# 个人简历







# 基本信息

姓 名: 翟雨涵 出生年月: 2005. 3. 18

民 族: 汉族 年龄: 20

电 话: 13969382726 毕业院校: 合肥工业大学(211)

邮 箱: 13969382726@163.com 学 历: 本科

# 教育经历

2023 年 9 月-2027 年 7 月 合肥工业大学(211)

信息管理与信息系统

**主修课程:** 数据结构, 计算机网络, JAVA 程序设计, Web 开发技术与实践, C/C++语言程序设计, 数据结构课程设计,企业管理学,经济学,企业会计学,管理信息系统

## 专业技能

**主要技能:** Java 后端开发,前端开发,AI 大模型应用开发 **编程语言:** Java, Python, SQL, Javascript, html, css, C/C++

框架: SpringBoot, langChain, Servlet, JSP, React, FastAPI, Pytorch, sklearn, pandas, Mybatis

工具: git, maven, MySQL, Redis, HuggingFace, Ollama, Tomcat, Postman, Neo4j

其他: 熟悉大模型微调、知识图谱, 知识库搭建原理和基础操作; 能够熟练高效使用大模型辅助完成任务

# 项目经历

### 基于 LLM 的智能招聘助手系统

技术栈: FastAPI、LangChain、Neo4j、QLoRA、HuggingFace、Pandas、Docker

**项目介绍**:本项目为个人开发项目,针对企业招聘中"简历筛选效率低、岗位匹配精准度不足、面试面试问题针对性弱"的痛点,给出了一个基于 LLM +知识图谱的自动化简历匹配与面试解决方案。构建集简历解析、智能匹配、面试问题生成于一体的 AI 辅助系统,支持 HR 快速筛选候选人并制定生成个性化面试方案。

## 核心功能亮点:

- 1、使用前程无忧岗位数据集对 Qwen2-1.5B 模型进行 QLoRA 低资源微调,提升模型生成内容专业度和准确性。
- 2、使用知识库存储岗位上下文信息,构建 岗位-技能-候选人 知识图谱,提升模型回答精确度,减少幻觉。
- 3、开发混合检索功能,结合 FAISS 语义向量与关键词检索,从 10 万+岗位描述中精准定位匹配文本,检索 召回率达 92%。优化文本清洗与分块策略,解决特殊符号干扰问题,文档处理效率提升 40%。

#### 基于深度推理大模型的自适应学习路径规划系统

技术栈: React、jsx、css、html、css

**项目介绍**:本项目为挑战杯"揭榜挂帅"擂台赛团队合作开发项目,题目由科大讯飞股份有限公司提供。本项目基于深度推理大模型与动态知识图谱构建双驱动框架,结合多智能体协同技术,实现对学习者认知状态的精准诊断与个性化学习路径的动态规划。系统通过分析用户学习行为、测试数据与学习进度,构建多维度用户画像,实时调整学习任务与教学策略,提升学习效率与资源适配性。

**个人工作**:在团队中参与项目功能与结构设计,负责项目流程图的绘制和前端页面的开发









#### 核心功能亮点:

- 1、前端包括首页、智慧学习、智能追踪、智能诊断,历史记录五大页面,清晰详细地展示了项目完整功能。
- 2、设计真实的动态物理引擎用于知识图谱展示,可自由拖拽结点。右键单击结点使知识掌握熟练度清零。
- 3、采用响应式布局与 CSS 动效,适配多终端设备,提供流畅交互体验与学习数据可视化看板。

## 电商平台会员管理系统

技术栈: SpringBoot、Mybatis、MySQL、Redis、Vue、Javascript、html、css

**项目介绍**:本项目为 Javaweb 开发课程设计项目,使用者包括普通用户,会员(五个档次)和管理员,实现了多层次用户登陆访问与管理,通过日志实现了多种操作的回滚功能。

#### 核心功能亮点:

- 1、实现 RBAC 权限模型,区分普通用户(商品浏览)、会员(优惠权益)和管理员(系统管理)三级角色
- 2、开发管理员工作台:支持多条件组合查询(姓名 + 注册时间 + 会员等级)、批量删除等高效操作功能
- 3、设计操作日志审计系统:记录关键操作(删除/查询)并支持操作回滚,提升系统安全性
- 4、强化安全防护:采用 BCrypt 密码哈希加密、预处理 SQL 语句防御注入攻击,实现 XSS 防护基础措施

# 比赛与证书

#### 比赛经历:

第十九届全国大学生挑战杯"揭榜挂帅"擂台赛(团队排序第三)

2025 年全国大学生创新大赛校赛金奖(团队排序第二)

第十六届合肥工业大学数学竞赛一等奖

2023 首届全国大学生数字创新能力大赛全国三等奖(团队排序第一)

证书: 大学英语六级(CET-6)

## 自我评价

有大量完整的独立项目开发经历,拥有丰富的产品设计、开发与测试经验。有团队合作设计开发经验, 熟悉基于接口文档的开发和 git 代码托管操作,能够快速上手实际业务。

热爱编程开发, 愿意为此投入大量时间工作学习。

踏实认真,责任心强,抗压能力强,学习能力强,解决问题能力强,逻辑思维能力强,积极主动,具备 良好的沟通与执行能力。