

刘嘉润

个人信息

生日: 2001 年 4 月 邮箱: liujiarun01@126.com 居住地: 北京市朝阳区
电话: 13051983690 个人网页: klgr123.github.io



教育背景

2019.09-2023.06 北京邮电大学 信息与通信工程 (英才班) 学士学位

课程成绩 89.05 / 100, 绩点 3.65 / 4.0; 四六级成绩分别为 658、521 分。

2023.09-2026.06 北京邮电大学 信息与通信工程学院 硕士学位

研究方向为强化学习、自然语言处理, 工作包括大语言模型强化学习、大语言模型智能体等。

科研经历

WEPO AAAI-2025 ORAL 第一作者

WEPO 算法训练元素重排序小模型、改进偏好优化 DPO 算法, 提升 LLM Agent 在 CUA 上的表现; 基于 TRL 实现算法落地、PEFT 和 Unslloth 框架实现微调与推理。在 Mind2Web 基准集上超过若干基线, 达到 SOTA。

SMITH ICLR 2026 (投稿阶段) 第一作者

基于层次化的 SMITH 认知框架, 统一了现有研究中的工具创造、在线经验回放, 并提出对应地课程学习算法, 显著提升了多智能体在 Deep Research 任务的表现, 在 GAIA 基准集上实现 SOTA 表现。

FPA ACL-2025 FINDINGS 第三作者

FPA 算法结合事实一致性打分与 pairwise 监督信号, 引导大模型进行基于 DPO 偏好对齐的 LoRA 参数微调, 有效提升其在 RAG 噗杂检索场景下的鲁棒性, 在 TriviaQA 等四个开放领域问答基准上超越多个基线。

META-DM ICIP-2024 POSTER 第三作者

提出 Meta-DM, 将扩散模型 DDPM 设计为通用的数据增强与特征重构模块、嵌入至多种少样本学习框架中, 显著提升模型泛化能力, 在 MiniImageNet、FC100 等多个标准数据集上实现 SOTA 表现。

获奖情况

本科期间, 获得“英才班”创新基金; 硕士研究生期间, 连续三年获得研究生一等奖学金; 2023 年上海临港杯人工智能全球创新大赛 (总决赛) 获得金奖。

实习经历

2025.10 至今 美团 搜索和推荐平台部 (AI 应用一组) 算法实习生

探索大模型的下一阶段 scaling law, 围绕 LLM 强化学习算法展开研究; 积累了丰富的强化学习工程经验。

2025.06-2025.08 京东 CHO 企业信息化部 (大数据平台与智能算法组) 算法工程师实习生

参与 JdGenie 算法研发, 开源仓库超过 10k star 并开源技术报告。提出多智能体算法 SMITH, 将工具创造、在线经验共享通过层次化记忆框架统一, 在 GAIA 基准集上取得 SOTA; 现已投稿至 ICLR 2026。

2024.03-2024.09 微软中国 (北京) 微软亚洲研究院 (服务智能 DKI 组) 实习生

搭建面向 WCAG 2.1 等 A11y 协议的 RAG 知识库, 自主设计并开源 HTML Chunking 算法, 结合 LLM 多智能体算法改进 Bing 与 Copilot 页面上的 A11y 代码错误检测算法, 超过 Axe-Core 等主流规则检测工具的表现。

创业经历

2024.11-2025.05 RETAINER.AI 瑞坦纳科技合伙企业 (北京) 首席技术官、联合创始人

研发游戏代码生成 Agent 接口、游戏搜推 RAG 引擎。与联创参加奇绩创坛 F24, 获 200 万元天使轮融资。