

罗阳

年龄：22岁

手机：159-2873-0327

住址：四川成都

邮箱：3161566708@qq.com



教育背景

2020.09—2024.06 西南民族大学 信息管理与信息系统 | 本科 GPA：3.43 / 4.00

主修课程：市场营销、管理学、应用统计学、数据库开发与应用、计算机网络、数据结构、网络安全概论、人力资源管理、信息资源管理、大数据处理技术、Python、ERP、程序语言设计、商务智能

2020：西南民族大学优秀团员、学生会优秀工作者、四川省ACM大赛优秀志愿者

2021：全国大学生新媒体大赛优秀奖、计算机发展协会优秀负责人、知了堂实训三等奖、CET-4

2022：西南民族大学三等奖学金、学院团学优秀负责人、计算机等级二级MS office证书

2023：大学生市场调查与分析大赛国家级三等奖、西南民族大学资助宣传优秀奖、预备党员
(西南民族大学计算机技能大赛、物联网大赛、计算机大赛等校级院级专业课程奖项若干)

专业技能

- 熟练使用Excel数据透视、分类汇总，PowerPoint页面制作、动画设计，Word文字排版、邮件合并等
- 熟悉Python基本语法，能够使用requests、parsel、xpath等技术和scrapy框架进行网页数据爬取
- 灵活使用Tableau 数据分析可视化工具，Quick BI 智能服务平台及神策用户行为分析平台
- 熟悉数据库SQL 语言，进行数据提取，能够使用增删改查等基本语句和函数对数据库和表进行操作
- 掌握因子分析、线性回归、Logistic 回归等统计学基本分析方法，灵活使用 SPSS 进行数据建模分析
- 掌握ERP系统的基本原理和功能，能够使用金蝶和速达的财务、供应链管理软件进行需求管理和运营
- 熟练秀米、壹伴等微信公众号推文编辑器，能有效进行文章撰写、排版设计和美化，熟练ChatGPT使用
- 熟练运用Photoshop等修图软件进行抠图、调色、换底，并进行主题海报、艺术文字、店铺页面设计
- 灵活使用 Premiere Pro等剪辑软件进行视频编辑与动画制作，并对视频进行剪辑、合成、调色和渲染等
- 熟悉计算机组成原理、操作系统、计算机网络、数据结构等相关理论，能灵活学习计算机软件和系统

实践经历

2021.09-2022.07 学院团学宣传部 负责人
负责新闻撰写、活动拍摄、项目策划等。组织协调人员完成“一二九”晚会、运动会等众多大型节日活动；参与撰写和编排学院新闻及推文二十几条，拍摄校级、院级领导出席会议照片记录众多，活动海报设计若干。

2021.06-2022.07 计算机发展协会 负责人
负责设计并实施HTML网页制作和C语言等基础课程，制定教学、培训方案、辅导与监测学员的学习情况；帮助学院众多学生学习 office 软件功能、以及协会近百名学员完成转专业能力测试与课程学习。

2021.07-2023.07 西南民族大学资助中心 宣传员
负责向贫困学生群体宣传和推广可用的资助项目，包括奖学金、助学金、贷款等，帮助有需要的学生了解并申请相关资助项目，同时在学生资助申请过程中提供咨询、指导和协助，如填写申请表格、准备申请材料等

2020.10-2022.07 学院礼仪队 干事
负责学院会议接待、礼仪指导、活动组织等，参与多个学院领导会议、文化活动的礼仪接待与秩序引导，同时组织学院公关培训会议的开展，为学生提供礼仪指导，帮助同学们学习公关知识与礼仪规范。

正大杯——成都市预制菜市场调查与分析

数据分析角色

项目技术： Excel、SPSS、SMOS、结构方程模型、统计学知识、模糊综合分析法

项目描述：

成都预制菜市场存在长期机会、发展潜力大。可通过对预制菜行业发展痛点进行深入了解，调查和分析C端消费者，挖掘市场机会，为正大食品探索更优化的可持续发展路径。

项目职责：

- 参与项目需求分析，确定成都市预制菜市场需求与痛点；
- 设计预调研问卷问题维度与结构，回收和统计问卷数据，检查问卷各类指标是否正确，筛选有效问卷；
- 利用统计学方法对Excel中数据进行清洗和整理；
- 使用SPSS对调查数据进行信度分析与效度分析；
- 基于模糊综合分析法对现有消费者进行满意度分析；
- 使用SMOS对消费者未来购买意愿进行结构方程模型分析；

项目结论：

- 预制菜市场规模大、行业集中度低。建议跟随市场需求退陈出新，优选赛道打造差异化单品；
- 消费者主力为事业/企业单位且可支配收入在1w左右已婚女性。建议线上线下全面打通预制菜销售渠道；
- 消费者在产品品牌、安全、种类等方面关注度最高。建议优化与提高产品质量、口碑；

前程无忧招聘数据爬取与分析

数据采集与分析角色

项目技术： Python语言Requests、Selenium、Scrapy等、Xpath、Mysql等

项目描述：

前程无忧网站招聘职位众多、岗位丰富。对其数据分析岗位进行数据爬取与分析可以为企业和个人提供深入的招聘市场洞察和数据支持，帮助求职者和招聘者在招聘过程中更加高效、智能地进行决策。

项目职责：

- 确定项目的目标和范围，分析前程无忧网站的页面结构和数据展示方式，便于确定合适的爬取策略；
- 开发爬虫程序，处理网页反爬机制，设定爬取频率和数据存储方式；
- 对爬取到的数据进行清洗和预处理，包括去除重复数据、处理缺失值、格式转换等；
- 提取关键信息，将清洗后的数据存储到Mysql数据库中；
- 利用数据可视化工具Tableau对招聘数据进行分析、可视化展示；
- 撰写项目报告，总结数据爬取与分析过程，描述结果和发现；

项目结论：

- Tableau分析结果显示数据分析师的需求持续增长，各行各业对数据分析师的需求不断增加；
- 数据分析师岗位除了基本的数据分析技能外，对编程能力、机器学习、深度学习等技术也有较高要求；
- 数据分析师的专业背景要求也在不断提升，一些企业更倾向于招聘具有相关专业背景（如统计学、计算机科学等）或相关工作经验的候选人。