

軟體工程期末 高燕大評量系統

報告者:

數學系應數組四 **410731220** 蔡凡葦

數學系數學組三 **410831143** 黃姿毓

工教系碩士班碩二 **610971011** 范植勝

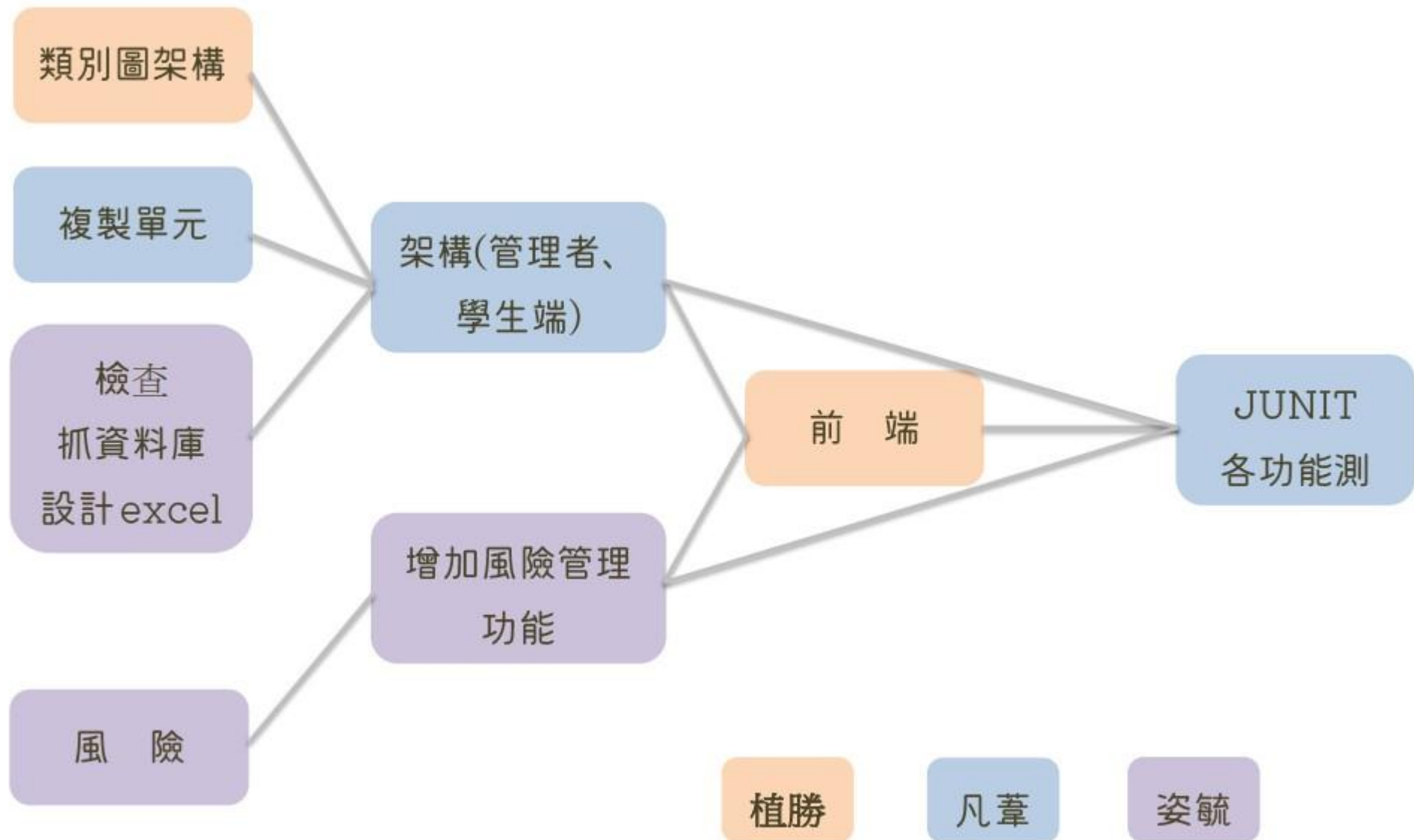
風險管理

可能風險

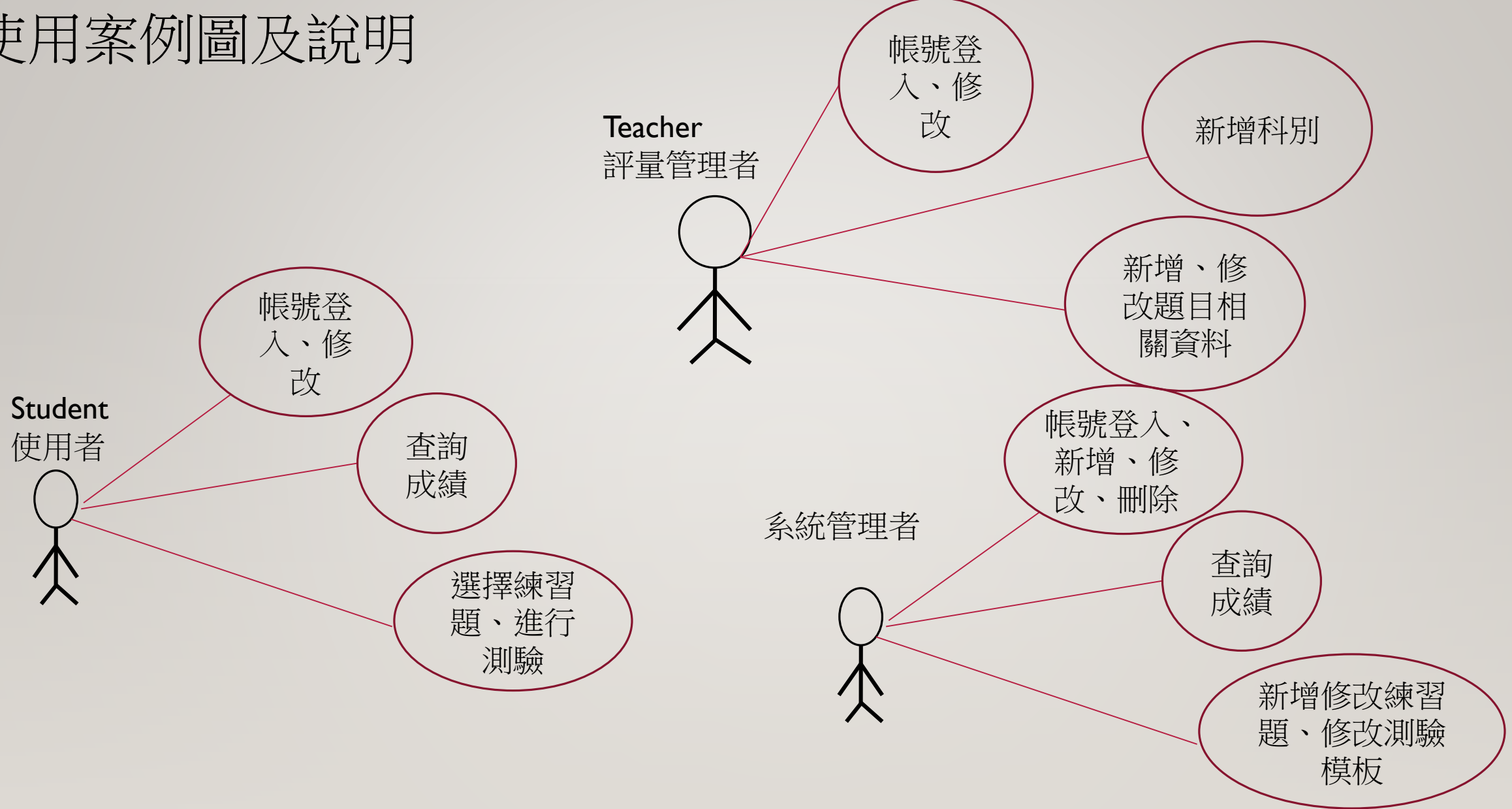
類 型	風險	PR	影 響	備註
人 員	人員流動	低	嚴	組員不幸出車禍，或退選退學導致人手不足。
			重	注意行車安全，辦理退選退學時想想會被壓榨的可憐組員。
	無硬體設備可用	低	災	學校及個人電腦集體中毒。
			難	購買防毒軟體。
技 術	需求變更	中	可	組員們搞錯教授想要的方向。
			容	清楚詢問教授的專案要求，並定時讓

