



艾威朋, BILL EDWARDS

地址: 新北市淡水區
手機號碼: 0965824304
Email: bill.edwards.workmail@gmail.com
個人網站: https://billedwards42.github.io/Bill_Edwards/

概要

我是一位成果導向的商業分析師，尋求具挑戰性的職位以運用我在大數據與人工智慧方面的技能。擁有在技術能力、問題解決與跨領域協作方面的成功經驗。擅長運用數據分析進行決策以及利用先進科技來優化工作流程並提升整體效率，同時善於與人合作、溝通、透過協作達成目標。

經驗

股價預測AI模型訓練 Sep 2024 - Jan 2025

- 碩士課程 - 金融科技之期末專案。
- 蒐集了過去十年的股價相關資訊以及聯準會相關資訊來訓練模型。
- 使用tensorflow訓練了LSTM(Long Short Term Momory)模型進行S&P500的價格預測。
- 研究計畫超連結。

多項Udemy大數據相關課程證書 Jan 2023 - Present

- 機器學習, Python, SQL, Tableau, Excel等相關證書。
- 超過150小時的學習時數，花在個人計畫上的甚至更多。
- 透過線上學習習得技能後製作多項個人專案。

櫃買中心投資組合競賽 優秀獎 Jun 2024 - Sep 2024

- 利用程式分析股票量化數據。
- 使用Python進行蒙地卡羅分析，協助決定投資組合資金最佳分配比例。
- 擔任隊長率隊競賽。

教育

國立中正大學 企業管理學系 Sep 2022 - Jun 2026

大三

- 大一和大二之GPA為3.97/4.3。
- 多項相關課程高分。統計學(99), 線性代數(91), 碩士課程也包含在內，如金融科技(96)。
- 資工系必修之程式設計 學期成績97，課程排名二。
- 為中正大學內部碳定價進行相關研究。
- 中華民國大專院校3x3籃球錦標賽 全國第三。

額外資訊

- **技術能力:** Excel, C, Python, Postgre SQL, Tableau, 機器學習, 資料分析。
- **語言能力:** 英文 - 母語, 中文 - 母語, 日文 - 初學者。
- **證照:** 多益 950分(於2024過期)。
- **獎項:** 複數程式、金融、體育競賽相關證照。