



教育背景

吉首大学 计算机科学与工程学院 软件工程专业 2023.09-至今

- GPA: 86.2/100 (专业排名: 15/317, 前 5%), 3.6/5.0
- 奖项荣誉: 2023-2024 学年吉首大学一等奖学金、2024-2025 学年吉首大学一等奖学金
- 核心课程: 数据结构 (90)、高等数学 (91)、Java 程序设计 (90)、Python 程序设计 (96)、计算机网络 (95)
- 英语水平: 雅思总分 7.0

科研项目

自然语言处理与大语言模型研究 (北京大学导师指导) 2026.01-2026.03

- 研究方向: NLP / 情绪分析 / 大语言模型, 基于短视频评论数据完成情感分析与聚类建模
- 技术方法: BERT、KMeans、UMAP、统计分析
- 项目内容: 基于短视频评论数据, 构建文本情绪分析与聚类模型, 挖掘潜在情感阶段
- 项目成果: 论文《Discovering Latent Emotional Stages in Heartbreak-Related Social Media Texts via Unsupervised Representation Learning》已被 EI 会议录用 (Accepted)
- 导师评价: Top 10%, 具备较强科研潜力。

实习经历

南京易课信息技术有限公司 (前端实习生) 2025.07-2025.08

- 主要职责: 参与 Web 前端开发 (Vue3), 实现页面组件化开发与接口对接, 参与后端接口调试与联调 (RESTful API), 熟悉基本前后端开发流程 (开发-测试-部署)

微软 PTA 人工智能项目 2025.01-2025.02

- 项目背景: 搭建深度学习环境 (PyTorch / CUDA), 解决版本兼容问题, 实现 GPU 加速
- 个人贡献: 参与视频生成流程 (FFmpeg + StableDiffusion), 完成推理链路搭建
基于 DWPose 实现人体关键点提取并接入生成流程
- 研究结果: 通过参数优化将单帧处理时间由 1.5s \rightarrow 0.9s (提升 40%), 优化显存占用, 提高模型运行效率

项目经历

AI Agent Automation Workflow 2026.03-2026.04

- 项目描述: 基于 OpenClaw 搭建 LLM Agent 自动化 workflow, 实现 GitHub AI 开源日报的自动生成、定时调度与自动发布
- 技术架构: 集成 OpenRouter / LLM API 完成内容生成, 结合 cron 与 shell script 在 Linux 环境下完成任务编排与自动化执行
- 核心功能: 实现 AI 开源内容生成、定时任务触发、内容推送与自动发布流程, 提升信息整理与发布效率
- 技术要点: OpenClaw、LLM Agent、OpenRouter、LLM API、Prompt Engineering、cron、shell script、Linux、GitHub 自动化
- 开发方式: 使用 Codex / Claude Code / Cursor / Copilot 辅助开发, 完成脚本调试、workflow 搭建与自动化流程优化

基于 SpringBoot 与 YOLO 的智能目标检测系统 2026.04-至今

- 项目描述: 设计并开发基于 Web 的智能目标检测系统, 支持图片上传、目标识别与结果可视化展示
- 技术架构: 采用前后端分离架构, SpringBoot 负责业务接口与系统管理, Python Flask 封装 YOLO 模型推理服务
- 核心功能: 实现图片上传、目标检测、结果返回与前端展示, 通过 RESTful API 完成前后端与模型服务通信
- 技术要点: SpringBoot、Flask、YOLO、RESTful API、前后端分离架构

竞赛经历

蓝桥杯 Web 应用开发
全国大学生数学竞赛

省级三等奖
校级三等奖

2025.04
2024.11-2024.12

技术能力

- **AI/LLM:** 具备 NLP、情感分析、无监督学习与大模型应用开发实践经验，熟悉 BERT、KMeans、UMAP、Prompt Engineering、LLM API 调用与 AI Agent workflow 搭建
- **AI Engineering:** 具备 OpenClaw Agent 自动化实践经验，熟悉基于 cron / shell script / Linux 的自动化任务编排与内容生成流程
- **后端开发:** SpringBoot、Flask、MySQL、RESTful API，具备前后端分离与模型服务接口封装经验
- **前端开发:** Vue3、ECharts，具备 Web 页面组件化开发与接口联调经验
- **工具链:** Linux、Git、HuggingFace、Docker、VSCode、IDEA、Codex、Claude Code、Cursor、Copilot
- **综合能力:** 院学生会社团管理部副部长，具备良好的沟通能力与组织协调能力