answer.md 2023/3/31

第2次作業-作業-HW2

學號: 1234567 姓名: 王小明

作業撰寫時間:180 (mins,包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期:2022/10/12

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. 參照Topic2 的 p. 27圖中最右邊之圖(類別中有屬性與方法之圖)·請於依照該圖舉出其他例子(該例子的類別不得出現於課本中)·並於ans.drawio中·新開一sheet·並命名該sheet為class diagram·畫出一舉例例子的類別圖。

Hospital doctor

doctor id

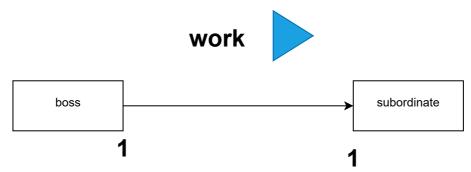
doctor name

salay

Nurse	
Nurseid Nursename Nurseaddr	
Nurse() getNurserec()	

答案:

2. 同(1)·請參閱課本p. 28·利用上述的ans.drawio中·新開一sheet·並命名該sheet為relationship diagram·舉出一新例的關係圖·同樣的·該新例子的類別不得出現於課本中。



答案:

3. 在分析設計的工作中(Topic 2, p. 35開始),使用案例維分析設計工作中的第一步驟,其中,文字敘述為主題,請參照Topic, p. 39,以「於圖書館借書時,『處理借書』各樣情境」,進行主要成功情節與例外情節,進行敘述。其中情境中須包含以下部分進行撰寫。(1)是否有過期且未償還的書籍,(2)處理行政人員須臾同學借書時看到該本書資訊,(3)若該本書在系統不存在時,以及(4)館員必須了解該位同學借書期限。答案:

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

answer.md 2023/3/31

· · · 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

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)