

第3次作業-作業-HW3

學號：110111211
姓名：葉哲鳴
作業撰寫時間：180 (mins，包含程式撰寫時間)
最後撰寫文件日期：2022/4/14

本份文件包含以下主題：(至少需下面兩項，若是有多者可以自行新增)

- ☒ 說明內容
- ☒ 個人認為完成作業須具備觀念

說明內容

1. 非西醫院欲透明顯示醫院內每間診間於各時段的主治醫生、護理師以及該時段主治醫師的病人名單。請同學參考Topic 4投影片，請先寫出「目標與使用案例表」，之後依照使用案例格式，對「目標與使用案例表」中的所有使用案例，撰寫單欄式敘述。以下為討論隨筆簡述：
1. 非西醫院內有許多診間，每間診間擁有時段(e.g., 如某日的上午、下午)，在每個時段內有份該診間時段的顯示病人的治療名單。
 2. 非西醫院內有許多醫師與護理師。在每個診間內的時段內，只有一位醫師作為主治醫師與一位護理師待在一間診間內。
 3. 在每間診間的各時段內的顯示病人的治療名單上，需列出所有的病人。
 4. 醫生與護理師屬於編制人員。
 5. 病人非編制人員。
 6. 編制人員與非編制人員都來自於人員名單。

答：

目標	使用案例
顯示醫院內每間診間於各時段的主治醫生、護理師以及該時段主治醫師的病人名單	查詢院內診間的主治醫生、護理師及病人名單，進行更新、新增、刪除、調整診間醫生、護理師及病人名單
能快速查詢某位醫生跟護理師的現在或未來排班狀況	查詢該某位醫生或護理師的現在或未來排班狀況，依據新增、更新醫生或護理師的排班
確保病人的個人隱私不受外洩	設定病人資料的權限限制，只有擁有權限的人員可查詢該病人的資料

使用案例

- 1.查詢診間醫生、護理師及病人名單：
- 使用者登入系統
 - 使用者選擇欲查詢的診斷時間
 - 系統顯示該診間的主治醫生、護理師及病人名單
- 2.更新醫生、護理師及病人名單：

- 使用者登入系統
- 使用者修改醫生、護理師及病人名單
- 系統儲存更新後的病人名單
- 使用者選擇更新診間與時段

3.刪除診間：

- 使用者登入系統
- 使用者刪除一個診間及時段
- 系統刪除該診間及時段

4.新增診間：

- 使用者登入系統
- 使用者新增一個診間及時段
- 系統建立該診間及時段

5.查詢某位醫生或護理師的現在或未來排班狀況：

- 使用者

個人認為完成作業須具備觀念

開始寫說明，需要說明本次作業個人覺得需學會那些觀念，亦可作為學習筆記使用 (需寫成文章，需最少50字，並且文內不得有你、我、他三種文字)

本次課程學習如何撰寫"目標與使用案例表"處理案例，透過老師的投影片範例學習目標與使用案例表的方式，能清楚了解方向與目標，更容易把握使用者的需求。