

黄伟博

电话: 17520284223

邮箱: 1640276515@qq.com

出生年月: 2003 年 5 月 31 日

求职意向: 投资银行



教育背景

2025.9-2026.6	伦敦政治经济学院 (LSE)	统计科学学院	金融统计	硕士
主修课程: 公司金融、投资学、财务管理、金融建模				
2022.9-2025.6	伦敦大学学院 (UCL)	统计科学学院	经济统计	学士
主修课程: 公司金融、投资学、财务管理、金融建模、预测分析、国际贸易、金融经济、宏微经济				
获奖经历: 优秀国际贸易论文、系级学生代表、优秀学生干部				

实习经历

2024. 06-2024. 08	诚奇资产	量化策略研究实习生	深圳
►量化策略研究: 使用 Python 开发并回测量化交易策略, 重点应用多因子模型优化选股与投资组合构建。通过 PCA 和回归分析改进换手率因子, 开发出新因子, 年化收益率达 21.09%。			
►熟练掌握 Python 包: 使用 Pandas 和 NumPy 进行业绩归因分析, 明确投资组合表现的关键驱动因素, 策略信息比率 (IR) 提高 0.11。			
►风险管理: 与高级分析师合作完善风险管理框架, 运用时间序列分析提高市场信号预测精度。			
2023. 08-2023. 10	东方证券投行部	IPO 项目助理实习生	深圳
►IPO 尽职调查: 参与各类 IPO 项目前期尽职调查工作, 包括询证、访谈、穿行测试、截止性测试、流水核查等财务核查工作, 以及股权穿透、关联方梳理、关联交易核查、公司历史沿革梳理等法律核查工作。			
►各类项目文件的撰写: 参与招股书、发行保荐书、发行保荐工作报告、反馈回复、募集说明书等各类项目文件的撰写。			
2023. 12-2024. 02	阿里巴巴集团	财务数据分析实习生	北京
►搭建数据模型: 分析淘宝电商生态系统的财务数据, 识别消费者行为趋势, 支持业务战略决策。与财务团队合作, 利用 Python 改进数据模型, 提高收入预测准确性。			
►数据整合: 协助财务报告的准备, 整合多源数据, 为新投资机会评估提供市场表现洞察。			

校园实践

2025. 04-2025. 06	论文: 《中美贸易对越南制造业的影响》	论文第一作者	伦敦
►使用 STATA 构建面板数据并应用双重差分 (Difference-in-Differences, DiD) 模型, 实证评估中美贸易战对越南制造业增加值的因果影响, 结果显示该贸易冲突对越南制造业产生了显著的正向溢出效应。获得优秀论文并在学校官网展出。			
2025. 01-2025. 04	项目: 《英国脱欧公投投票行为建模分析》	项目组组长	伦敦
►基于 2016 年英国脱欧公投数据, 利用 R 语言构建广义线性模型 (GLM) 分析人口结构、社会经济指标与 Leave 投票比例的关系。通过变量选择、区域层级聚类、交互项建模与残差诊断, 开发了可解释性强、预测准确的投票支持率模型, 并对 267 个缺失区域进行了结果预测。预测结果全班第二。			
2024. 10-2024. 12	项目: 《资源分配优化项目》	项目组组长	伦敦
►使用 R 中的 CVXR 包开发凸优化模型, 解决复杂的网络及数据点包含问题, 展现出对高级数学建模与计算优化的理解。应用数学优化原理, 包括构建凸优化问题、分析参数变化的敏感性, 以及利用计算方法探索决策中的权衡。			

技能证书

- 计算机技能: ①Office 软件方面: 善于使用 Excel 批量处理数据、对 Word 排版布局有丰富的操作经验、制作 PPT 美观大方; ②数据收集软件方面: 熟练使用 Wind、见微数据库、荣大二郎神收集数据; ③其他软件: 有 Matlab 量化投资操作经验、熟练使用 Python 爬取网站数据、可利用 SQ 代替 Excel 大批量处理数据。熟练使用 R 进行数据分析, 对数据进行时间序列模型的建模以及分析, 根据数据类型熟练构建回归模型, 并进行预测,
- 语言技能: 本科为英语教学, 熟练且精通口语写作以及语法。