

彭启恒

手机: 13510818810
邮箱: pppp20240520@163.com

出生年月: 2001.11
现居住地: 深圳



教育背景

2025.09 - 至今	香港中文大学 (深圳)	数据科学专业	硕士 (全日制)
主修课程: 机器学习、深度学习、强化学习、最优化、自然语言处理、数据挖掘等;			
2020.09 - 2024.06	中山大学 (985)	信息管理与信息系统专业	本科 (全日制)
主修课程: 数据结构、离散数学、数据库、计算机网络、操作系统等;			

实习经历

2023.12 - 2024.02	采联国际招标采购集团有限公司	后端开发/采购平台大模型研究员
• 根据应用需求, 基于 SpringBoot 进行微服务的后端开发, 并将后端服务注册 Nacos 并配置网关;		
• 部署大语言模型 ChatGLM2-6b, 制定接口规范, 对政府政策文件进行预处理后进行事件抽取, 并通过微调提高抽取准确率;		

项目经历

2025.08 - 2025.09	基于 HSTU 的生成式推荐系统及其优化 (腾讯广告算法大赛)	负责人
• 核心成果: 广告点击预测 HitRate@10 达到 0.120475, NDCG@10 达到 0.063665, 相比 Baseline 提升 20%;		
• 工程优化: 40GB 单卡训练, 通过优化数据集迭代器与多线程, 使显存利用率 90%以上;		
• 技术创新: 结合使用 infoNCE loss 与 Triplet loss 学习更多正负样本差异, 使用独立模块训练用户对曝光样本进行点击操作的偏好;		
• 训练参数: 5 epochs, Batch Size=128;		
2025.09 - 2025.11	XXXX	XX
• XXXX;		

获奖荣誉

校级奖项: 中山大学大学生创新创业训练计划项目校级优秀奖;
省级奖项: 全国大学生数学建模竞赛省级一等奖、蓝桥杯 C/C++程序设计广东省赛区一等奖;
国家级奖项: 全国高校计算机能力挑战赛程序设计赛全国决赛二等奖;
国际级奖项: 美国大学生数学建模竞赛 (MCM/ICM) H 奖;

专业技能

专业技能: 熟悉 Python、Java、C++ 语法、熟悉 Pytorch 深度学习框架;
熟悉 Linux 操作命令、熟悉 Git 操作命令;
语言技能: 英语六级、IELTS 6.5, 硕士期间全英文教学, 英语听说读写熟练, 可作为工作语言;