

苏豫齐

+86 15190201835 | email: syqrosemary@163.com

教育背景

对外经济贸易大学

北京, 中国

经济学学士, 国际金融与市场, GPA: 3.82/4.0

预计毕业时间: 2024.7

- 主要课程:** 数学分析、高等代数、概率与统计、Python 与大数据分析、R 语言、数据库系统、金融经济学、投资、中级微观经济学
- 荣誉奖励:** 综合一等奖学金 (前 5%, 2022 年秋季、2021 年春季、2020 年秋季)

实习经历

数字经济实验室

北京, 中国

柳雅文教授研究助理

2022.10-

- 在中国、日本和韩国的农产品领域进行宏观结构研究 (1980 年至 2050 年)
- 使用 SQL 建立数据库, 运用 Python 进行回归分析、时间序列分析、因子分析和聚类分析, 揭示三个国家食品消费水平的模式和关系
- 运用 R 语言应用随机森林和神经网络开发预测模型, 预测农业经济变化

京东健康

北京, 中国

商业分析实习生

2023.2-2023.5

- 利用 Excel 数据透视表可视化 1,200 多个医疗产品数据, 运用客户细分、流失分析和用户生命周期价值分析, 识别用户参与度和保留度, 协助数字医疗产品设计和定价策略
- 对商业模式、定价策略和财务比率进行可比公司分析, 探索医疗行业的竞争动态, 优化产品迭代

中粮期货有限公司

北京, 中国

战略交易实习生

2022.7-2022.8

- 通过对 50 家期货公司进行竞争分析, 评估其详细的商业模式、目标受众和数字平台的用户体验, 制定客户获取策略
- 利用 Excel 和 Tableau 提取和可视化基金交易指标, 探索趋势并识别交易机会

研究经历

中国区域贸易发展与碳排放减少的协同方法研究

陈俊荣教授研究助理, 中国自然科学基金资助项

2023.6-

- 运用 VBA、Stata (Filelist、Winsor2) 和 Python 清理和标准化 350 万条数据, 创建行业投入产出数据库
- 构建全球多区域投入产出模型, 区分企业规模异质性, 探索碳排放减少和区域不平衡问题, 为追求“双循环”战略的持续经济发展提供建议

住房财富对消费的影响

2022.7

- 利用中国家庭追踪调查 (CFPS) 三年面板数据, 在 Stata 中建立回归模型、对数模型和时间序列模型, 研究住房财富对家庭消费支出的刺激作用

未来森林砍伐规模和频率的预测分析

数学建模竞赛 M 奖, 小组领导

2022.2

- 利用 Stata 建立线性回归模型, 探索碳封存与不同树龄比例之间的相关性, 并最大化碳封存
- 利用 R 语言运用层次分析过程 (AHP)、蒙特卡洛模拟和账户有效性模型 (AEM) 开发数学模型, 评估森林管理效率, 并利用大兴安岭地区的数据验证模型, 推荐适合的 30 年采伐周期

碳达峰和碳中和对中国可持续发展的影响

组长, 今经乐道经济分析比赛

Nov. 2021

- 进行 SWOT 分析, 评估碳减排支持工具, 包括财政和税收工具、绿色金融工具和市场化工具, 以及它们对中国碳减排努力的影响
- 使用 MATLAB 构建双期模型, 通过 Lagrange 方程优化解决方案, 并提出在考虑家庭、企业和政府的情况下实现双重碳目标的有效

技能

语言技能: 英语 (六级 650+, 雅思 7.5)

技术技能: 精通 Python、R、C++、SQL、Access、Excel