



## 教育背景

2023.09-2025.07	硕士研究生	对外经济贸易大学信息学院	管理科学与工程
方向: 大数据分析与管理	获研究生新生奖学金	研究课题: 自然语言处理、大语言模型	
2019.09-2023.07	本科	对外经济贸易大学信息学院	数据科学与大数据技术
专业课程均分 92.86 (100)	排名: 6/128	多次获院级优秀学生、综合二等奖学金	

## 实习经历

2023.03-2023.09	北京语知未来科技有限公司	大模型算法实习生
<ul style="list-style-type: none"><li>以人工智能技术为核心的科创企业, 负责大模型相关解决方案探索、应用落地、迭代优化体系构建等;</li><li><b>开源 LLM</b> 的本地部署与<b>垂域微调</b>, 包括垂直领域多模态数据处理 workflow, 特定任务指令集构造全流程, 开源 LLM 高效微调及在线部署, 垂域 LLM 的评价指标体系、测试集构建, 模型性能及可用性测试等;</li><li>基于 LLM 的业务问题解决方案及落地, 包括自动订单抽取、高质量稿件生成、用户运营智能协助等;</li><li>基于 Agent 机制的养生领域问答助手开发, 主要负责框架思路、数据构建、模型优化、性能测试及评估等</li></ul>		

## 项目经历

2023.04-至今	面向开发者的 LLM 入门教程	项目负责人
<ul style="list-style-type: none"><li>针对开发者的 LLM 课程, 全面介绍了包括提示工程、系统搭建、LangChain、评估改进等 LLM 相关内容;</li><li><b>Github Star 6.6K</b>, Fork 782, DataWhale 大模型核心项目之一, 受人邮出版社邀请出版;</li><li>项目设计及大部分内容撰写, 项目主页: <a href="https://github.com/datawhalechina/prompt-engineering-for-developers">https://github.com/datawhalechina/prompt-engineering-for-developers</a></li></ul>		
2023.07-至今	Chat 甄嬛-基于大模型的个性化 AI 系统	核心贡献者
<ul style="list-style-type: none"><li>基于大模型的个性化 AI 系统, 实现了任意小说的角色语料自动抽取、个性化开源大模型高效微调;</li><li>科大讯飞-<b>星火杯认知大模型场景创新赛 Top50</b>, Github Star 123, 探索个性化大模型的无限可能;</li><li>负责架构搭建、LoRA 微调、模型多维部署等, 项目主页: <a href="https://github.com/KMnO4-zx/huanhuan-chat">https://github.com/KMnO4-zx/huanhuan-chat</a></li></ul>		
2023.08-2023.09	科大讯飞 2023 开发者大赛·NLP 算法赛	两次 Top3
<ul style="list-style-type: none"><li>基于论文摘要的文本分类与关键词抽取, <b>初赛 Top3</b>, <b>长期赛 Top1</b>, 6B 模型微调+GPT4 监督的解决算法</li><li>人岗匹配挑战赛 2023, <b>初赛 Top3</b>, 脱敏数据重新预训练+全流程 Finetune Bert+长文本策略的解决算法</li><li>受邀参与科大讯飞全球 1024 开发者节并参与两个比赛的现场答辩。</li></ul>		
2022.11-至今	开源组织、AI 开源学习社区 Datawhale	核心成员、贡献者
<ul style="list-style-type: none"><li><b>8 个开源项目核心贡献者</b>, 包括《深入浅出 Pytorch》、《动手学深度学习·习题解答》、《GPT 从入门到应用》等</li><li>AI 开发者共创平台“奇想星球”核心成员, DataWhale 组队招募平台, 大模型开发教程、Pipeline 设计者</li><li>七次担任开源组队学习活动专业助教, <b>总学习人数超 6.2w 人</b>, 获评优秀、杰出助教, 受邀直播讲解竞赛 baseline</li><li>个人负责及核心贡献开源项目总 <b>Github Star 8.2K+</b>。</li></ul>		

## 科研经历

- 一作发表 SCI 论文《A Neural-Ensemble Learning Method for Migration Prediction Based on Culinary Taste Data in China》, 提出了基于开放口味数据、结合深度学习与集成学习模型的人口迁移预测方法
- 以一作身份于**核心会议 SMP•2023** 发表长摘要《基于跨语言模型的中美数字经济政策对比研究》, 提出了结合跨语言文本分类、多语言文本相似度计算的多语言文本集对比解决框架, 提供了政策对比新思路
- 三作发表 SCI 论文《Why guests write negative comments for budget hotels: Research based on aspect extraction》, 基于 BiLSTM+CRF 的弱监督学习方法实现了经济型酒店的差评挖掘及分析