answer.md 2024-06-17

## 第2次練習-練習-PC2

學號: 1234567 姓名:宋加祥

作業撰寫時間:30 (mins,包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期:2024/06/17

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

## 說明程式與內容

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:

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

answer.md 2024-06-17

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) 心得: 在這門課程中·我學習瞭如何進行系統分析和設計·這對於一個專業的軟體開發人員來說是非常重要的。來確定新系統的需求·並設計出滿足這些需求的系統架構和功能。

在進行系統分析時,我學會如何收集和分析使用者需求,如何進行系統建模和設計滿足這些需求,以及如何評估和選擇不同的方案。、模組和介面,如何進行系統測試和驗證,以確保系統能夠正確運作。