



医学人工智能联合研究院/人工智能学院面向海内外诚聘英才

南京信息工程大学-东南大学附属中大医院医学人工智能联合研究院/人工智能学院面向海内外长期诚聘以下各层次人才:

1. 讲师、副教授、教授;
2. 博士后、研究员、访问学者。

申请条件:

- 生物医学工程、计算机科学、自动化、数学、统计学、生物信息学、电子工程、机器学习、计算机视觉、图像分析、医学图像计算等相关学科背景与方向;
- 二区及以上期刊发表高水平论文两篇及以上; 或取得同等水平的其他类别科研成果。

人才待遇与支持:

南京信息工程大学为国家首批“双一流”建设高校和江苏高水平大学建设重点支持高校, 一直致力于“筑巢引凤”为新引进教师提供有竞争力的薪资待遇和生活保障以及良好的科研软硬件条件和团队支持。根据个人背景和成果, 新引进人才岗位分为5种类型(1) 高端人才; (2) 龙山学者; (3) 优秀师资; (4) 双创人才; (5) 博士后。各类型人才岗位待遇请访问南京信息工程大学人事处网址:

<https://rsc.nuist.edu.cn/2021/0419/c1097a175200/page.htm>

联系方式:

有意者欢迎垂询徐老师: xujunus@gmail.com。

研究领域与方向:

南京信息工程大学-东南大学附属中大医院医学人工智能联合研究院(AIM)成立于2021年2月。中大医院新院区坐落于江北新区生物医药谷, 毗邻南京信息工程大学, 这为双方推进医工深度融合与交叉, 探索临床前沿科学问题, 研究成果的落地应用提供了有利条件。双方互聘对方高层次人才担任硕士或博士导师, 共同致力于探索现代医学与工程交叉领域的前沿问题, 同时实践新的硕士和博士等高层次人才培养机制。研究院聚焦于如下领域的国际前沿和原创性研究:

1. 运用先进的机器学习和图像分析方法, 探索基于影像和常规病理切片定量分析的疾病辅助预防、介入、诊断、治疗、预后;
2. 疾病的早期非侵入性筛查, 计算机辅助诊断, 治疗方案规划, 预后风险评估;
3. 计算病理、多模态医学数据分析、介入放射学、生物信息学、分子影像与功能影像。