



Power BI

TibaMe 精選實體增能課程

用Excel挖出金礦： Power BI商務大數據分析實戰

- 原價\$20000 特價\$12500 (兩人同行95折，三人同行9折)
- 微軟官方認證講師，連續13屆最有價值專家
- 全程實務操作讓你學完馬上應用到工作上
- 送你超實用工具書<從樞紐分析到大數據 分析應用解析>
- 完訓後可免費再旁聽一次，讓你學到會





Power BI商務大數據分析實戰實作班(21小時)

- 期 別：第一期
- 上課日期：5/19(六) 5/26 (六) 6/2 (六)
- 上課時間：09:30~12:30 / 13:30~17:30 (7小時/天)
- 上課地點：國立台北商業大學 承曦樓學費：原價\$20000 特價\$12500

課程大綱

- EXCEL讓企業與大數據接軌
什麼是大數據？
大數據的特性
BI (Business Intelligence商業智慧) 的概念
樞紐分析的重要性
 - 認識Power BI
認識各種平台資料
安裝增益集
不用寫程式的EXCEL自助式商業智慧分析介紹
四大工具之間的相互關係
- 數據分析利器-深入樞紐分析
樞紐分析的重要性
樞紐分析報表製作精華
視覺化樞紐分析表
關聯式樞紐分析
- Power BI之Power Pivot實務應用
大數據的核心工具Power Pivot
資料模型的概念
在Power Pivot匯入資料
關聯與階層設定
關聯式樞紐分析
計算量值
DAX 函數與 Excel 函數的差異
KPI (關鍵效能指標) 設定
- Power BI之Power Query實務應用
Power Query的下載與安裝
Power Query的用途
Power Query的資料來源
啟用查詢編輯器
查詢步驟的設定與管理
查詢的載入與管理
管理資料行
轉換資料行
新增資料行
篩選資料表
欄位的分組彙算
合併查詢與附加查詢
- Power BI之Power View視覺分析實作
一目瞭然的Power View
下載安裝 Microsoft Silverlight
Power View強大的數據與影像結合
互動式產品分析報表設計
銷售地圖分析
產品銷售數位儀表板
產品銷售動態散佈圖
- Power BI之Power Map動態智慧3D地圖
Power Map概觀
快速掌握 Power map的精隨
利用導覽編輯器完成影片規劃
導覽編輯器的操作
建立新場景的技巧
圖層窗格-讓資料活躍於地圖上
位置資料的類型限制
利用高度呈現資料數值
利用類別來呈現出資料細項
時間軸讓圖像活靈活現
利用資料卡強化圖形表現
註解的運用
建立視訊及音樂
自訂地圖

講師資訊

王作桓 老師

Microsoft MVP微軟全球最有價值專家

Microsoft MVP微軟全球最有價值專家(2005迄今，連任13屆)、Microsoft Office Master MI(Microsoft certified Instructor)、MCT (Microsoft Certified Trainer)、微軟官方認證講師、台灣微軟Microsoft Office內部訓練暨支援大型客戶訓練資深講師

其他相關課程：

[從Excel基本功到進階實務精華\(21小時 /王作桓/ 在國立台北商業大學開課\)](#)

[R語言資料科學家精修班 \(17小時 / 丘祐璋 / 在立台北商業大學開課\)](#)