刘光悦

Tel:18772877032 | 3417203301@qq.com | 8aozi032@gmail.com | GitHub: 8aozi

教育经历与语言能力

华中科技大学 · 计算机科学与技术学院 2024.09 – 至今

数据科学与大数据技术 · 本科在读

学业成绩：GPA **4.24/5.0，top 15%**；大二下学期加权均分 **91.8/100**（截至 2026 春）。

英语能力：CET-6 **666**（听力 249、阅读 235、写作与翻译 182）；四六级口语优秀。

托福 iBT **98/120**（阅读 23、听力 27、口语 24、写作 24；2025.08）。

核心课程：机器学习 **94**；数据库原理实践 **96**；大数据分析实践 **96**。

科研经历与在投论文

ONE Lab · 华中科技大学 2025 春 – 至今

两篇共同第一作者论文于 ICLR2027 在审

DIVE: Benchmarking Full-Duplex Interaction with Visual Engagement in Continuous Streams

Yuhang Chen*, **Guangyue Liu***, Shilong Liu†

共同第一作者（*）· ICLR 2027 在审 | *arXiv:2610.28405*

- 核心产出：构建面向连续音视频流的实时全双工多模态交互 benchmark，包含 525 个评估实例、6 项任务，覆盖主动介入、持续参与与交互协调三类场景，分别评估模型的回应质量、参与决策和响应时机。

MOSAIC: Multi-Policy Sampling and Collaborative Test-Time Adaptation for Vision-Language-Action Models

Yuhang Chen*, **Guangyue Liu***, Yinchen Tian, Jialin Liu

共同第一作者（*）· ICLR 2027 在审

- 核心产出： 面向视觉－语言－动作模型（VLA）的协同测试时适应框架，通过多策略采样、跨策略动作蒸馏（CAD）与策略内轨迹巩固（WTC），利用部署阶段采集的交互轨迹实现策略间知识迁移与自身改进，并在 4 个机器人操作 benchmark 上验证其有效性：平均成功率 **57.56% → 60.60%**；WTC 平均成功率 **56.00% → 58.91%**。

项目与创业实践

AIGC 情景化单词学习项目 · 线上 2026 寒假

项目共同创始人 · 与**前字节技术导师**合作 · 原型开发与用户评估

- **从 0 到 1 推进用户评估全流程：**制定 **6 项维度**的评估标准与飞书记录表，招募 **5 名外部测试者**，组织任务说明、进度跟进与结果审核，完成并交付覆盖四级 / 六级 / 考研 / 留学 4 类词汇场景下的 **192 条图文评分记录**。
- **问题分析与产品判断能力：****面对 aigc 生图质量不稳定问题， 细分并建立 13 类生成质量问题清单，**识别并权衡图片的精美复杂可能增加认知负担等潜在问题，**将主观反馈转化为技术改进方向**，最终实现总体评分提升 6.67%、图文契合度提升 7.64%。
- **代码开发：**分析情景化词汇学习需求与技术可行性，使用 Claude Code 辅助开发，交付终端可运行原型。

荣誉奖励与技术能力

竞赛与荣誉：学习优秀奖学金；学习进步奖学金 (2026)；全国大学生英语竞赛国家二等奖。

技术栈：Python、C、SQL；数据分析，数据库；基本产品分析能力。

科研实践：工程能力、benchmark 构建、提示词设计、定量与定性分析、学术写作。

其他素质：沟通水平，强责任意识和领导能力。

研究和实习倾向

研究：data mining, multimodel, VLA, ai+X

实习：data analyst，quant developer，AI Quant Researcher

其他：PM