

第3次作業-作業-HW3

學號：110111203
姓名：吳冠德
作業撰寫時間：100 (mins，包含程式撰寫時間)
最後撰寫文件日期：2023/04/13

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。

答案

目標與使用案例表：

目標	使用條例
顯示醫院內各個診間、時段的主治醫生、護理師及病人名單	查詢、新增、修改、刪除各個診間在每個時段的主治醫師、護理師及病人
檢查每個診間是否只有一位主治醫師與一位護理師	查詢、新增、修改、刪除各個診間
將人員進行分類成編制與非編制人員	查詢、新增、修改、刪除人員名單

使用條例：

- 1. 查詢、新增、修改、刪除各個診間在每個時段的主治醫師、護理師及病人
 - 使用者登入系統
 - 使用者選擇欲查詢、新增、修改、刪除各個診間在每個時段的主治醫師、護理師及病人
- 2. 查詢、新增、修改、刪除各個診間
 - 使用者登入系統
 - 使用者選擇欲查詢、新增、修改、刪除各個診間

3. 查詢、新增、修改、刪除人員名單

- 使用者登入系統
- 使用者選擇欲查詢、新增、修改、刪除人員名單

開始寫說明，該說明需說明想法，並於之後再對上述想法的每一部分將程式進一步進行展現，若需引用程式區則使用下面方法，若為.cs檔內程式除了於敘述中需註明檔案名稱外，還需使用語法```語言種類 程式碼```，其中語言種類若是要用python則使用py，java則使用java，C/C++則使用cpp，下段程式碼為語言種類選擇csharp使用後結果：

```
public void mt_getResult(){  
    ...  
}
```

若要於內文中標示部分網頁檔，則使用以下標籤```html 程式碼```，下段程式碼則為使用後結果：

```
<%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" ...>  
  
<!DOCTYPE html>  
  
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">  
<head runat="server">  
<meta http-equiv="Content-Type" ...>  
    <title></title>  
</head>  
<body>  
    <form id="form1" runat="server">  
        <div>  
            </div>  
    </form>  
</body>  
</html>
```

更多markdown方法可參閱<https://ithelp.ithome.com.tw/articles/10203758>

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)

藉由訪談所得出的內容進行目標與使用案例表，必須清楚地寫出其需求與相應的功能，確保能夠滿足客戶，避免製造不必要的麻煩。