

个人简历

姓名：肖孟淮
政治面貌：中共党员
年龄：26
电话：15179738992
邮箱：sduxmh@163.com



教育背景

2022.09 - 2024.06 阜阳师范大学 计算机技术（硕士研究生）
2018.09 - 2022.06 山东科技大学泰山科技学院 计算机科学与技术（本科）

工作经历

2023.05 - 2023.09 安徽华云安科技有限公司 实习生

- 负责 fastText 模型底层原理研究及使用 Python 实现
- 负责《敏感信息提取》项目的调研及实现
- 负责《多智能体协同工作平台》漏洞识别部分的调研工作
- 负责 Llama2 大语言模型的部署和微调训练
- 撰写项目书稿及可行性分析文档

项目经历

2023.07 - 2023.09 敏感信息提取

项目描述：1.实现对结构化、半结构化、非结构化数据的敏感信息提取；2.实现对提取的敏感信息进行数据关联；3.实现敏感信息关联可视化。

项目职责：1.基于正则表达式、NER、关系抽取、CodeBert 等方法实现敏感信息提取和分类；2.使用知识图谱、Neo4j 对敏感信息的关联及可视化；3.使用 Llama2 大语言模型对敏感信息提取微调训练和部署。

2023.03 - 2023.05 图像检索系统

项目描述：设计并实现一个高效、准确的图像检索系统，能够满足用户不同的检索需求。

项目职责：1.改进显著性目标检测模型 PoolNet + U²-Net 实现图像预处理；2.基于颜色、纹理、形状特征提取算法提取图像特征向量；3.根据图像特征向量计算图像之间的相似度；4.使用 Flask 框架开发用户界面。

荣誉奖项

- 阜阳师范大学获得两次校级三等奖学金
- 第三届中国移动“梧桐杯”数据应用赛道省级三等奖
- 第十四届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛安徽赛区 Java 软件开发研究生组三等奖
- 第十三届全国大学生数学竞赛非数学专业组二等奖
- 第十二届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛山东赛区 Python 程序设计大学组二等奖
- 第十一届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛山东赛区 C/C++ 程序设计大学 B 组二等奖
- 2020-2021 年度第二届全国大学生算法设计与编程挑战赛（冬季赛）国家级铜奖
- 2019 年第九届全国 MathorCup 大学生数学建模竞赛国家级三等奖
- 2019 年第九届 APMCM 亚太地区大学生数学建模竞赛省级三等奖
- 2019 年度山东省高等学校优秀学生

掌握技能

技能证书：英语 CET-4，全国计算机二级等级考试（C 语言）。

专业技能：熟悉和掌握各种计算机语言 Python, Java, C/C++；熟悉使用 OpenCV、Pytorch 等深度学习算法及框架；熟悉 HTML、MySQL 数据库、Neo4j 图数据库。

个人优势：具备良好的学习能力，能够跟进领域内最新技术研究成果；具备独立算法编写、优化、调试、运行和部署模型代码的能力；具备图像分割、图像检索、显著性目标检测等图像处理相关经验；具备文本分类、命名实体识别、预训练 Llama2 大语言模型等自然语言处理任务。