

resume

张明 | AI工程师

📞 (+86) 138-XXXX-XXXX | ✉️ zhangming@example.com | 🌐

www.linkedin.com/in/zhangming

📍 北京市海淀区 | 🎓 北京大学计算机系人工智能专业 (GPA 3.8/4.0)

教育背景

北京大学 | 计算机科学与技术学院

2020.09 - 2024.06

人工智能专业 (本科), 核心课程: 机器学习、自然语言处理、计算机视觉、强化学习

荣誉: 校级优秀毕业生 (前5%)、国家奖学金 (2022)、ACM程序设计竞赛华北赛区铜奖

研究课题: 《基于Transformer的对话系统优化研究》(导师: 李华教授)

技术能力

- AI框架: PyTorch · TensorFlow · LangChain · Hugging Face Transformers
- 编程语言: Python (精通) · C++ · Java · SQL
- 专业技能: LLM应用开发 · 对话系统设计 · 智能体架构 · 面试评估算法
- 工具链: Docker · Git · AWS · LangGraph · Weights & Biases

实习经历

字节跳动 | 人工智能研发实习生

2023.07 - 2023.12 与导师团队合作开发AI模拟面试智能体系统, 应用于字节跳动校招培训

智能体架构设计

- 基于LangGraph构建多轮对话 workflows, 实现动态面试路径决策 (中断/恢复机制)
- 集成GPT-4与Claude模型, 开发岗位匹配算法 (技术/产品/运营三类面试模板)

核心功能开发

- 设计面试评估模块：实现回答内容分析（关键词提取+情感识别）与实时评分系统
- 构建反馈生成器：基于LLM的个性化改进建议生成（响应速度提升40%）

-

效果验证

- 上线3个月服务5000+候选人，面试准备效率提升35%
- 获2023 Q4字节跳动"创新孵化项目"优胜奖

项目经验

AI模拟面试官系统 | LangGraph + LLM应用

2023.08 - 2023.11

- 开发状态管理引擎，支持面试流程暂停/恢复（中断等待用户补充回答）
- 实现多维度评估模型：技术深度（代码题评分） + 沟通能力（语速/逻辑分析）
- 部署于字节内部学习平台，峰值QPS 200+

毕业论文研究：《对话系统中上下文感知的面试评估模型》

2023.09 - 2024.05

- 提出分层注意力机制，解决长对话中的关键信息捕捉问题
- 在TechInterviewBenchmark数据集上实现SOTA表现（F1-score 0.87）

荣誉证书

- 人工智能工程师（高级）认证 | 中国人工智能学会
- 英语：CET-6（620）· 雅思7.5（口语8.0）
- Kaggle LLM Prompt竞赛Top 10%