估 計	規格延遲	中	忍	教授確認工作成品。
			嚴	Q 重要介面規格無法如期產生。
	低估大小	中	重	Sol 做好事前評估。
			可	Q 低估系統規模。
技 術	軟體工具效能不佳	中	容	Sol 可能性極低 忽略
			忍	
			嚴	Q 電腦設備執行不如預期。
			重	Sol 借用學校設備。

專案規劃



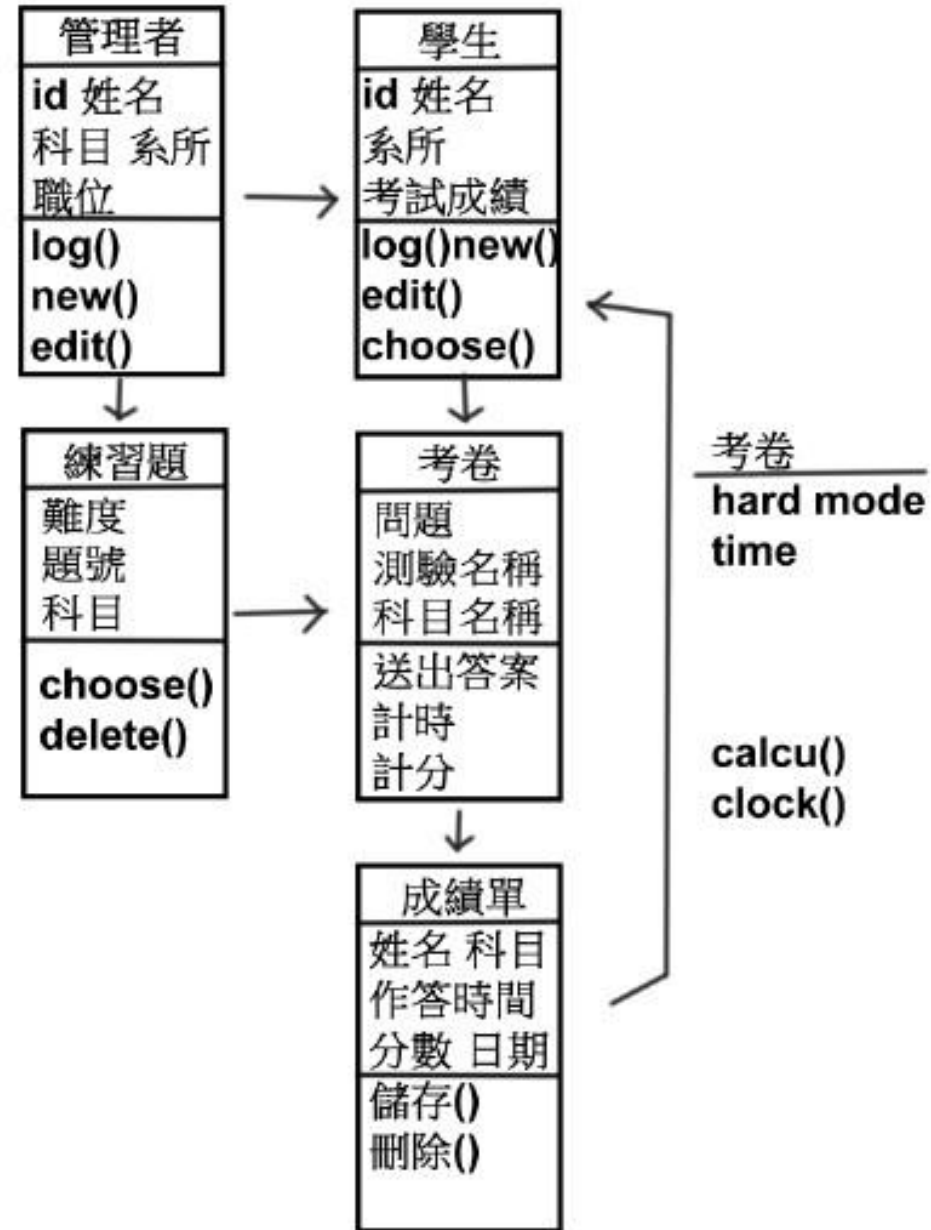
使用案例圖及說明



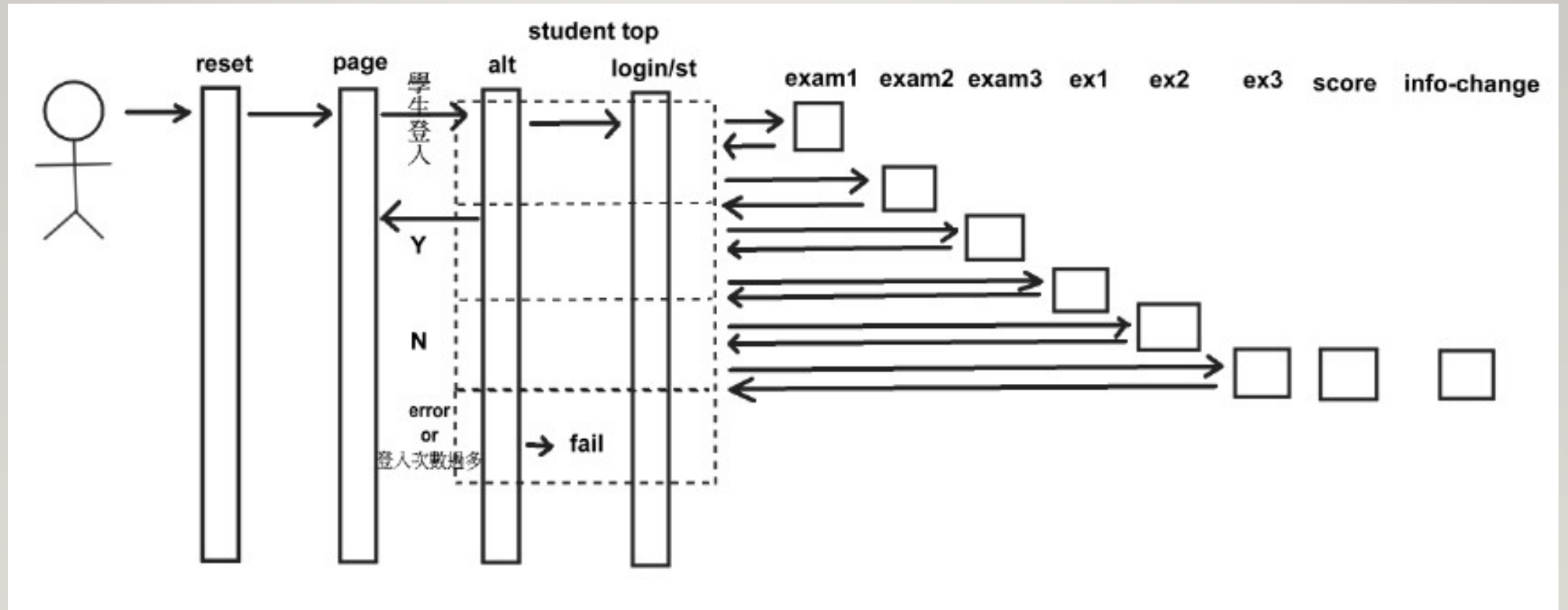
使用案例說明

- **Teacher(評量管理者):**評量管理者可以登入系統、修改個人資料、新增及修改題目、查詢學生考試之成績
- **Student(使用者):**學生可以登入、修改個人資料、選擇科目練習題、選擇科目測驗題、查詢成績
- **系統管理者:**所有帳號之管理(新增、修改)、修改測驗卷模板、設定測驗時間

類別圖



序列圖



任務期間-甘特圖

任務期間	I1/I5	I1/30	I2/10	I2/20	I2/30	I/4	I/11
建立共用github							
風險管理							
類別圖架構設計							
抓範例資料庫							
設計excel							
前端設計							
後端處理及除錯							
專題PPT製作							

測驗系統演示圖



登入畫面 學生畫面

登入

KYUTES GROUP1

登入

學號:

密碼:

學生

個人資料

修改個人資料

題庫與試題

科目1

科目2

科目3

修改個人資料

姓名:

帳號:

密碼:

更新日期:2022年1月8日 02:45
開發人員:蔡凡葦、范植勝、黃姿毓



student-exem-score.htm

檔案 | C:/Users/user/Downloads/CPETest-KYUTE/templates/student-exem-score%20.htm

應用程式國立高雄師範大學...巴哈姆特動畫瘋YouTube雀魂麻將劍橋詞典：查找意...線上玩桌遊！• Boa...Facebook【公告】ATC線上...111學年各校碩博...國立臺灣科技大學1...閱讀清單

