗 | 7 |
| 英语 | 语言学、文学、认知语言学 |
| 法语 | 文学、翻译学、语言学、国别区域研究 |
| 马克思主义学院 | 马克思主义理论 | 马克思主义中国化、马克思主义基本原理、国外马克思主义、中国近现代史 | 教学科研岗 | 8 |