

活動程序表**Power BI 實務運用工作坊-初階班**

- 主辦單位：臺灣醫療品質協會
- 協辦單位：佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院
- 活動時間：115年4月25日（星期六）
- 活動地點：佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院 合心樓3F合心會議室
【231新北市新店區建國路289號】

活動程序表			
時 間	時長	活 動 內 容	主 講 人
08:30~08:55	25 分鐘	學員報到	
08:55~09:00	5 分鐘	致歡迎詞	長官致詞
09:00~10:00	60 分鐘	Power BI Desktop 簡介 簡單 DAX 運算與視覺效果的介紹 新版文字方塊的運用 視覺效果及分群與排序	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任
10:00~10:10	10 分鐘	休息一下	
10:10~12:00	110 分鐘	視覺效果格式的「編輯互動」 日期函數介紹與模型建置	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任
12:00~13:00	60 分鐘	午休時間	
13:00~14:30	90 分鐘	初階 DAX 的運算 與其他常用視覺效果運用	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任
14:30~14:40	10 分鐘	休息一下	
14:40~16:10	90 分鐘	Power BI 的深層運用 與自動化體驗	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任

※注意事項:

1. 請學員自備電腦，現場不提供任何筆電及 PC。
2. 建議學員具備基礎 EXCEL 函數概念參與課程效果較佳。
3. 上課前要安裝 Microsoft Power BI Desktop (注意是 Desktop 版本，並使用 windows 10 以上之作業系統，此軟體免費，但不支援 MacBook，上課前請從 Microsoft Store 的媒體櫃→取得更新，更新到最新版本)。
4. 課程若異動，以當日公告為準！
5. 須填寫滿意度問卷完成才給予積分！

活動程序表

Power BI 實務運用工作坊-進階班

- 主辦單位：臺灣醫療品質協會
- 協辦單位：佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院
- 活動時間：115 年 5 月 16 日（星期六）
- 活動地點：佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院 合心樓 3F 合心會議室
【231新北市新店區建國路289號】

時 間	時間	活 動 內 容	主 講 人
08:30~08:55	25分鐘	學員報到	
08:55~09:00	5分鐘	致歡迎詞	長官致詞
09:00~12:00	180分鐘	基礎複習課程 ■ 日期模型的建置 ■ Power BI 進階使用 • 圖像化工具提示與隱藏功能 • 小倍數的運用 • 文字方塊自動化 • 假日工作日及 X 軸的自動化 • 國定假日、一般假日的設計 • 各種常用視覺效果的運用	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任
12:00~13:00	60分鐘	午休時間	
13:00~16:00	180分鐘	■ 各種自動化的設計 ■ 百分比的運算與設定 ■ 量值的整理 ■ 視覺效果標題自動化體驗 ■ 簡易管制圖繪製(I-Chart、P-Chart) ■ Power Query簡介 • 介面的解說 • 常用的功能 • 轉換資料 • 新增資料行 • 其他功能 ■ 問題與討論	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任

※注意事項：

1. 請學員自備電腦，現場不提供任何相關設備。
2. 電腦效能要求：CPU i5、i7或以上、記憶體要求至少8G、螢幕最好12吋以上。
3. 建議學員具備初階Power BI概念，且手邊有BI專案製作的經驗。
4. 上課前請先安裝 Microsoft Power BI Desktop （請注意是 Desktop 版本，並使用 Windows 10 以上之作業系統。此軟體免費，但不支援 MacBook蘋果電腦，上課前請先從 Microsoft Store 的媒體櫃→取得更新，更新到最新版，本次使用版本至少是2025年08月以後的版本，**請務必更新版本，功能會有所不同**）！
5. 課程內容及進度會隨學員的程度而有所調整。

活動程序表

Power BI 實務運用工作坊-高階班

- 主辦單位：臺灣醫療品質協會
- 協辦單位：佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院
- 活動時間：115 年 6 月 13 日（星期六）
- 活動地點：佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院 合心樓 3F 合心會議室
【231新北市新店區建國路289號】

時 間	時長	活 動 內 容	主 講 人
08:30~08:55	25分鐘	學員報到	
08:55~09:00	5分鐘	致歡迎詞	長官致詞
09:00~10:00	60分鐘	Power BI 運用課程 ■ 管制圖的運用 I、P的的設計 ■ 關鍵因子分析 ■ 人體圖、地圖設計與運用	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任
10:00~10:10	10分鐘	休息一下	
10:10~12:00	110分鐘	■ 最佳化之效能分析器 ■ 新增參數的運用 ■ 按鈕與書籤的運用 ■ 各種常用DAX的進階運用 ■ 管理角色與檢視身份	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任
12:00~13:00	60分鐘	午休時間	
13:00~16:00	180分鐘	【延續上午課程】 Power Query解說與各種範例練習 ■ 新增資料行其他功能 ■ 資料的正規化-星星模型的建議 ■ 各種範例練習	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任
16:00~16:20	20分鐘	問題與討論	臺灣醫療品質協會 高雄榮民總醫院 莊旺川 秘書長/品管中心科主任

※注意事項：

1. 請學員自備電腦，現場不提供任何相關設備。
2. 電腦效能要求：CPU i5、i7或以上、記憶體要求至少8G、螢幕最好12吋以上。
3. 建議學員具備初階Power BI概念，且手邊有BI專案製作的經驗。
4. 上課前請先安裝 Microsoft Power BI Desktop （請注意是Desktop 版本，並使用 Windows 10 以上之作業系統。此軟體免費，但不支援 MacBook蘋果電腦，上課前請先從 Microsoft Store 的媒體櫃→取得更新，更新到最新版，本次使用版本至少是2025年08月以後的版本，**請務必更新版本，功能會有所不同**）！
5. 課程內容及進度會隨學員的程度而有所調整。