

郑世杰(研究生)-AI工程师

男/2000.1
1597006376@qq.com
18772198735

教育背景-长江大学

研究生(人工智能) 2022.09-2025.06

- 研究方向:NLP(自然语言处理)
- 主修课程:人工智能原理及其应用 大数据科学与工程
- SCI论文:MemoryRepository for AI NPC

专业技能

- 专业知识: 掌握ML, NLP和AIGC的专业知识,模型,框架等
- Prompt工程: 熟练掌握格式化Prompt, Few-shot学习, Prompt逆向工程, 角色扮演Prompt和工具Prompt
- LLMs: 熟练掌握ChatGPT, Llama3, ChatGLM, Minimax的模型部署, 训练, 接口开发以及集成AI Agent和RAG
- 编程技能: 熟练掌握Python,熟悉使用Flask进行API开发, LangChain进行大语言模型开发, Pandas进行数据分析, 具备使用PyTorch进行机器学习的经验
- 微调: 熟练掌握数据预处理, 超参数调整, 模型微调, 优化和部署, 适用于ChatGPT, ChatGLM及类似模型
- 图片生成: 熟练掌握StableDiffusion, Midjourney, 和DALLE的接口开发和部署,具备相应的Prompt规则应用经验
- 多模态开发: 在人工智能体, 文生图, 图生文的多模态方向有开发和研发经验
- AI技术解决方案: ChatGPT的早期使用者和开发者, 拥有一年生成式AI开发经验, 熟悉电商和游戏领域的技术背景和解决方案
- 项目部署: 熟练掌握在GitHub上部署主流大模型项目, 例如Chatbox, AutoGPT, LLAMA3, 并能基于现有项目进行开发

项目经历

个人项目地址:<https://github.com/Formyselfonly/>

b站AI区up主经历-ChatGPT教学

<https://www.bilibili.com/video/BV1oo4y1V7Cn/>

ECommerceGPT-AI电商效率网站

<https://github.com/Formyselfonly/ECommerceGPT>

openai-fine-tuning-tools-ChatGPT微调工具

<https://github.com/Formyselfonly/openai-fine-tuning-tools>

PromptEval-帮助PromptEngineer评估Prompt质量的工具

<https://github.com/Formyselfonly/PromptEval>

ChatGPT_Prompt_Completions_Auto-自动化Prompt2Completions测试工具

https://github.com/Formyselfonly/ChatGPT_Prompt_Completions_Auto

minimax_audiomixing_streamlit-AI 基于minimax开发的TTS混音网站

https://github.com/Formyselfonly/minimax_audiomixing_streamlit

陪伴对话人工智能体

原神甘雨-<https://udify.app/chat/iP0yw8HbPFeD6XzL>

哄哄模拟器-<https://udify.app/chat/Jf7UHHnVl8mpZb9G>

实习经历-OgCloud(广东天耘科技有限公司)

工作时间:2023.04-2024.04

工作职位:Prompt工程师&AI实习生

OgAI

项目介绍:通过Prompt工程实现公司内部效率提升工具

项目负责:技术方案路径+Prompt工程(OgGPT-Text2Text+OgDraw-Text2Image)

成就:打造OgCloud公司效率工具+AI底层技术工具栈

AI伴游

项目介绍:AIGC游戏平台

项目负责:游戏Prompt和人工智能体的模型部署及微调

小O机器人

项目介绍:小O机器人是根据OgCloud公司相关信息打造的公司定制机器人

项目负责:小O机器人训练数据的数据处理,小O机器人的微调

智能长对话NPC智能体记忆系统研发

项目介绍:LLM在角色扮演领域应用时的人性化记忆系统

项目负责:通过算法机制解决大语言模型对话上下文限制的问题,并发布SCI论文MemoryRepository for AI NPC

实习经历-喜马拉雅(上海喜马拉雅科技有限公司)

工作时间:2024.05-2024-06

工作职位:AI实习生

百家讲坛访谈人赋能

项目介绍:通过AI赋能公司内部访谈人进行百家讲坛大咖讲师的访谈

项目负责:访谈人赋能SOP+AI数据采集+AI数据分析+赋能工具Prompt

AI文稿

项目介绍:利用AI基于小说库进行AI文稿的批量生成

项目负责:技术流程SOP+1.AI文稿扩写 2.AI文稿生成 3.AI文稿改编

小红书种草

项目介绍:通过用户对热门话题例如影视剧相关内容的需求,批量生成高质量的小红书帖子,引流到公司APP

项目负责:数据采集+数据分析

证书&竞赛

- CET-6
- SCI论文 MemoryRepository for AI NPC