

梁瑜婷

+44 7493774127 | liangyuting96@outlook.com | London

个人简介

(个人网站: <https://eutings.github.io/PersonalWebsite/>)

资深数据科学家，擅长数据分析、机器学习和统计建模。精通 Python、SQL 及各类数据可视化工具，在地理空间分析和客户关系管理系统方面造诣深厚。善于将复杂数据转化为可执行的商业洞察，推动数据驱动决策。

教育背景

- | | | |
|--------------|---------|-------------------------|
| ● 伦敦国王学院 KCL | 城市信息学硕士 | 2023 年 9 月 - 至今 |
| ● 北京理工大学珠海学院 | 会计学学士 | 2015 年 9 月 - 2019 年 6 月 |

工作经验

威斯敏斯特市议会 (Westminster City Council)

数据分析师

2024 年 1 月 - 2024 年 4 月

- 运用 Python 生态系统 (Pandas、NumPy、Folium 等) 深度挖掘城市数据，重点关注援助对象分析和犯罪统计。
- 创新应用地理空间可视化技术，绘制犯罪热力图，为城市安全策略制定提供数据支持。
- 主导优化数据采集和分析流程，显著提升数据质量和决策精准度。

广州安勤会计师事务所有限公司 (Anqin)

商业分析师

2022 年 8 月 - 2023 年 9 月

- 全面负责业绩规划、预测、财务结算及分析报告，为管理层决策提供有力支持。
- 深入监控项目盈利能力，优化成本结构，有效管理外汇风险，确保项目健康运营。
- 设计并实施现金流跟踪机制，大幅提升公司资金管理效率。

欧泰普科技有限公司 (Otype)

商业分析师

2021 年 11 月 - 2022 年 8 月

- 整合 pgSQL 和 BI 工具构建自动化数据分析平台，显著提升决策效率和营销策略精准度。
- 运用高级 CRM 系统技术，实现客户精准画像和分层营销，客户转化率提升 25%。
- 开发并应用机器学习模型，准确预测销售趋势，优化库存管理，定价策略更加灵活精准。
- 深度分析电商平台数据，制定数据驱动的广告策略，广告投资回报率提升 30%。

Certifications

- HackerRank Python 基础认证
- HackerRank SQL 高级认证

Skills

- 编程语言: Python, SQL
- 数据可视化: Excel, Tableau, QGIS
- 专业领域: 机器学习、API、地理空间分析、项目管理