

李育茵

性别:女 年龄: 21 电话: 15859719076

邮箱: 3059603008@qq.com



剂 教育经历

2022.9-2026.6 闽南师范大学

数据科学与大数据技术 | 本科

主修课程:数据结构与算法、操作系统、深度学习、数据库原理、Java 程序设计、数据采集及可视化、数据挖掘、大数据存储、多元统计分析等



项目经历

2025.3-2025.6

基于 PySpark 的分布式机器学习在葡萄牙银行定期存款认购预测

负责人

- 项目内容:本项目运用 PySpark 分布式计算与机器学习算法,构建预测系统,完成数据处理、模型训练及前端展示,辅助银行营销与风控决策。
- 个人职责:负责前端开发与交互优化、风险预警与客户预测模块开发
- 项目成果:完成银行客户分层与风险预测全流程开发,实现数据预处理、随机森林建模及 Vue 可视化界面,模型测试集准确率 80%,营销模拟策略转化率提升 63%,形成完整分析报告与可演示系统。
- 技术栈: PySpark、Hadoop、Flask、Scikit-learn、Vue.js
- 项目地址: https://github.com/LYY615514/PB-Deposit-Predict

2024.06-2025.05

温馨伴行——老年人生活助手小程序

成员

- 项目描述: 针对老龄化社会需求,开发集成健康管理、生活照料、休闲娱乐三大核心功能的微信小程序。
- 个人职责:采用微信原生组件 + 自定义 UI 库开发界面,实现健康数据图表化展示和服务卡片式交互,界面操作流畅度达 98% 满意度。
- 项目成果:完成小程序核心功能开发,经测试优化保障稳定安全,获学院认可并申报福建省大学生创新创业训练计划。
- 技术栈: 微信小程序框架、HTML5、CSS3、JavaScript、Node.js、MySQL



获奖情况

- 第十六届蓝桥杯 PythonB 组省二等奖
- 2022-2023 学年获福建省教育厅"国家励志奖学金"
- 2023-2024 学年获闽南师范大学"一等奖学金"
- 2024 年度计算机学院团学标兵



相关技能

- 编程语言: Java、Python
- 数据库: MySQL
- 后端框架: Spring Boot (RESTful API 开发) 、Django/Flask
- 机器学习: PyTorch、机器学习基础
- 英语能力: CET-6



自我评价

作为计算机专业学生,我对编程有浓厚兴趣,扎实掌握 Java、Python 及 MySQL 等技能,熟悉 Spring Boot、Flask 开发流程。通过课程项目实践,具备从需求分析到编码实现的完整开发能力。