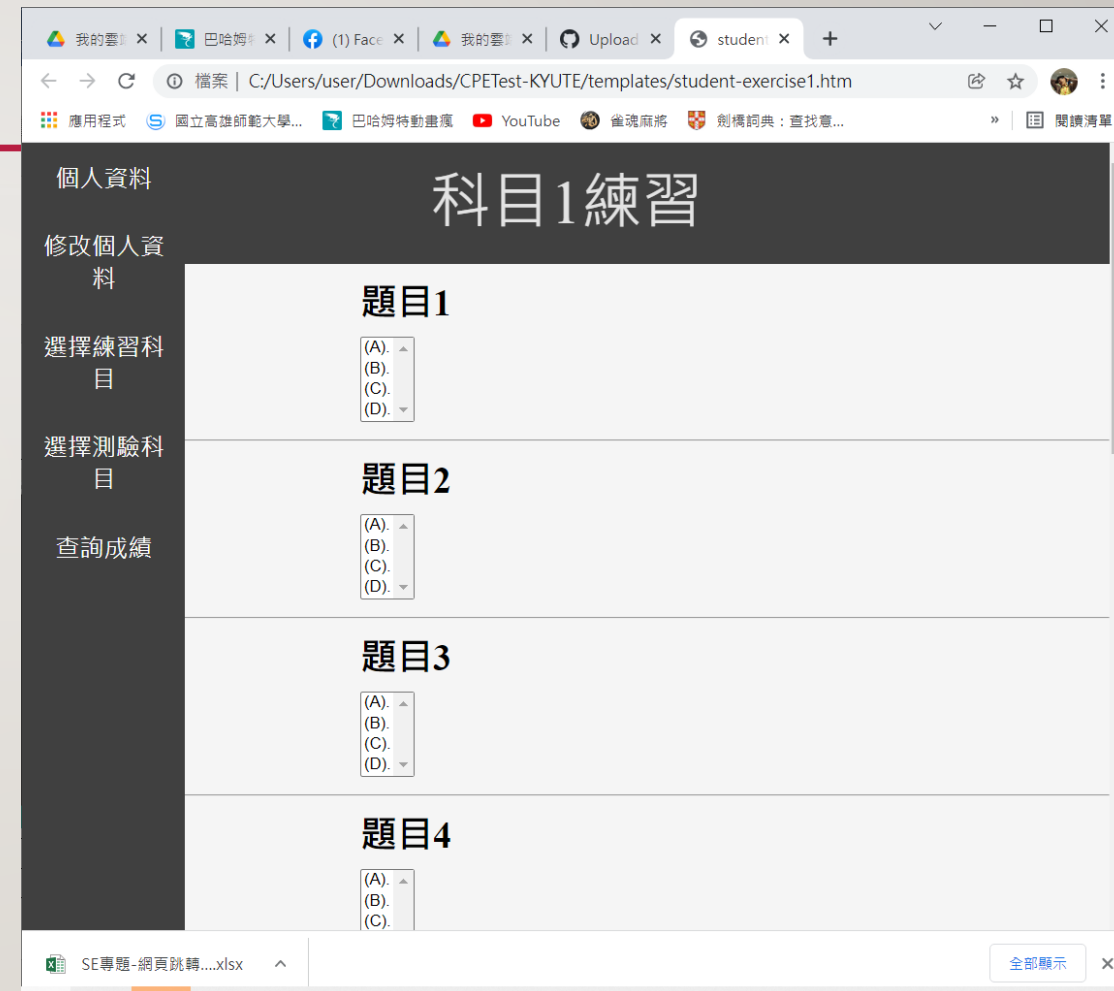
