

尤天逸

男 | 21 岁 | CET-6、雅思 IELTS (6.5) 电话: 13530415351 地址: 深圳市南山区
邮箱: 13530415351@163.com



专业技能

- 大语言模型开发: 掌握 Prompt Engineering、Function Calling、RAG、Fine-tuning 技术。具备使用 LangChain、Semantic Kernel 等框架构建 LLM 应用的能力。可本地部署开源大模型（如 Deepseek、Llama3）。
- 图形 AI 开发: 具备基于 Stable Diffusion 等模型进行图像生成与美化的能力。
- 深度学习框架: 熟练使用 Keras 构建与训练神经网络模型 (CNN, LSTM 等)。熟悉 Scikit-learn 进行机器学习相关任务。
- AI 应用开发: 掌握构建基于 AI (LLM、生成模型) 的应用后端流程, 包括模型集成、API 设计、知识库构建 (向量数据库) 等。
- 人工智能 Agent 开发: 掌握 Coze、Dify 等低代码平台, 以及 LangChain、MetaGPT、FastGPT 框架工具链等。
- 熟练掌握 Python, Java, JavaScript, TypeScript 等编程语言, 以及 Android、微信小程序等开发能力。

教育背景

- 西安财经大学 计算机科学与技术专业 2021.09-2025.06
- 专业课程: 数据库系统, 计算机网络, 数据结构, 人工智能及应用, 软件工程, Python 数据分析与可视化

实习/项目经历

- 人工智能自动美化二维码工具 (自研项目)
● 前端为微信小程序 (已上线), 后端使用 Node.js + Express, 数据库使用 MongoDB。
● 核心功能: 基于 Stable Diffusion 模型搭建, 自动生成多种艺术化二维码图案 (10+预设模板)。
- 人工智能数字员工 (Agent) 项目开发- (深圳小金橘科技有限公司开发项目) 2024.07-2024.09 实习项目
● 主要开发后端 API 服务, 提供 Agent 的工作平台的自由定义。
● 集成微信支付至后端服务, 构建了微信与后端的消息传输通道。
● 与 MongoDB 进行交互, 处理数据存储及查询操作。
- 深度学习探索厄尔尼诺-南方涛动长期预测 (混合神经网络) 2024.04-2024.05 比赛项目
● 负责编程, 编写混合神经网络模型, 使用了 Keras 和 Sklearn。该模型融合了卷积神经网络和长短期记忆网络两种结构, 用于捕捉气候数据中的时空特征。进行数据清洗与特征工程, 将数据降维、聚合和标准化。模型在测试集上达到了较低的损失和平均绝对误差, 同时通过比较预测值与实际值, 验证了模型的有效性。
- 人工智能个人学习助手 (大语言模型驱动的智能助手) 2024.02-2024.04 自研项目
● 基于人工智能相关的学习资料, 构建帮助智能问答知识 AI 助手, 以使得用户能够快速学习 AI 相关知识。
● 从零搭建的 AI 对话系统 (未使用任何框架), 使用向量数据库技术构建知识库, 并使用 LLM 大语言模型驱动。系统会根据知识库中的内容进行即时回答。且可实现能够主动向用户提问。
- 舌尖上的二十四节气 (基于改进协同过滤算法) 2023.05-2024.05 比赛项目
● 是一款 Android 手机 APP 项目, 主要功能是基于二十四节气变化的饮食食谱推荐。
● 担任项目负责人, 以及主要开发人员。

竞赛/获奖/论文情况

- 获得第十届全国大学生统计建模大赛省级三等奖 (深度学习探索厄尔尼诺-南方涛动长期预测)
- 获评省级大学生创新创业项目 (舌尖上的二十四节气)
- 发表论文《基于改进协同过滤算法的个性化美食推荐 APP》
- 获得 2023 学年校级奖学金
- 获评校级优秀毕业生