

(二) 科研系列

| 序号 | 学院 | 招聘学科 | 招聘方向 | 招聘数 | | |
|---------|---------------------|--|--|-----------------|-------------|---|
| 1 | 信息与通信工程学院 | 信息与通信工程 | 城市环境目标探测 | 2 | | |
| | | 信息与通信工程 | 智能感知 | 1 | | |
| 2 | 电子科学与工程学院(示范性微电子学院) | 电子科学与技术 | 软件开发 | 4 | | |
| | | 电子科学与技术 | 自旋电子学 | 2 | | |
| | | 电子科学与技术 | 高温功能结构陶瓷理论及制备、电、磁及热多物理场计算及材料AI、共形天线及智能蒙皮 | 3 | | |
| | | 集成电路科学与工程、电子科学与技术 | 功率器件可靠性 | 3 | | |
| | | 电磁场与微波技术 | 太赫兹通感一体化技术、多频共口径天线、射频微波组件与技术 | 4 | | |
| | | 电子科学与技术 | 微波测试与系统设计 | 3 | | |
| | | 集成电路科学与工程 | 集成电路设计 | 1 | | |
| | | 电子科学与技术 | 太赫兹器件设计 | 1 | | |
| | | 电子科学与技术 | 复杂环境下的多物理场集成监测 | 1 | | |
| | | 电子科学与技术、信息与通信工程、光电科学与工程、材料科学与工程、计算机科学与技术、机械工程、控制科学与工程、电子信息、材料与化工 | 新一代毫米波雷达技术、电子信息控制技术、信号处理技术、目标特征识别技术、综合电子系统技术、新一代光电融合毫米波通信技术、通信感知一体化技术、智能宽带软件无线电技术、大功率毫米波器件与模块技术、毫米波新型微纳电子、光电子器件与微系统技术、毫米波物理与材料技术、毫米波数值模拟与跨尺度综合研发平台技术 | 13 | | |
| | | 3 | 材料与能源学院 | 材料科学与工程、化学工程与技术 | 新能源材料、能源化学 | 1 |
| | | | | 化学工程与技术 | 先进功能高分子复合材料 | 1 |
| 材料科学与工程 | 新能源材料、能源系统工程 | | | 1 | | |
| 4 | 自动化工程学院 | 仪器科学与技术 | 宽带时域信号测试技术、大规模混合集成电路动态测试技术、非接触在线检测技术、分布式实时检测与诊断技术、非电检测 | 5 | | |
| | | 控制科学与工程 | 模式识别与智能系统、控制理论与工程、电力电子与电源技术 | 2 | | |
| | | 仪器科学与技术 | 仪器研发、系统软件开发、电磁无损检测新技术研发 | 2 | | |
| | | 控制科学与工程 | 计算机视觉、无人系统、无线通信与网络 | 1 | | |
| | | 控制科学与工程 | 优化控制 | 2 | | |
| | | 仪器科学与技术 | 毫米波近场合成孔径成像 | 1 | | |
| | | 控制科学与工程 | 控制理论与应用 | 2 | | |

