**秦奕成**

qyc20020731@163.com | (+86) 15190826117

**教育背景**

**西交利物浦大学** 2020年9月- 2024年6月

理学学士：金融数学 | 二等一学位

**核心课程:** 微积分, 线性代数, 应用数学初步 , 概率统计初步, 金融数学初步, 统计方法初步, 统计分布理论 , 数值分析, 随机过程与微积分, 金融建模概论, 金融编程基础, 金融会计初步, 微观经济学, 宏观经济学, 金融管理等

**伦敦大学学院** 2024年9月- 2025年9月  
理学硕士：社会流行病学  
**核心课程**：数据分析基础，回归建模，高级统计建模，全球健康的社会决定因素，流行病学，社会流行病学的研究方法，生命历程的健康不平等

**实习经历**

**中国建设银行|金融科技实习生**  2023年7月–2023年8月

* 分析客户数据和反馈，优化金融产品，提高客户满意度
* 协助金融科技部开展智能风控系统的数据建模与优化，使用Python进行数据清洗与可视化
  + - 梳理并优化一项客户风险评分流程，协助完成流程自动化方案初步设计，提高评估效率
    - 参与跨部门协作会议，整理产品需求文档（PRD）并提出可行性建议，体现良好的沟通与产品思维能力

**研究经历**

**中国快递业务收入影响因素的实证分析**

**研究助理，西交利物浦大学|指导老师:Dr Kingsley Dogah and Dr Ming He** 2022年11月-2022年12月

* 对特定时期中国快递业务收入的影响因素进行了深入的实证分析:
* 使用Python中的Numpy和Pandas进行严格的数据清洗、归一化和转换，减少2%的缺失观测值，识别出货物数量、运输距离、配送速度、市场竞争力、政府政策等15个不同的因素，预测配送业务收入
* 利用Stata等多个统计模块构建和估计经典线性回归模型，实现了r平方值为0.85的初始模型拟合
* 通过加入两个因素的相互作用对模型进行细化，最终得到r平方值为0.93；利用残差分析验证线性回归中的假设编写一份详细介绍方法和发现的报告，提供可操作的见解，可能会根据模型的预测将收入效率提高15%

**技能**

* **编程语言:** Stata| Python | R | MATLAB
* **语言:** 英语流利，雅思 7/9