PERSONAL RESUME

李思思

性别: 女 年龄: 28

电话: 15273657297 邮箱: 15273657297@163.com

相关技能

- 具备扎实的 Python 基础知识和编程经验,深入理解面向对象编程思想,有良好的编程习惯
- 熟练使用 Pycharm 、 Jupter Notebook 、 Linux 等开发环境
- 掌握 MySQL 数据库 、 Neo4j 图数据库 的操作, 熟悉 Redis 数据库的基本操作
- 熟悉传统的 KNN 、 K-means 、 RF 、 GBDT 、 XGBoost 等机器学习算法
- 熟悉 NLP 领域相关理论, 如深度学习、RNN 模型以及变体 (LSTM 、GRU)、Seq2Seq , Transfomer 、BERT 、 ELMo 、 GPT 等预训练模型
- 熟悉大语言模型 LLM, Prompt 工程, RAG 等
- 熟悉 TensorFlow/PyTorch 等深度学习框架,以及 Scikit-learn 等传统机器学习库
- 熟练使用 ChatGPT 、 cusor 等 AI 工具提高工作效率

工作经历

2023.05-2025.06

贵州云墓数字科技有限公司

大模型算法工程师

Agent 构建:运用 dify 搭建智能 agent,实现复杂业务流程的自动化处理

工作流系统设计:设计,构建并持续优化工作流系统,确保整体系统的稳定性和高效性

算法优化与调优: 运用超参数搜索、模型集成等技术,对算法进行深度优化,缩短模型训练时间并增强模

型泛化能力

技术落地与项目交付:参与多个项目的从研发到部署的全过程,包括 API 接口开发、系统集成与测试,

确保技术解决方案落地,提升客户满意度

2021.06-2023.05

湖南优创科技有限公司

大模型算法工程师

负责数据的清洗,标注和分类,为模型训练提供高质量数据支撑

主导文本分类,问答系统等大模型微调工作

负责分析模型训练结果,通过调整参数,增加数据多样性等方式持续优化模型,提供准确性和性能 负责模型效果评估体系搭建,制定涵盖准确率,召回率等指标的评估方案,定期对模型进行性能测试和迭代优化, 确保模型在实际场景中的稳定运行

项目经历

2024.10-2025.05

个性化培训与技能评估系统

工作描述:

- 1. 基于历史工单、绩效考核数据,使用 NLP 和聚类分析,提取各岗位核心技能标签
- 2. 结合员工职级构建动态能力图谱,量化技能差距
- 3. 根据员工能力图谱推荐学习课程,支持多模态输出
- 4. 开发基于 RAG 的问答助手,关联公司规程和案例库,实时解答员工问题
- 5. 利用 GPT-4 设计仿真考核系统,通过语义相似度评估员工回答质量,替代 30%的线下考试

2023.09-2024.06

AI 智能医生问诊系统

项目描述:

基于医疗知识图数据库、深度学习,搭建一个智能问诊机器人,用户通过在线系统请求到诊疗服务,系统根据用户输入的病情实时地为用户提供对应疾病类型

工作描述:

- 1. 对自然语言构建命名实体识别 (NER) 任务,通过搭建 BiLSTM_CRF 模型,将提取的命名实体传入下一步进行命名实体审核任务,使用准确率,召回率和 F1-score 来评估模型,最终是实现训练集召回率: 0.86,验证集的召回率 0.80 左右
- 2. 命名实体(NE)审核任务: 使用 BERT 中文预训练模型对句子编码,构建 RNN 模型训练函数,通过绘制训练和验证的损失和准确率对照曲线最终模型准确率在 0.97 左右
- 3. 在线部分: werobot 服务模块(用户和系统交互的接口)、主要逻辑服务模块(判断用户输入是否为首次输入)、句子相关模型服务模块(接收主逻辑服务请求,并做出反馈)、会话管理模块(Redis 输入的读写), 图数据库模块以及对话(查询 neo4j 图数据库并返回查询结果)、讯飞星火模块(借助讯飞星火平台进行闲聊)

2022.03-2022.08 GIS 文本摘要提取

项目描述:

基于地理信息系统(GIS)知识图谱与自然语言处理技术,构建一个 GIS 文本摘要系统。该系统能够从爬取到的 GIS 相关文本中提取关键信息,并生成简洁明了的摘要,帮助用户快速了解文本要点,充分利用有价值的数据。

工作描述:

- 1. 对原始数据进行清洗,去除掉多余标签、符号、空格等噪声
- 2. 基于 Seq2Seq 架构构建模型并使用提前训练词向量的方式来优化模型提升训练速度
- 3. 优化训练算法运用 GPN+attention+coverage 结构优化模型,解决之前模型中无法处理 oov 单词和文字无效重复的问题
- 4. 运用优化解码算法得到 PGN+attention+beam search 结构的最终模型,提升了长文本摘要的表达能力

教育经历

2016.09-2020.06

湖南应用技术学院

本科

自我评价

本人性格开朗,喜欢运动, 日常爱好摄影,爬山,打羽毛球。 热爱人工智能行业,有良好的团队合作和协调能

能力强,有对话平台算法架构经 务盲区等,具备扎实的专业知识	,适应能力强,能 🖞	夬