# 杜卓耘

**■** xiaodu.flying@gmail.com · **८** (+86) 186-3036-8946 ·



### ☎ 教育背景

**浙江大学** 2024 年 9 月 – 2027 年 7 月

推免研究生 数据科学与工程

暨南大学 2020年9月-2024年7月

本科 计算机科学与技术,专业排名3/99

### ₩ 项目经历

#### 通过创新聚类方法增强的 RFM 模型

2021年11月-2023年11月

负责人

项目**基于 RFM 模型构造了 RFMT 模型**,提出了一种该模型在时间序列上的全新的聚类算法进行客户聚类细分,**论文**。

### 多智能体团队协作

2023年11月-2024年6月

负责人

提出的框架能够有效组织多个可定制化的内容生成智能体团队,通过在关键阶段进行的团队间合作性交流,打破了单个智能体团队的封闭特性。arXiv: Multi-Agent Software Development through Cross-Team Collaboration

#### 多智能体协作网络

2023年11月-2024年6月

成员

在有向无环图的拓扑之上部署大模型智能体,通过拓扑排序将网络"展开"成智能体交互的路由次序后,利用语言交互驱动其进行任务导向型协作。arXiv: Multi-Agent Collaboration Networks

# ■ 实习经历

清华大学 自然语言处理实验室 (THUNLP) 研究助理 (RA) 2023 年 11 月 – 2024 年 6 月本人于实验室工作期间参与以 ChatDev 为主干的 multi-agent 群体智能方面的研究,主要针对多大语言模型 (LLM) 组通过合作与对抗提高群体能力的前沿领域开展研究,参与项目于 GitHub 已有超 24k stars.

# ▶ 校园经历

### 暨南大学团工委社会实践部

学生骨干 2020年9月-2023年9月

• 负责组织本校的**多个大型校园活动,总计超 2500 人次参加**,包括城市魅力大赛、企业直通车等,负责活动策划、宣传、场地布置现场协调和**推文撰写**等工作,受到了老师和同学的一致好评。

# 🕰 相关技能

• 普通话(母语)、英语(流利、六级 598、雅思 7.5, 听力阅读无障碍,沟通交流轻松,能很好的完成英文写作);编程语言: C/C++、Python、LATeX 和 SQL 语言。

# ₹ 竞赛荣誉

• 吴渔夫科技创新大赛**金奖**、全国大学生软件测试大赛**省奖**、美国大学生数学建模大赛 H 奖、3 次 暨南大学**奖学金、毕业班优秀学生一等奖学金、**暨南大学引路学长、清华大学学术沙龙面壁学者。

# ♦ 兴趣特长

- 拥有钢琴七级证书, 能弹奏吉他/电吉他, 热爱音乐。
- 曾获击剑重剑业余组全国冠军, 喜爱足球 (多次获奖)、单板滑雪、乒乓球、中国短兵等运动。
- 电影、音乐、阅读、摄影, 热爱文艺类活动和作品, 具有广泛的文化素养和审美能力。

## i自我评价

本人的特点是**爱好和知识面广泛**, 这使我的视野更加开阔、思维更加活跃、更具有创造力。同时, 本人在学习与工作中自律、肯付出、对知识有好奇心. 本人**性格开朗,擅长与人交流与表达自身观点,在合作中有领导力,能很好的统筹全局**, 胜任合作工作。