

學歷

中壢資策會BigData資料分析師養成班

2016/08~2017/02

世新大學財務金融學系學士

2010/09~2014/06

自傳

家庭背景

爸爸是科學實驗補習班的老闆，讓我從小就對科學、數學產生濃厚的興趣，也因從小與補習班內不同的人相處，使我長大後與人相處『和樂融洽』、討論時能『傾聽及與他人交換不同的意見』，爸爸創業初期，三顧茅廬只為找到最好的老師，也造就了我『遇到挫折能堅持不懈』、『負責任』的價值觀。

多元面向、能靜能動

大學主修財務金融學系，投資學時，每週我們針對一則新聞做產業研究，藉此了解產業基本面，並參加虛擬投資比賽，使我對金融市場的中『數字的變動相當敏感』，並利用統計學所學的『邏輯思考』能力及技術分析，對股價進行假設及推斷及驗證，雖然當時比賽沒有得名，但出來的績效還是優於大盤。

此外因對音樂有濃厚的興趣，大學開始學習DJ，這對我而言不單是娛樂，更能在排歌時不斷促進自己『跳躍性的思考』，活化腦袋，發揮各種『想像力』，結合各種曲風，讓我隨時保持新鮮感，有時更會即興放歌，使自己遇到狀況能『臨危不亂』，冷靜的將危機解除。

專題實作：資料蒐集、演算法分析即戰力

還記得初期進行網路爬蟲時，為了爬取華航跟Instagram的網站內容，每天都在研究裡面的網站架構，一研究就是好幾個小時，破解出來的當下，內心充滿無限的感動和成就感，也促使我更熱愛程式。

專題過程中，初期進行資料分析時，結果不太理想，準確率比預期的還低，但我們並未因此放棄，而是努力找出問題點，後來發現是因為親子類型部落客所寫的文章往往會提及很多景點，且彼此的相關性太大，造成進行文本分析時，同類字詞出現太頻繁，於是我們便利用別的方法再做一次資料清洗，及嘗試使用不同演算法做比較，最後得到的結果就比初期好很多，也研究的過程，讓我對分析處理資料和演算法的過程更熟悉。

隨著科技日新月異的進步，每分每秒都有巨量資料產生，傳統的分析思維儼然已無法快速應對，需轉變成由資料和對產業的敏感度找到問題點，才能解決問題，在資策會的這半年間我學到了各種關於大數據領域的技能及流程，從文本分析（Jieba斷詞、TF-IDF、Word2Vec）到分類分群、協同過濾演算的實作，以及Hadoop、Spark的叢集式儲存及運算的核心概念，這些寶貴的經驗使我在這半年內不斷的成長進步增加戰力。

生涯規劃及自我期許

期許自己在未來的職場上能夠往資料分析的這條路更加專精，像一塊海綿般吸收新知，平常有空時也會在網路上查看有關量化分析、數學的課程，我將帶著一顆熱血的心，燃燒自己的小宇宙，我想說：『我已經準備好了，希望能有機會與貴公司共同成長』。



許育銘

YU-MING, HSU

聯絡資訊

板橋區忠孝路87號2樓

abego452@gmail.com

<https://github.com/hsuyuming>

0923-132-977

語言能力

中文：聽/說/讀/寫精通

台語：聽/說 中等

英文：聽/普通 說/普通
讀/中等 寫/普通

專業認證

金融市場常識與職業道德證照

證券商業務人員證照

初階授信人員證照

資訊技能

系統OS：Windows/Mac OS/
Linux(CentOS)

程式語言：Java、Python

資料庫：MySQL、MongoDB

前端網頁技術：

Html、Html5、CSS、JavaScript

Bootstrap、Django

資料運算叢集：Hadoop、Spark

版本控管：Git

佈署工具：Docker、Ansible

雲端平台：AWS