# 唐璟玥

电话: 15879179865 | 邮箱: tangjingyue107@163.com

个人网站: https://tangxiaoyue107.github.io

年龄: 24岁 | 政治面貌: 中共预备党员

当前状态: 26届硕士应届毕业生



# 教育经历

深圳大学(工学硕士) 2023年09月 - 至今

专业:软件工程 | GPA: 3.42/4.0 | 研究方向:时间序列预测 | 职务:班级团支书 | 志愿服务: 85小时

**江西师范大学(工学学士)** 2019年09月 - 2023年06月

专业:数据科学与大数据技术 | GPA:4.0/5.0 | 第二专业:金融学 | 证书:英语四级、六级、计算机二级

# 荣誉奖项

1、连续两年获得研究生学业奖学金,连续四年获得本科校综合素质奖学金,本科校级优秀毕业生 2024年9月

2、第十三届 蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛 省三等奖

2022年4月

3、第十五届 泛珠三角+大学生计算机作品赛全国总决赛 本科组 二等奖

2020年10月

## 专业技能

• 编程语言:熟练掌握 Python, 了解 Java, 具备良好的编程习惯和工程实现能力。了解深度学习基本原理及常用模型。

• 数据处理与分析: 熟练使用 Pandas、NumPy 等 Python 工具进行数据清洗、分析与预处理,确保数据质量并支持后续建模。

• 数据库与查询语言: 熟悉 SQL,能够高效编写数据查询与处理语句; 了解关系型数据库的基本原理和优化方法。

• 操作系统: 熟悉 Linux 操作系统, 了解常用命令行工具, 具备良好的开发与部署环境配置能力。

• 前端开发:掌握 HTML、CSS、JavaScript 等前端基础技术,了解 Vue 框架的基本使用方法,具备开发交互界面的能力。

#### 实践经历

## 论文研究 | 基于Transformer的不规则时序数据对齐与预测建模研究(学生一作)

2024年05月 - 2025年05月

- 研究难点:针对现实中常见的不规则时序(如医疗、生物传感、交通等),聚焦其采样不一致、跨变量异步性强等建模难题。
- **核心设计**:设计并行对齐算法,替代传统循环对齐策略,显著降低显存消耗与计算冗余,实现不规则时序在 GPU 上的批量加速处理。提出多尺度融合与双层注意力机制,从时间维与变量维建模异步依赖关系,提升模型对非均匀观测点的泛化建模能力。
- 实验结论:方法在多个真实不规则时序数据集上取得优越性能,验证方法在现实环境下的适应性与可迁移性。

# 项目经历 | 深投控大模型驱动的自动化信贷审批系统研发(项目组成员)

2023年11月 - 2024年03月

- 技术栈: Yi-34B、BERTopic、Transformer、Prompt Engineering
- 项目内容:参与构建大模型在金融审批流程中的落地方案,提升审批流程的自动化与智能化水平,最终实现对历史信贷数据的理解与复用,辅助生成高质量的初审建议。
- **项目收获**:了解了大模型微调流程及部署要点,深入理解了主题建模在金融语境中的实际应用,对大模型在真实业务流程中如何落地、与传统规则系统协同有了系统性的理解,积累了跨部门协作与需求对接的实际经验。

#### 课外活动经历

# 核心技术人员 | 宏奕工作室(前端开发方向)

2020年05月 - 2022年06月

- 多次组织纳新活动,提升团队效率与影响力。连续一年每周组织成员技术培训与考核,强化团队技术成长节奏。
- 与成员共同开发并上线工作室官方网站,覆盖展示、报名、成果等模块,具有较强的沟通协调组织能力及团队协作意识。
- 积极对接指导老师与校内需求,参与多个学院及课题组网站开发任务,积累实际项目经验。