郑世杰(研究生)-AI工程师

▲ 男/2000.1

№ 1597006376@qq.com

+8618772198735

教育背景

本科-湖北师范大学-电子信息工程

2022.09-2025.06

研究生-长江大学-电子信息(人工智能)

2022.09-2025.06

- 研究方向:NLP(自然语言处理)
- SCI论文: Memory Repository for AI NPC 大模型&AI Agent方向

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**,**Dify.AI**进行大模型应用化开发,**Pandas**,**NumPy**进行数据预处理,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/BV1004y1V7Cn/
AI入门教程:Prompt工程,LLM实现机器人,大模型接口调用,Midjourney提示词规则

ECommerceGPT-AI电商效率网站

https://github.com/Formyselfonly/ECommerceGPT 基于ChatBox打造,结合Prompt工程,实现的电商领域AI效率工具 在GitBook上实现了该项目的使用文档,用户可根据需要选择项目提供的电商效率工具模板

PromptEval-Prompt质量评估工具

https://github.com/Formyselfonly/PromptEval **Prompt评估方案:采用数据评估+人类评估**数据评估:依据Prompt的长度、结构以及是否符合Prompt规则等因素进行评判
人类评估:项目自带自动化脚本,运行即可进行批量Prompt提示词的测试,然后由人类训练员手动评估

AI Project example in Dify-陪伴对话机器人

基于Dify.AI搭建,LLM+Prompt工程+RAG实现的陪伴类人工智能体,提供API和在线网站DEMO

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