

香港科技大学（广州）丁宁宁老师招收全奖博士生/博后/研究助理

香港科技大学（广州）数据科学与分析学域丁宁宁老师招收多名 2024 Fall/ 2025 Spring/ 2025 Fall 入学的博士生/博士后/ 研究助理。

导师简介



丁宁宁博士将于 2024 年 8 月加入香港科技大学（广州），担任数据科学与分析学域助理教授/博士生导师。在此之前，于美国西北大学（Northwestern University）电子与计算机工程系任职博士后研究员，博士毕业于香港中文大学信息工程系。研究方向涵盖人工智能、网络系统、网络经济学等交叉领域，研究成果发表于 IEEE JSAC、IEEE TMC、IEEE INFOCOM、ACM MobiHoc、ACM SIGMETRICS 等国际顶级期刊和会议，相关成果应用于华为等企业。担任 IEEE WiOpt、IEEE ICDCS 等 4 个旗舰会议的组织委员会或程序委员会成员、18 个旗舰期刊或会议审稿人。

个人主页: <https://ningningding.github.io/>

研究方向

人工智能：机器遗忘学习（Machine Unlearning）、联邦学习、编码机器学习

网络系统：物联网、共享平台

网络经济：数据交易、机器学习模型交易、激励机制设计

招生要求

- 1) 对人工智能、计算机网络或经济学等领域的研究有强烈兴趣，有较强的自驱力；
- 2) 在国内外知名大学计算机/电子信息/数学/控制/运筹学等专业取得学士或硕士学位，欢迎优秀的本科毕业生申请直接攻读博士；
- 3) 有较强的数学和编程能力；
- 4) 良好的英文口头和书面表达能力（入学需取得雅思 6.5 或托福 80）；
- 5) 申请博士后的候选人需要在国际一流期刊和会议上发表过多篇第一作者论文。

薪酬福利

- 1) 所有录取的博士生均保证全额奖学金 18 万人民币/年（学费 4 万人民币/年，学制 4 年），为博士后和研究助理提供具有国际竞争力的薪资；
- 2) 提供优异的科研环境和系统的科研训练，尊重学生兴趣，倡导高质量、高效率的研究和交流，每周和学生至少进行一次的一对一讨论；
- 3) 香港科技大学（广州）的博士毕业生获得香港科技大学颁发的学位证书，可以经教育部留学服务中心进行境外学位认证；
- 4) 支持完成课程要求的学生赴香港清水湾校区交流一学期，根据个人兴趣和其他导师意愿，可以选择感兴趣的港科大资深教授作为第二导师进行联合指导；
- 5) 高年级学生可推荐至海内外知名院校/企业交流合作。

申请流程

请将个人简历、成绩单、专业排名证明（如有）等发送至 ningningding54@gmail.com，标题注明[Year]-[Position]-[Name]-[Affiliation]，例如 24Fall-PhD-San Zhang-HKUSTGZ。2024 Fall 申请截止日期为 2024 年 7 月 15 日。

学校简介



香港科技大学是亚洲乃至全球领先的研究学府之一，并被认为是世界上发展最快的大学之一，在 2023 年，位列 QS 世界大学排名第 40 位和泰晤士高等教育世界年轻大学排名第 2 位。2022 年 9 月，香港科技大学启用广州校区，重点发展交叉学科，以与清水湾校区相互补足。课程设计将围绕信息、功能、系统、社会四个枢纽定位，研究范畴涵盖数据科学、机器人与自动化系统、人工智能、先进材料等新兴和前沿领域。在保证两个校区地位平等，学位证、学生待遇一致的前提下，广州校园政策更加灵活。目前香港科技大学（广州）已招收六届学生，2024 Fall 是第七批招生。校园位于广州南沙，生活成本低、便利舒适，交通便捷，气候宜人。为培养学生在全球化竞争中成为跨文化的领导者，香港科技大学（广州）以英语为基本工作语言和教学语言。

