台灣護理資訊學會 護理資訊實務訓練 BI 工作坊

一、主旨:學習運用 Power BI 工具進行大數據資料處理匯整,透過系統輔助決策分析、採用圖像視覺化儀表板、趨勢圖等方式有效掌握問題,運用於醫療院所巨量資訊整合、分析與問題解決。

二、主辦單位:台灣護理資訊學會、臺中榮民總醫院

三、日期:112年07月15日至07月16日(星期六、日)

四、地點:臺中榮民總醫院研究大樓2樓第三會議室(7/15)

臺中榮民總醫院研究大樓1樓第四會議室(7/16)

(臺中市西屯區臺灣大道四段 1650 號)

五、報名名額:50人(名額有限,請儘早報名)

六、報名費:

單日:會員 3,000元整;非會員 4,000元整。

全程: 會員 6,000元整; 非會員 8,000元整。

七、繳費方式:

1. 銀行轉帳:

銀行代碼:822 銀行名稱:中國信託商業銀行 林口分行

戶 名:台灣護理資訊學會 帳 號:023540-070865

2. 線上刷卡

八、報名方式:請至 https://www.ni.org.tw 線上填寫報名資訊,轉帳繳費者,報名學費匯至台灣護理資訊學會帳戶,並將匯款證明電子檔或帳戶後五碼寄至學會信箱 tnia@mail2000.com.tw,始完成報名手續,報名繳費後恕不退費。

九、報名截止日期:112年7月7日(星期五)(額滿為止)。

十、本課程申請衛福部護理人員教育積分認證,並可抵用本學會進階資訊 護理師之積分認證(無額外提供研習會證明書)。

十一、注意事項:

- 1. 本課程為以實作為主,請務必自行攜帶電腦(電腦規格與軟體將另行公 告予參訓人員),現場無提供無線網路。
- 2. 依繼續教育積分審定作業規定,需完成上午簽到、中午簽到及下午簽退,三次簽名都需本人簽名,如查代簽或無簽名將不給予時數及積分, 謝謝配合!!
- 3. 本研討會不提供午餐,現場提供茶水,請自備環保杯;無免費停車 位,請以搭乘大眾交通運輸工具為主。
- 4. 本課程得視疫情指揮中心公告,滾動式調整或取消。

十二、歡迎加入台灣護理資訊學會會員:

入會費(400元)、常年會費(-般會員1,000元、學生會員500元,7/1後新加入會員,常年會費500元)。相關資訊詳見網址https://www.ni.org.tw/

十三、課程內容:

07月15日(星期六) Part-1 認識 Powerful Power BI 與視覺化圖表			
———— 時間	主題	主持人/主講人	
08:30-09:00	報到		
09:00-09:10	致歡迎詞 醫院代表 台灣護理資訊學會代表 課程介紹	陳適安 院長 張美玉 主任 李亭亭 理事長 施素真 副主任	
09:10-10:50	智慧數據分析視覺化 Power BI	黄政傑 資深資料分析師	
10:50-11:10	休息		
11:10-12:00	基礎視覺化分析	黄政傑 資深資料分析師	
12:00-13:00	午餐		
Part-2 智慧化數據分析與處理			
13:00-13:50	資料清理及匯入 關聯資料、效率的資料處理	黄政傑 資深資料分析師	
13:50-14:40	Power Query 功能介紹	黄政傑 資深資料分析師	
14:40-14:50	休息		
14:50-15:40	資料建模與 DAX 語言介紹	黄政傑 資深資料分析師	
15:40-16:30	數據分析語言 DAX	黄政傑 資深資料分析師	
16:30	簽退賦歸		

07月16日(星期日) Part-2智慧化數據分析與處理			
時間	主題	主持人/主講人	
08:50-09:00	報到		
09:00-09:50	DAX 量質管理(一)	黄政傑 資深資料分析師	
09:50-10:00	休息		
10:00-10:50	DAX 量質管理(二)	黃政傑 資深資料分析師	
10:50-11:00	休息		
11:00-11:50	常見的時間智慧函數	黄政傑 資深資料分析師	
11:50-13:00	午餐		
13:00-14:30	互動儀表板實戰案例教學(一)	黄政傑 資深資料分析師	
14:30-14:40	休息		
14:40-16:10	互動儀表板實戰案例教學(二)	黄政傑 資深資料分析師	
16:10	簽退賦歸		

十四、講師/主持人介紹(按課程順序):

姓名	任職單位及職稱
陳適安	臺中榮民總醫院院長
張美玉	臺中榮民總醫院護理部主任
李亭亭	台灣護理資訊學會理事長、國立陽明交通大學護理學院護理學系教授
施素真	台灣護理資訊學會教育委員會委員、臺中榮民總醫院護理部副主任
黄政傑	叡揚資訊股份有限公司-巨資事業處資深資料分析師

十五、交通資訊:相關交通訊息請參考臺中榮民總醫院網(https://www.vghtc.gov.tw/)

● 開車

- 1. 國道一號(中山高) ===>中港交流道下(往沙鹿方向)-->12號省道(臺灣大道)-->臺中榮總
- 2. 國道三號(中二高) ===>龍井交流道下(往台中方向)-->12號省道(臺灣大道)-->臺中榮總

● 高鐵台中

