香港浸会大学周池博士招聘全奖 PhD/Research Assistant/Research Intern

课题组介绍

周池博士,香港浸会大学助理教授,博士生导师。博士毕业于新加坡南洋理工大学,2016-2017在法国 INRIA从事博士后研究工作,后加入深圳大学高性能计算研究所,2023 年入职香港浸会大学计算机系。主要研究方向为并行与分布式系统资源优化,在领域内顶级会议如 SC、HPDC、ICS、ICDCS、ICPP和期刊如IEEE TPDS、IEEE TCC等发表多篇论文。担任TPDS、JPDC、FGCS 等期刊编委和多个国际会议如 SC、IPDPS、Cluster的TPC track chair。2021 年获IEEE 高性能计算杰出新人奖、ACM 中国 SIGHPC 新星奖,2023 年获深圳市优青。

研究方向包括但不限于:软硬协同的AI系统加速、分布式图计算系统优化及隐私保护、无服务器计算资源优化等。课题组目前与美国 UCSB、法国INRIA、新加坡NUS 等高校和研究所建立了稳定的学术合作。企业合作包括 Meta、华为、蚂蚁等,欢迎联系了解更多。

招聘需求

1. 全额奖学金 PhD (2025 年9 月入学)

- 每月生活补助1万8千港币;
- 特别优秀者支持申请 HKPFS 香港政府奖学金,每月生活补助 4 万港币(未能入选但获 浸大推荐者,每月生活补助 2 万港币);
- 基本要求: 2025年8月前本科/硕士毕业, GPA 大于 3.4, 雅思 6.5 或托福 79;

2. 研究助理 Research Assistant (全职在港,至少6个月)

- 每月补助1万2千到1万6千港币;
- 基本要求:具有较好的代码能力和英文文献阅读水平,熟悉体系结构、并行与分布式计算理论,有过相关竞赛经验或论文发表的同学优先;

3. 研究实习 Research Intern(至少6 个月)

- 支持远程在学校实习,每月生活津贴 1000-3000 人民币;
- 基本要求:具有较好的代码能力和英文文献阅读水平;对新知识抱有较强的好奇心, 准备申请博士的同学优先(不限定申请学校)。

联系方式

邮箱: amelieczhou@comp.hkbu.edu.hk

主页: https://www.comp.hkbu.edu.hk/~amelieczhou/