

「2018 金融數據分析」寒假實作工作坊

金融國企系碩士班與社團法人台灣數據發展協會合作開設為期三週之寒假實作課程，提供對「金融數據分析」有興趣的學生自我學習的機會。課程內容包含常見財務問題介紹、Python 程式編寫、機器學習方法概論(clustering, classification and deep learning with TensorFlow)。課程設計為每週訂一個與財務相關的主題，以機器學習模型進行分析，並比較不同模型成效之差異。透過團隊分組方式，以 Python 為核心之數據分析程式碼，建立起適用於金融分析之分析模組。所有產出成品搭配製作成操作手冊、程式碼範例和分析成果，以作為後續學習者之參考教材。

合辦單位:社團法人台灣數據發展協會

時間:2018年 1/22(一)~ 2/9(五)，9:00~17:00

地點:輔仁大學羅耀拉大樓(SL201)、金融投資實驗室(BS339)

指導老師:協會秘書長劉志鴻老師、高銘淞教授、楊雅薇教授

參加學生:張凱涵(金融國企)、鍾筑羽(金融國企)、黃煒倫(金融國企)、莊子瑩(統資)、林庭輝(統資)、周以婷(企管)及金融碩賴韋勝、何韻儀、林柏叡、邱敬桓、徐盛賢、白竣升、林婷雯

