

【金融大數據分析人才養成班】系列課程

您一定知道! 4C，用來評定鑽石的完美度！

但，您知道嗎? 4V，用以取決大數據資料的整備度！

大數據 (Volume)、高速 (Velocity)、多樣 (Variety)、價值 (Value)

完整無遺地掌握大數據資料 4V，就能從混沌的大數據資料邁向進階的大數據資料分析

現在，您知道了... 進階的大數據資料分析浪潮持續席捲全球！

**就讓 SAS 公司與台灣金融研訓院助您一臂之力
三堂課讓您成為金融大數據分析師！**

三個你非要報名的理由：

1 業界首創結合系統課程



想了解金融大數據之定義、特性、金融服務產業即將面臨的挑戰以及體驗金融大數據實際操作實務嗎？SAS 公司與台灣金融研訓院以長年積累的金融實務經驗及領先業界的技術優勢為後盾，運用高效能運算分析之奠基，結合視覺化分析與資料採礦分析平台，首創【金融大數據分析人才養成班】！

SAS 公司與台灣金融研訓院於 2015 年第二、三季合辦之大數據系列課程圓滿完成，每堂課程推出旋即報名額滿，學員課後評語均表示非常滿意，故擬於第四季將再度舉辦【金融大數據分析人才養成班】系列課程，歡迎前次向隅者踴躍報名參加，此外，各行業無論金融或非金融人員，對金融大數據分析有興趣的人，請把握此一學習之良機。



2 精選軟體實機體驗

SAS 整合目前最夯的 Hadoop 平台，透過 In-Memory Analytics 高速分散式並行運算分析，讓企業在進行決策時，不單單只是 Query(查詢)，更能利用 SAS 金融大數據分析平台完成進階分析。最重要的是，讓您親身操作 SAS 精選的高效能商業分析軟體，親身體驗大數據資料及進階數理分析的特性，同時搭配金融業大數據分析案例，帶您一步步邁向大數據分析大師之路！

3 六天讓您成為金融大數據分析大師

此一養成班共含三堂不同課程，總計六天，由淺至深帶領學員了解金融大數據之定義、特性、金融服務產業即將面臨的挑戰並進階體驗金融大數據實際實務操作。學員可單獨報名個別課程，惟全程參與三堂課程學員可獲得 SAS 公司及台灣金融研訓院聯名認證之「金融大數據分析人才」證書一份。



2015 年第四季【金融大數據分析人才養成班】課程內容

課程名稱	天數	預計開課日	費用(含稅)
第一堂—金融大數據(Big Data)之分析研習班 ■ 大數據與資料科學家 ■ 大數據分析之金融範例 ■ 大數據之資料集建置 ■ 大數據之分析方法 ■ 大數據之管理機制 ■ 大數據之高校能分析架構	2	11/23-11/24	NTD8,000
第二堂—快速整理及分析金融大數據資料研習班 ■ 金融大數據之資料集建置與管理 ■ 金融大數據之視覺化分析 ➢ 視覺化之多維視窗互動分析 ➢ 金融大數據之資料勘查分析 ■ 金融大數據之快速統計分析模型 ➢ 快速客戶分群模型 ➢ 快速客戶回應模型 ➢ 客戶商品推薦模型	2	12/17-12/18	NTD18,000
第三堂—建置金融資料的資料採礦回應預測模型研習班 ■ 資料採礦分析流程方法論(SEMMA) ➢ 決策樹分析 ➢ 邏輯斯迴歸分析 ➢ 類神經網路分析 ➢ 模型評估診斷和評分 ➢ 客戶行為分群分析 ■ 建置文字採礦預測模型 ➢ 文字採礦的方法論 ➢ 文字採礦的演算法 ➢ 金融資料的文字採礦建模範例	2	12/24-12/25	NTD18,000



報名須知：此一課程由 SAS 公司與台灣金融研訓院合辦，所有報名相關資訊請至台灣金融研訓院官方網站查詢。

舉辦地點：台北市羅斯福路三段 62 號