

BIPBD Power BI Desktop數據分析實戰		Power BI Desktop Data Analysis Camp			
時數：21小時 費用：20,000元 點數：5點 教材：恆逸專用教材					
適合對象	1. 想要深入了解及學習Power BI Desktop技術，以豐富資料分析報表者 2. 數據及報表分析人員		3. 想要學習數據分析及商業思考的使用者 4. 熟悉SQL Server報表的建立者		
先修課程	已完成以下課程所具備技術能力 BITPB：商業數據分析-Excel Power BI大數據挖掘與拆解分析				
預備知識	1. 具有關聯式資料庫及報表製作的知識 2. 具有資料倉儲的基本知識		3. 具有財會關鍵業務的知識 4. 熟悉Excel的使用與操作		
課程內容	1. Power BI產品組合介紹 2. Power BI Desktop的下載與安裝 3. Power BI Desktop資料的匯入 <ol style="list-style-type: none"> 不同資料格式的匯入及合併 彙整資料夾中多個相同格式的資料檔 資料的清理、淨化、重塑及轉換 資料表間的合併及附加處理 查詢步驟的組態與調整 查詢的複製、重複及參照 資料錯誤的解決與處理 4. Power BI Desktop資料建模與管理 <ol style="list-style-type: none"> 組態及優化資料表間的關聯性 強化資料模型中的計算邏輯與格式 c. DAX語法說明及各類函數的使用 d. 利用DAX公式建立量值及資料行來豐富資料模型的處理 e. Power BI Desktop範本檔的建立 5. Power BI Desktop互動式視覺化報表的建立 <ol style="list-style-type: none"> 建立豐富的互動式視覺化儀表板 多種視覺化效果(表格、矩陣、長條圖、組合圖.....)的運用搭配介紹 各項視覺化效果的細部組態 視覺化效果的進階分析設定 使用書籤串連數據解析及建立故事 自訂視覺化效果的匯入及運用 6. 發佈Power BI Desktop報表至Power BI服務				
後續推薦課程	DA100：使用Power BI分析資料				

獨家課程

DA100 使用Power BI分析資料		Analyzing Data with Power BI			
時數：28小時 費用：28,000元 點數：7點 教材：微軟MOC原廠教材					
適合對象	1. 想要學習微軟大數據分析解決方案的整個架構規劃 2. 想要了解Power BI Desktop及Power BI服務如何結合運作 3. 熟悉SQL Server報表的建立者				
先修課程	已完成以下課程所具備技術能力 BIPBD：Power BI Desktop數據分析實戰				
預備知識	1. 具有關聯式資料庫及報表製作的知識 2. 具有資料倉儲的基本知識		3. 具有財會關鍵業務的知識 4. 熟悉Excel的使用與操作		
課程內容	1. Microsoft 資料分析入門 2. 在Power BI中進行資料擷取作業 3. 在Power BI中進行資料清理、轉換及載入 4. 在Power BI中設計資料模型 5. 在Power BI中使用DAX建立度量及資料行 6. 優化資料模型的效能 7. 建立視覺化報告 8. 建立數位儀表板 9. 在Power BI中建立編頁報表 10. 進行進階分析 11. 建立及管理工作區 12. 在Power BI管理資料集 13. 資料列層級安全性				
備註事項	1. 學員在上課前需自行準備或申請Office 365 E5的試用帳戶，在課程進行時會需要用到 2. 對應考試科目DA-100(Analyzing Data with Microsoft Power BI) 3. 課程優惠方案：2021/12/31前參加本課程訓練，贈送1張微軟考試券(每科原價USD125)				
後續推薦課程	PL900：Microsoft Power Platform基本原理				

獨家課程

PL900 Microsoft Power Platform基本原理		Microsoft Power Platform Fundamentals			
時數：14小時 費用：16,000元 點數：4點 教材：微軟MOC原廠教材					
適合對象	1. 需要銷售Power Platform相關內容的銷售人員 2. 想要了解如何利用Power Platform來整合Microsoft 365應用環境的管理者 3. 想要將Dynamic 365與Power Platform進行整合的發展設計人員 4. 希望透過自動化業務流程提升生產力，透過分析資料生成業務見解，以及透過建立簡單的App體驗提高執行效率的使用者 5. 想要取得Microsoft Certified：Power Platform Fundamentals專業認證的人員				
先修課程	已完成以下課程所具備技術能力 MS900：Microsoft 365 Fundamentals認證班 MS100：Microsoft 365識別與服務				
預備知識	1. 具備雲端架構的基本知識 2. 需要先具備如何進行Microsoft 365基本管理的知識				
課程內容	1. 介紹並認識Power Platform 2. 介紹並認識Common Data Service 3. 如何開始使用Power Apps		4. 如何開始使用Power Automate 5. 如何開始使用Power BI		
備註事項	1. 對應考試科目PL-900 (Microsoft Power Platform Fundamentals) 2. 課程優惠方案：2021/12/31前參加本課程訓練，贈送1張微軟考試券(每科原價USD125)				
後續推薦課程	BIPBD：Power BI Desktop數據分析實戰				