

# 第3次作業-作業-HW3

學號：110111207  
姓名：王宜靜  
作業撰寫時間：180 (mins，包含程式撰寫時間)  
最後撰寫文件日期：2023/06/09

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：
- 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。
  - 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。
  - 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。
  - 醫生與護理師屬於編制人員。
  - 病人非編制人員。
  - 編制人員與非編制人員都來自於人員名單。

利害關係人 目標	
病人	病人可以在診間外觀看他於診間的看診順序。等待叫號機叫號。
護理師	能看到掛號的名單人員。按叫號機叫號。索取健保卡。列印診間與處方單據。
主治醫師	檢查目前診間叫號順序是否為該病人。
事件	使用案例
病人可以在診間外觀看他於診間的看診順序	治療名單案例
能夠看到掛號的名單人員	
檢查目前診間叫號順序是否為該病人	
護理師與主治醫師需確認是否在該間診間資訊	
列印診間與處方單據	處方籤單據案例
要按叫號器叫號	
等待叫號機叫號	提醒案例

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)