

刘贤良

13230741756 | 2535985035@qq.com | 北京 | 上海



教育经历

西安电子科技大学	211 双一流	2023年09月 - 2026年06月
计算机技术 硕士 人工智能学院 全日制		保研录取
西安电子科技大学	211 双一流	2019年09月 - 2023年06月
人工智能 本科 人工智能学院 全日制	三次国家励志奖学金 两次校级优秀班干部 校级优秀学生 校级优秀共青团员	

实习经历

阿里巴巴 智能信息事业部 算法实习生	2025年06月 - 2025年09月
qwen agent智能助手	

通过集成阿里生态体系，构建能够帮助用户做事的AI。通过打通高德、飞猪、淘宝闪购、淘宝等内部工具，帮助用户完成跨平台信息搜集，方案整理的全流程任务。

- 参与多agent框架设计，包括但不限于多agent组合方案，复杂任务拆解方案，包括意图澄清，任务规划，工具调用等agent模块的优化。
 - 设计基于qwen3的后训练方案，提高qwen模型在任务规划，工具调用，总结输出的能力。
 - 数据飞轮构建，批量生成用户query 和RFT 清洗，蒸馏。
 - LLM as judge的强化学习多源reward 设计。
 - 长距离指令保持能力，基于yarn的上下文外推训练。
 - 训练时的infra 加速，训推分离部署，开发了适配阿里平台的路由转发脚本。
- 在多个模块实现使用4B 32B模型替代qwen-max模型。

北京360控股集团有限公司 360智脑核心团队	2025年03月 - 2025年05月
参与开发360 内部视觉推理模型。	

- 基于opencompass构建纳米业务场景的自动化评估指标。
 - 构建包含数学代码开放问答等题目的40w 条图文数据集。
 - 使用SFT，DPO，GRPO等方法进行后训练，设计with reference 的RL reward 奖励方案。
- 并且在纳米的业务场景上，让我们的模型GSB得分超过当时豆包最新得分20%。

Caltech 硅谷初创团队 大模型算法	2023年12月 - 2024年03月
设计运用RAG，CoT，工具调用等方案，提高开源大模型llama2.5 7B在中小学数学领域的解题能力。	

- 设计CoT 的prompt 蒸馏GPT4模型，或者含有CoT的SFT蒸馏数据集。并引导模型使用python代码计算最终结果。（解决了大模型数值计算的错误问题。）
 - 设计RAG工作流，从题库中检索出与带求解题目类似的题目及解题方法作为context 一并输入到大模型中。
 - 检索方式先用embedding model进行粗检top20，再使用大模型进行rerank
- 最终，把大模型求解准确率从原始llama7b 的7% 提高到了 75%。

超威半导体技术开发（北京）有限公司（AMD）	2023年01月 - 2023年06月
算法实习生 AVP算法	

- 参与到amd L2级别辅助驾驶算法开发；
- 负责辅助泊车的自车姿态感知及停车位检测与追踪算法的开发（EKF-slam），并且将算法在改装的汉EV上完成部署与测试。

荣誉奖项

数学竞赛一等奖（全校排名第七），数学建模竞赛一等奖