

劉嘉鴻

尋找資料分析師・資料科學家相關職位

臺灣嘉義縣竹崎鄉崎脚 215 號

☎(+886) 981-639-006 | ✉jus8447321@gmail.com | 🌐www.jusliu.com | 📠jusliu9547 | 🌐justin-liu

“永遠不是團體內最聰明的，但盡力擔任最努力的那位！”

簡介

不同於多數應徵者，我主要是透過線上課程平台來獲取資料科學相關知識。除了吸收知識之外，我也應用所學得之機器學習技術來解決現有的問題，同時練習程式撰寫技術和熟悉相關的程式語言的工具庫。我喜歡製作簡潔優美的圖表來呈現結果和持續學習新的技術以備不時之需。

教育程度與線上課程

教育程度

國立中興大學

科技管理碩士，GPA: 4.12/4.3

• 論文主題: 利用主題式專利探勘模型探索區塊鏈新興趨勢 (第30屆國際資訊管理學術研討會論文佳作獎)

台灣台中

2017/09 - 2019/06

國立中山大學

主修社會學系輔修企業管理學系

台灣高雄

2013/09 - 2017/07

線上課程

2019/11 SQL Fundamentals

DataCamp

2019/11 Tensorflow in Practice Specialization in deeplearning.ai

Coursera

2019/07 Deep Learning Specialization in deeplearning.ai

Coursera

2019/07 Machine Learning in Stanford Online

Coursera

2019/01 Data Scientist with Python

DataCamp

2018/12 Data Scientist with R

DataCamp

實習經驗

國泰綜合證券

資料分析實習生——數位經營部

- 每日重點新聞摘要，包含金融科技、人工智慧以及區塊鏈領域。
- 分析研究近期證券交易市場趨勢，如信用分、智能投顧等服務。
- 整合政府開放資料與客戶申請之身份資料，進一步計算客戶之信用額度並利用 Tableau 視覺化最終成果。

台灣台北

2018/07 - 2018/08

Starter Tech.

區塊鏈內容實習生——POCKET COIN

- 翻譯區塊鏈領域重大新聞與創新應用，以及用白話文簡介區塊鏈基礎知識。
- 介紹市值前100大加密貨幣之應用情境與技術策略。
- 利用技術指標建立量化投資策略，並實作於加密貨幣上與其他實習生競賽。

台灣台北／遠端

2018/02 - 2018/08

中國招商銀行

實習生——國際業務部

- 分類每日傳送之電報文書，並交至各負責人。
- 驗證國際交易之信用證，包含發票、提單和保險資料等，併進一步調查該船班之路徑避免可疑洗錢行為。

中國廣州

2017/07 - 2017/08

專案

矽品異常偵測模型

團隊成員

- 研究近期關於利用遞迴類神經網絡進行異常偵測之相關論文。
- 根據相關研究調整其資料架構，以符合矽品提供之資料類型並產出合理成果。
- 實作遞迴類神經網絡時間序列異常偵測模型並利用預測值與真實值之誤差計算異常分數。

DataCamp 專案

個人專案

- 超過70個小型專案利用 R、Python 或 SQL 練習資料科學家必須技能，包括資料清洗、視覺化以及模型建立等。

- 將程式碼置於 Github 上，透過 Netlify 運行伺服器自動部署，並使用 RMarkdown 撰寫部落格文章。

商業競賽

2017 創新創意服務競賽

第三名

團隊隊長

2017/10 - 2017/12

- 執行田野調查至場域與使用者進行面訪以捕捉使用者需求。
- 利用設計思考方法論重新思考整體服務流程並採用各種腦力激盪方式想出創新提案。

2018 嬌生 X 李施德霖商業競賽

決賽 (200 隊中取 5 隊)

團隊隊長

2017/12 - 2018/05

- 參與李施德霖於家樂福的行銷活動，同時觀察消費者在試用時之行為，了解消費者需求與顧慮。
- 設計並進行消費者問卷調查，後續利用邏輯回歸進一步區分消費者類型，了解不同類型消費者對於漱口水之使用習慣。
- 在有限預算下重新設計行銷活動，以吸引更多年輕族群以及小孩來試用產品，提升李施德霖漱口水市場滲透率。

證券菁英種子培育營

第二名

團隊隊長

2018/02

- 在 18 小時內提出適當的投資組合以提供足夠的現金流並滿足個案家庭之期望。

其他

程式語言	R、Python、SQL、Git
視覺化軟體	Tableau、Gephi (社會網絡)
排版語言	Markdown、Latex
程式輔助工具	Google Colab、Jupyter Notebook
金融證照	初階授信人員、證券商高級業務員、銀行內部控制與內部稽核
分析證照	Google Analytics、Google AdWords
語言	英文流利，TOEIC: 975(L:480, R:495)
興趣	閱讀、健身、打籃球