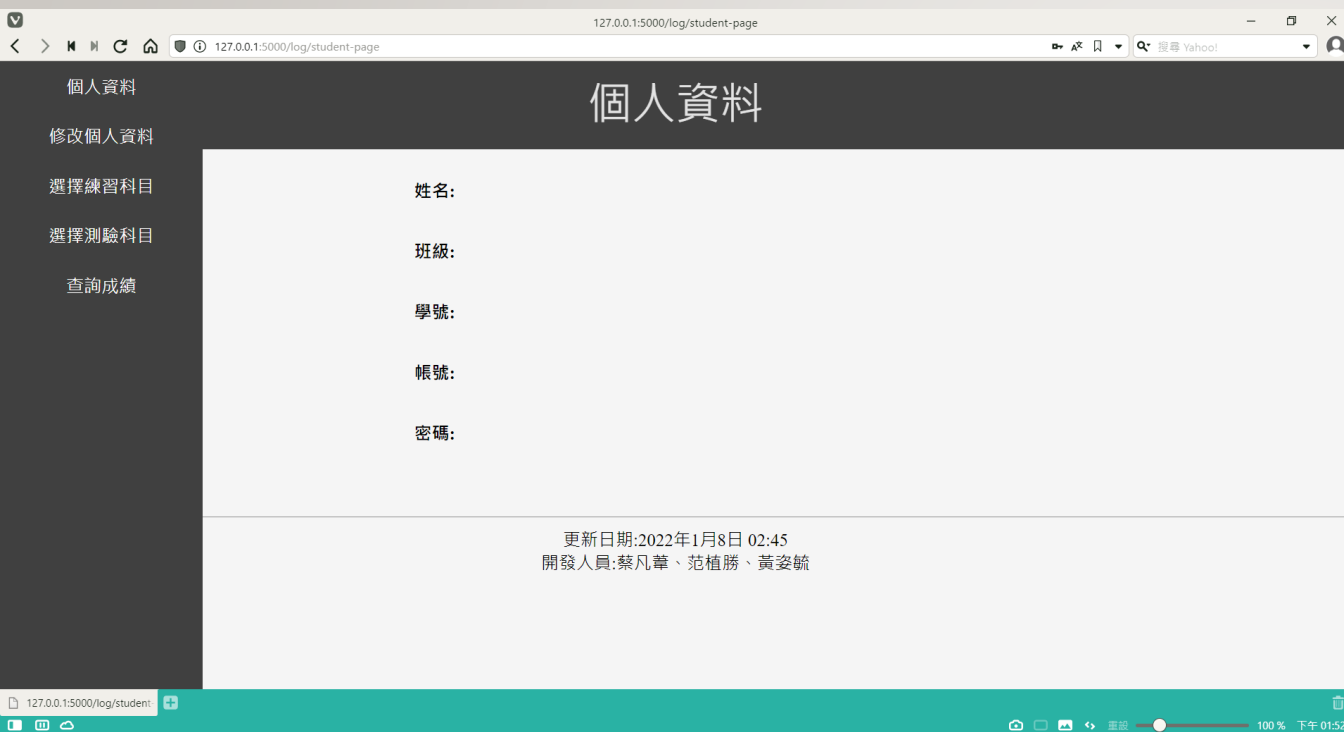
個人資料
修改個人資料
選擇練習科目
選擇測驗科目
查詢成績

