东南大学专职科研人员招聘岗位说明书(2025年第三批)

序号	设岗单位	学科/方向	岗位职责	人员要求	岗位类别	申请岗位数	联系方式
1	土木工程学院	建筑工程	1. 科研项目承担:在课题组聚焦的智慧桥梁、大型工程结构运维等的研究方向申请国家级及省部级科研项目,协助团队其它成员完成相关各类纵横向课题,服从团队安排,确保参与的各类科研项目按时、按质、按量完成; 2. 关键技术攻关:聚焦桥梁、输电塔等交通及电力行业重点工程的智慧运维技术,一方面探索新的检监测手段,另一方面将课题组已有的智慧运维科研成果转化应用; 3. 科研成果产出:依据课题组要求撰写高水平论文、专利及报告,积极参与学术交流,提升课题组在相关领域的学术影响力; 4. 人才培养:直接指导或积极协助指导研究生,助力团队人才梯队建设; 5. 其它:承担课题组部分专著、译著的撰写工作,发挥特长,协助团队开展涉外学术交流与合作。	1.年龄原则上不超过45岁,具有博士学位; 2.有一定的科研工作经验,具有副高或相当于副高的职称,或满足学校学科岗副高级职称的基本条件。	副研究员	1	chulun j@163. com
2	生物科学与医学工程学院	胶体界面科学	1. 协助完成实验室的日常管理工作。 2. 协助培养研究生 3. 协助完成科研项目。 4. 申请国家及省部级科研项目。	1. 具有博士学历,符合学校专职科研人员要求; 2. 主持过国家级科研项目; 3. 在国际顶尖期刊,以第一作者或者通讯作者发表过多篇论文; 4. 熟悉材料表界面领域设备如QCM-D, 椭偏等设备的使用。	副研究员	1	101013143@seu. edu. cn
3	仪器科学与工 程学院		1. 科研项目执行:负责承担国家重点研发计划、江苏省重点研发计划等重大科研项目的核心任务,确保研究工作按期、保质、保量完成;2. 关键技术攻关:聚焦可穿戴设备及人机交互力反馈等方向,开展前沿技术研究,探索新型人机交互机制,设计并开发原型系统;3. 科研成果产出:撰写高水平科研论文、专利及技术报告,积极参与国内外学术交流,持续提升课题组在相关领域的学术影响力;4. 团队协作与人才培养:与团队成员协同推进科研任务,积极参与研究生的指导与培养,助力团队科研能力和人才梯队建设;5. 成果转化与应用:参与科研成果的工程化落地与转化应用,为人机交互相关技术提供工程支持与系统解决方案。	1. 具有国内外高水平大学授予的仪器科学及相关领域博士学位: 2. 拥有国内外知名科研机构博士后经历,或具备相关领域科研工作经验: 3. 熟悉本领域前沿技术和研究动态,具备良好的团队协作能力与沟通能力,能够与课题组成员密切配合,协同推进项目实施。	副研究员	1	867888859@qq.com