

## 使用案例規格

### 使用案例：

課表月曆

### 簡述：

這個使用案例描述使用者如何將他的課表輸入程式的資料庫裡，並且與月曆做結合。

### 參與行動者：

◆使用者 ( 學生 )

◆系統資料庫

### 前置條件：

使用者輸入課表

### 後置條件：

◎若使用案例完成，課表儲存成功，則系統自動將課表與月曆做結合，將課表顯示在月曆上。

◎若使用案例失敗，課表儲存失敗，則顯示輸入課表失敗，並且再次回到輸入課表的畫面。

### 基本流程：

1. 使用案例開始於使用者開啟月曆
2. 點選課表選項

3. 使用者選擇輸入課表
4. 顯示一張表格並且標示星期一到星期五以及從早上 8 點到晚上 10 點  
劃分成 14 堂課的課表 ( 若尚未進行過輸入課表即顯示空白課表 )
5. 點選想要輸入的堂次，並且輸入課程名稱
6. 課程存入系統資料庫中
7. 全部輸入完成後按退出選項
8. 使用案例結束，輸入課表完成

#### **替代流程：**

- 3.1 於基本流程第 3 步，若課表已有課程存在
  1. 顯示選項詢問是否要更改當前課表
  2. 若選擇是則繼續基本流程第 4 步
  3. 若選擇否則回到基本流程第 2 步

#### **非功能需求：**

1. 操作簡易且直觀
2. 效率高