測驗成績

科目名稱	成績紀錄	正確題數	錯誤題數	答對率
科目1	60	6	4	60%
	70	7	3	70%
	90	9	1	90%
科目2	60	3	2	60%
	80	4	1	80%
	100	5	0	100%
	100	5	0	100%
科目3	50	1	1	50%
	0	0	2	0%
	100	2	0	100%

更新日期:2022年1月8日 02:45
開發人員:蔡凡葦、范植勝、黃姿毓

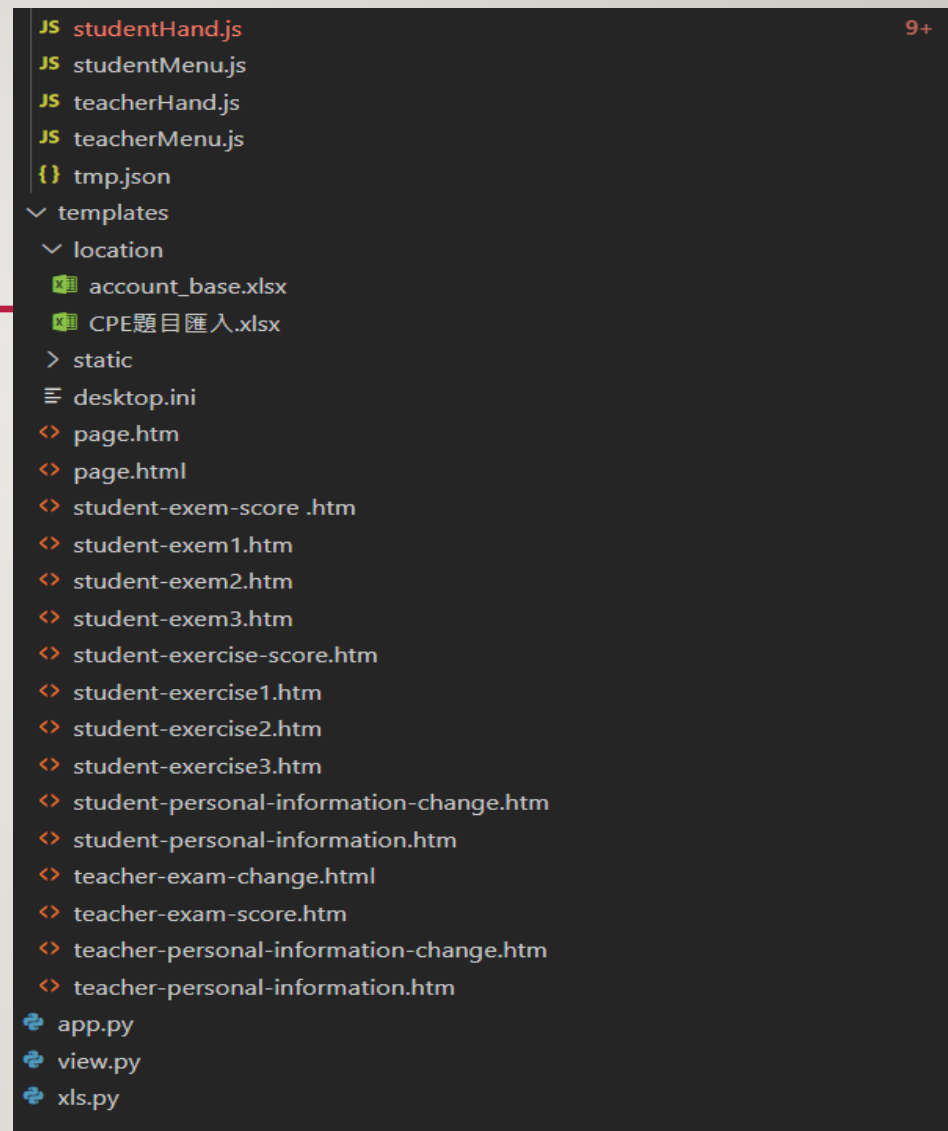
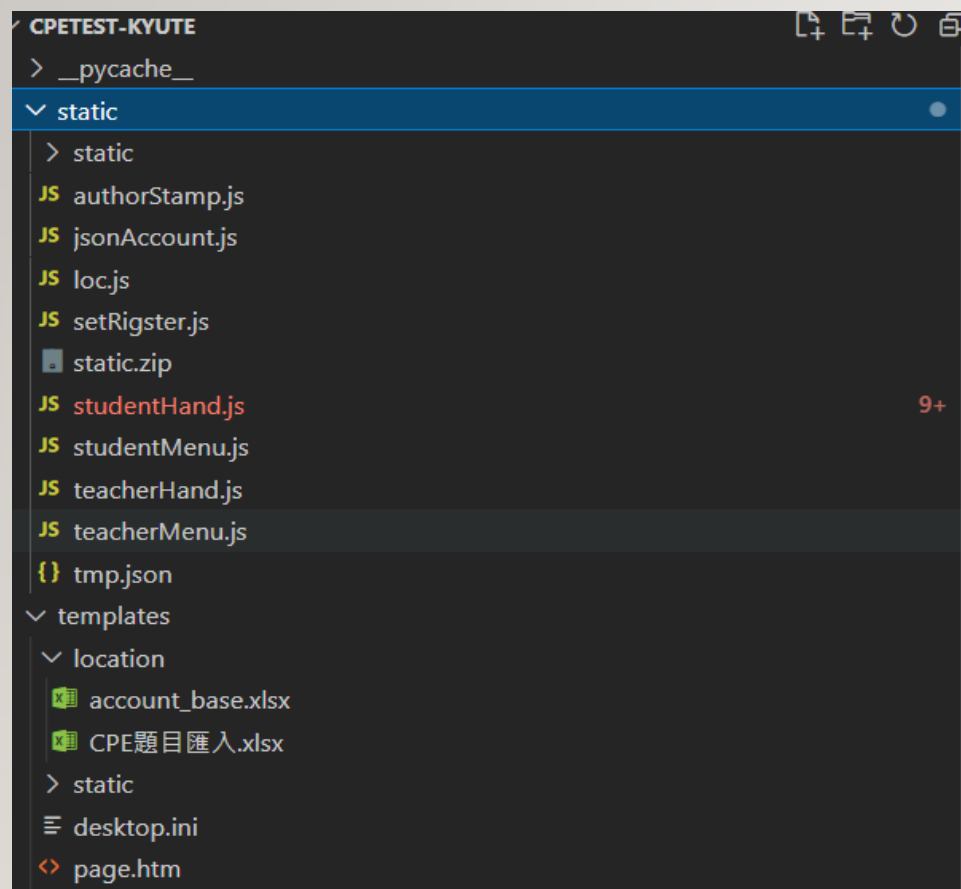
登入畫面 教師畫面(不同平台)



上傳新的考題
(下載沒做 因為讀取json有問題
公布成績



檔案管理



THANKS

