



韩竞骁

13624298637 | hanjingxiao@bupt.edu.cn | 北京 微信:bupt_ee_hjx

教育经历 北江

北京邮电大学

2023年09月 - 2026年06月

通信工程 硕士 信息与通信工程学院

北京

一等学业奖学金

哈尔滨工业大学

2018年09月 - 2022年06月

通信工程 本科 电子与信息工程学院

哈尔滨

二等人民奖学金

项目经历

多模态用户意图识别模型

2024年12月 - 2025年01月

WWW2025 多模态对话系统意图识别挑战赛 选手(21th)

北京

从数据、训练、推理三个方面,以qwen2-vl-7b为基座,提升模型多模态意图识别的准确率。

1. 数据: 图片OCR + 关键实体识别 + 长难句/上下文做信息抽取

2. 训练:开源数据CFT+比赛数据LORA+魔改Qwen2-VL模型,最后的隐藏层直连分类头

3. 推理: self-consistency + 多模态RAG

运营商网络流量预测算法研究

2023年09月 - 2024年07月

算法研究员 北邮-北京电信合作项目

北京

网络领域的时空预测算法研究,一篇期刊论文在投(TII),一篇会议论文发表(ICCIP24)

- 1. ICCIP24 最佳海报展示、ICCIP2024 信息创新竞赛三等奖
- 2. 算法结合可视化平台有一篇专利在投,该项目申请为北邮研究生科研创新A级项目。

实习经历

北京罗克维尔斯科技有限公司 (理想汽车)

2024年08月 - 2024年12月

大模型后训练实习生 空间AI

北京

- 1. 基于Qwen-7b训练了指令难度打分模型和指令标签分类模型。
- 2. 线上业务模型(50B,MOE架构)超参数调优实验。
- 3. 开发指令进化脚本,用于低质量用户数据的改写。
- 4.开发异步调用api脚本,用于数据蒸馏。

个人总结

- 1. 本科辅修计算机, 学习了数据结构、CSAPP、计算机网络课程。
- 2. 在深度学习和大模型领域有研究和实习经历,在SFT/多模态/RAG方面有实践经验。
- 3. 熟悉Deepspeed/vllm等训练推理框架,熟悉LORA/DPO等后训练算法,熟悉Qwen/Ovis/InternVL/Deepseek等开源LLM/MLLM。