



Please Reply To:

Nanfang Hong
Dong'Shan Plaza, Floor 26
No. 69 Xian'Lie'Zhong Road, Yue'Xiu District
Guangzhou, Guangdong, China
Phone: +86 135-000-000-52
Honz Research Institute of Pharmacometrics and Industrial Engineering

December 8, 2020

同济大学-HRIPIE 2021年联合博士后招聘

同济大学生物信息学系刘琦教授课题组主要从事基于人工智能及机器学习技术进行肿瘤精准医学、药物发现及基因编辑系统的优化设计研究。课题组现和国内领军药企下属工程药理研究院（广州）进行合作研发，于2021年拟招聘联合博士后1名，提供极具竞争力的待遇，具体招聘信息如下：

- 因课题背景需要，希望申请者拥有数学及计算机背景，熟悉代数、分析、几何、范畴论。擅长计算共形几何尤佳。
- 研究方向：利用代数论及因果推理等数学模型研究定量药理学等药物研发工程问题。
- 工作地点：上海同济大学、广州区庄（可以选择在广州研究院开展研究，提供食宿）
- 博士后时长：2-3年，希望2021年9月左右入站。

招聘要求

- 近期获得下列领域之一的博士学位：纯数学/应用数学/计算机科学/物理学等方向；
- 具有较好的英文读写和沟通能力，能够独立开展科研工作及进行相关项目开发；做事认真踏实，责任心强，有良好的与人相处和沟通的能力及团队合作精神；
- 具有良好的英文写作能力，国际学术刊物/会议上发表过相关论文者优先考虑，有撰写相关课程讲义、相关领域评注（expository）或科普类文章者优先考虑；

待遇

- 课题组将提供宽松的科研环境；
- 提供极具竞争力薪酬，全职博士后基础年薪为税前300K左右，经面试优秀者可达税前500K左右；
- 协助申请国家博新计划、上海市超博计划以及国家自然科学基金，获批可获得额外奖励和经费资助；

- 在站期间解决上海市户口，享受同济大学校内博士后公寓租住政策。珠三角籍可以选择在广州开展研究工作；
- 考核优秀的博士后出站人员，具有优先留校机会以及国内顶级药企工作机会（不受海外2年连续经历限制）

联系方式

博士后申请人请将简历电子版发至：qiliu@tongji.edu.cn 邮件标题注明“应聘博士后”，申请资料严格保密。具体信息可以来信详细咨询。

刘琦教授主页<https://life.tongji.edu.cn/03/28/c12618a131880/page.htm>