

刘嘉润

个人信息

姓名: 刘嘉润 生日: 2001 年 4 月 邮箱: liujiarun01@126.com
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
研究方向为自然语言处理、强化学习，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

AAAI-2025 ORAL "WEPO:WEB ELEMENT PREFERENCE OPTIMIZATION FOR LLM-BASED WEB NAVIGATION"

WEPO 算法改进偏好优化 DPO 算法，提升 GUI 上 DOM 元素排序的表现；基于 TRL 实现算法落地、PEFT 和 Unsloth 框架实现多模型、多参数微调与测试。在 Mind2Web 基准集上超过若干基线，达到 SOTA。

ACL-2025 FINDINGS "ALL THAT GLITTERS IS NOT GOLD: IMPROVING ROBUST RETRIEVAL-AUGMENTED..."

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 嘈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。

ICIP-2024 POSTER "META-DM: APPLICATIONS OF DIFFUSION MODELS ON FEW-SHOT LEARNING"

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，连续两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

2025.06-2025.08 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

参与开箱即用的 JdGenie 智能体产品算法开发，开源仓库超过 4k star。研发先进的多智能体算法，包含跨任务层次记忆、工具元学习等，支持多任务并发。在 GAIA 测试集上得分 65.12，超过一众开源基线。

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 AI 小游戏代码生成平台、RAG 游戏推荐引擎。与联创参加奇绩创坛 F24，获 30 万美金天使轮融资。携团队实现代码定位 LLM、策划写作 LLM 的数据构建、基于 PEFT 和 Accelerate 框架微调，vLLM 量化推理等。

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。

爱好特长

本科期间，担任北邮团委宣传部平面设计、北邮青年美术干事；曾任北邮第一支爵士乐队 Jazzoo 小号手。