

姓名：焦春红
民族：汉
电话：15609441867

出生年月：2001.01
家庭住址：甘肃省天水市
邮箱：3363537922@qq.com



教育背景

2021.09—2025.06

兰州理工大学

信息管理与信息系统（学士学位）

主修课程：MySQL 数据管理技术、信息技术项目管理、python 数据分析与可视化、信息系统设计与分析、信息资源管理、运筹学、经济学、计算机网络、管理学、统计学（SPSS）、生产运作管理及电子商务等。

荣誉奖项：2023.12 “挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛“黑科技”国家级二等奖；2023.09 “互联网+”大赛获得省级金奖；2024.09 青年志愿者服务项目大赛省级铜奖；2023.04 “三下乡”社会实践省级优秀品牌项目奖；2024.06 “尖烽时刻”全国商业模拟大赛校级一等奖；2021-2024 连续四届获得电子商务三创赛校级赛一等奖、二等奖、三等奖；

校内担任职务：兰州理工大学国家级创新创业学院红柳创客梦工厂主任、经济管理学院团委宣传部干事

专业技能

- 熟练运用 Python、PyCharm、Visual Studio Code、HBuilder X、IntelliJ IDEA 等主流开发工具，熟悉 MVC 架构与 Web 应用开发流程，理解 HTTP 协议原理，熟悉 API 设计与调用。
- 熟练运用 HTML、CSS、JavaScript 基础语法，能实现响应式布局与交互效果。
- 熟练运用 MySQL 数据库设计与优化，了解 SQL Server 数据库管理，掌握多表关联与性能调优技巧，熟练使用 phpMyAdmin、Navicat 等数据库管理工具，实现高效数据操作。
- 熟练运用 office 办公软件，包括 Excel、Word、PPT、visio，可熟练运用 Excel、SPSS 进行统计分析。
- 熟练运用 Adobe Photoshop、Premiere、After Effects、Audition、Media Encoder 等音、视频处理工具。

工作经历

2021.09—2023.06

兰州理工大学国家级创新创业学院红柳创客梦工厂

主任

- 大赛组织与管理：协助院长及老师成功举办了 5 场校级、3 场省级及 1 场国家级创新创业大赛，吸引了超过 500 支队伍参赛，总参赛人数超过 2000 人。联动校内外资源设置实践赛道，推动 20 余项优质项目落地转化，从赛程设计到宣传推广全程把控，国家级大赛获评“优秀组织奖”，省级赛事获主办方书面表彰。
- 团队培训与能力提升：组织并实施了 12 次部门内部技能培训，涵盖项目管理、设计工具使用等多个方面。通过培训，部门成员平均工作效率提高 25%，团队整体能力得到显著增强。

2025.01—2025.03

甘肃未界科技有限责任公司

信息维护岗实习生

- 策略过程：制定标准化采集流程，明确需求，确保字段完整；利用 Python、Excel 管理，数据质量提升至 95% 以上；参与数据仓库分层设计，统一业务指标口径，减少分析偏差。工具涵盖 MySQL、Python 及 Excel。
- 实习成果：通过用户行为分析，构建用户生命周期模型，识别高价值用户群体，制定差异化运营策略。销售预测模型准确率达 85%，助力供应链提前备货，减少缺货损失。通过实习深刻体会到数据分析需“从业务中来，到业务中去”。通过数据清洗、建模、可视化的完整闭环，我不仅掌握了技术工具，更学会了如何用数据讲故事、推动业务增长。

项目经历

2025.03—2025.06

全栈开发

基于用户健康数据与膳食偏好的智能推荐系统

开发环境：PyCharm（Python 后端开发）、VS Code（前端开发与调试）

数据库管理：MySQL、phpMyAdmin（数据库可视化操作）设计表，实现数据的高效存储与查询。

服务器与部署：小皮软件（XAMPP 集成环境，本地开发与测试）

前端设计：HTML5/CSS3/JavaScript（基础框架），Dreamweaver（辅助页面设计）

系统根据用户健康数据与偏好，生成专属膳食方案。通过 MySQL 索引优化与查询重构，系统响应时间缩短至 1 秒以内，并且总结出一套基于 Python+MySQL 的健康膳食推荐系统开发方案，为后续项目提供参考。通过该项目熟练掌握 Python Flask 框架与 MySQL 数据库开发，提升全栈开发能力。深入理解健康膳食推荐算法原理，积累营养学与大数据分析经验。

自我评价

乐观开朗、认真负责的前端新老手，擅长用 HTML+CSS+JavaScript 打造用户友好的界面，具备较强的学习能力，抗压能力、沟通能力和团队精神。具备团队协作与项目管理经验。拥有扎实的数据库设计与管理能力，以及运用数据分析工具进行数据挖掘的能力。爱好是摄影摄像、视频剪辑。