| 序号 | 学院 | 招聘学科 | 招聘方向 | 招聘数 |
|----|--------------------------|------------------------|---|-----|
| 5 | 资源与环境学院 | 测绘科学与技术、 信息与通信工程 | 遥感、地理信息、时空大数据 | 2 |
| | | 计算机科学与技术 | 物联网工程 | 1 |
| | | 信息与通信工程 | 地学数据智能处理、地球物理、仪器仪表等 | 2 |
| | | 信息与通信工程 | 图像处理与开发 | 2 |
| 6 | 计算机科学与工程学院 (网络空间安全学院) | 计算机科学与技术 | 机器智能、情感计算 | 6 |
| | | 计算机科学与技术 | 人工智能 | 2 |
| | | 计算机科学与技术 | 分布式计算、嵌入式AI人工智能 | 2 |
| | | 计算机科学与技术 | 大数据、人工智能 | 1 |
| | | 计算机科学与技术 | 神经网络、机器智能、类脑计算 | 1 |
| 7 | 信息与软件工程学院 (示范性软件学院) | 软件工程 | 大数据、人工智能、信息安全、数据挖掘、软件工程 | 4 |
| | | 软件工程 | 云计算、人工智能、信息安全、数据挖掘、软件工程 | 7 |
| 8 | 航空航天学院 | 航空宇航科学与技术 | 航空航天声学、声学超材料、智能制造 | 3 |
| | | 航空宇航科学与技术 | 飞机发动机、复合材料结构力学 | 1 |
| | | 航空宇航科学与技术、控制理论与控制工程 | 飞行器设计、空气动力学、推进与动力、导航、制导与控制技术、人工智能、信息与通信系统 | 1 |
| | | 电子科技与技术 | 超导及低温电子学、微波、毫米波电路与系统、电磁场及微波技术 | 1 |
| | | 航空宇航科学与技术、光学工程、探测制导与控制 | 光电探测、激光通信、机器视觉 | 1 |
| | | 航空宇航科学与技术、控制理论与控制工程 | 飞行器集群、组网测控通信、新能源航空应用 | 1 |
| | | 航空宇航科学与技术 | 飞行器设计 | 1 |
| | | 航空宇航科学与技术、控制理论与控制工程 | 测控通信 | 1 |
| | | 航空宇航科学与技术、控制理论与控制工程 | 空间高效与安全网络 | 2 |
| | | 电子科技与技术 | 电磁兼容技术 | 1 |
| | | 航空宇航科学与技术、控制理论与控制工程 | 飞行器人工智能体系、飞行器智能指控、飞行器健康管理、全源导航系统算法研究 | 1 |

| 序号 | 学院 | 招聘学科 | 招聘方向 | 招聘数 |
|---------|-----------------|----------------------|----------------------------------|-----|
| 9 | 数学科学学院 | 数学 | 应用数学、计算数学 | 2 |
| 10 | 物理学院 | 物理学 | 电磁频谱对抗 | 1 |
| 11 | 医学院 | 生物学 | 神经退行性疾病的发病机制和创新治疗、人工智能检测老年痴呆 | 2 |
| | | 临床医学、生物工程 | 脓毒症研究、3D打印研究 | 2 |
| | | 基础医学、免疫学 | 免疫图谱大数据的临床应用 | 1 |
| 12 | 生命科学与技术学院 | 脑科学、统计学 | 脑核磁共振研究 | 1 |
| | | 生物医院工程 | 分子通信、微波医学成像、生物医学工程 | 1 |
| | | 生物医学工程 | 核磁共振、模式识别、认知神经科学 | 1 |
| | | 生物医学工程 | 脑器交互（含音乐，游戏，脑健康等方面）、神经工程、认知神经科学 | 3 |
| 13 | 基础与前沿研究院 | 电子科学与技术、光学工程、信息与通信工程 | 量子互联网、集成量子器件、光量子计算、量子精密测量、量子信息技术 | 5 |
| | | 材料科学与工程 | 半导体纳米材料生长和表征、光电元器件设计和制备 | 2 |
| | | 材料科学与工程 | 光电催化材料 | 2 |
| | | 光学工程 | 光电探测器研究 | 2 |
| | | 物理学 | 软物质与生物物理 | 1 |
| | | 计算机科学与技术、物理学、系统科学 | 复杂网络、统计物理、数据挖掘 | 2 |
| | | 计算机科学与技术、生物学 | 生物信息学 | 1 |
| | | 化学 | 有机金属分子磁体 | 1 |
| | | 材料科学与工程 | 功能高分子材料 | 1 |
| 材料科学与工程 | 先进储能电池研制 | 2 | | |
| 14 | 通信抗干扰技术国家级重点实验室 | 信息与通信工程 | 天地一体化网络 | 1 |