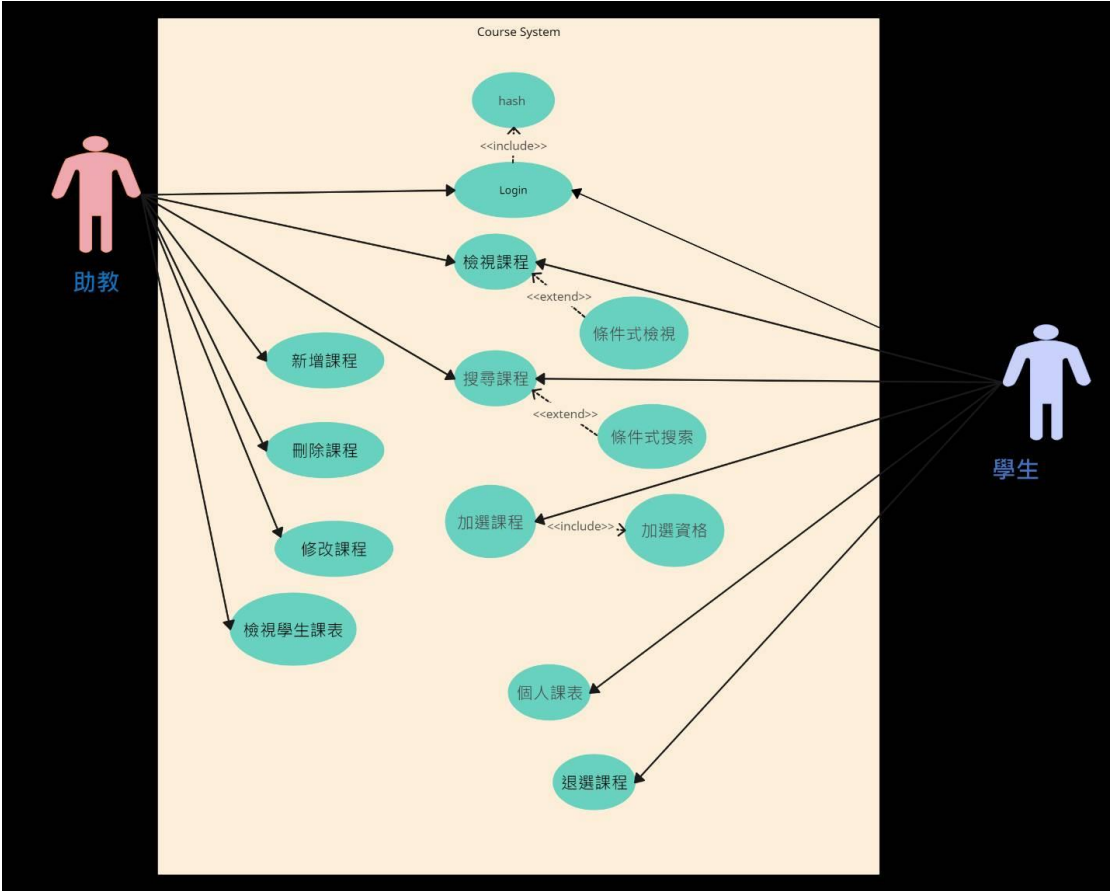


Usecase



加選

加選	
行動者	學生
說明	使用者可加選課程
資料	學生身分 課程資料
刺激	點擊加選紐
回應	加選結果
註解	學生只可加選尚有餘額且並未沖堂的課程

- 使用案例: 課程加選
- 簡述:使用者輸入欲加選課程進行課程加選
- 參與行動者: 學生
- 選課基本流程
 - 1. 使用案例開始於使用者登入選課系統

2. 執行使用案例：身分驗證
3. 選課系統顯示服務選項
4. 使用者選擇檢索課程功能
5. 選課系統顯示要求使用者輸入選課代號
6. 選課系統顯示課程資訊，使用者可選擇加選
7. 使用者按下加選按鈕
8. 選課系統回傳是否加選成功
9. 使用案例結束，選課完成

- 替代流程

2.1 於基本流程第二步，假如驗證使用者，發生帳號或密碼錯誤

1. 螢幕顯示請使用者重新輸入帳號或密碼
2. 使用者重新輸入帳號或密碼
3. 進行基本流程第二步

5.1 於基本流程第五步，假如使用者輸入錯誤代碼

1. 螢幕跳出代碼錯誤視窗
2. 使用者重新輸入代碼
3. 進行基本流程第五步

5.2 於基本流程第五步，假如使用者選擇之課程人數已滿

1. 螢幕跳出選課人數已滿視窗
2. 使用者重新輸入代碼
3. 進行基本流程第五步

5.3 於基本流程第五步，假如使用者選擇之課程與原有課程時段相衝

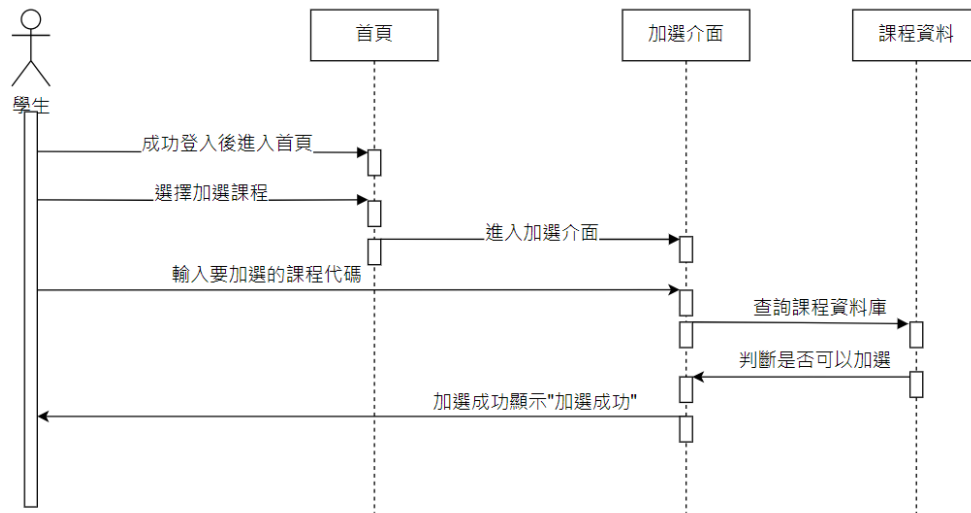
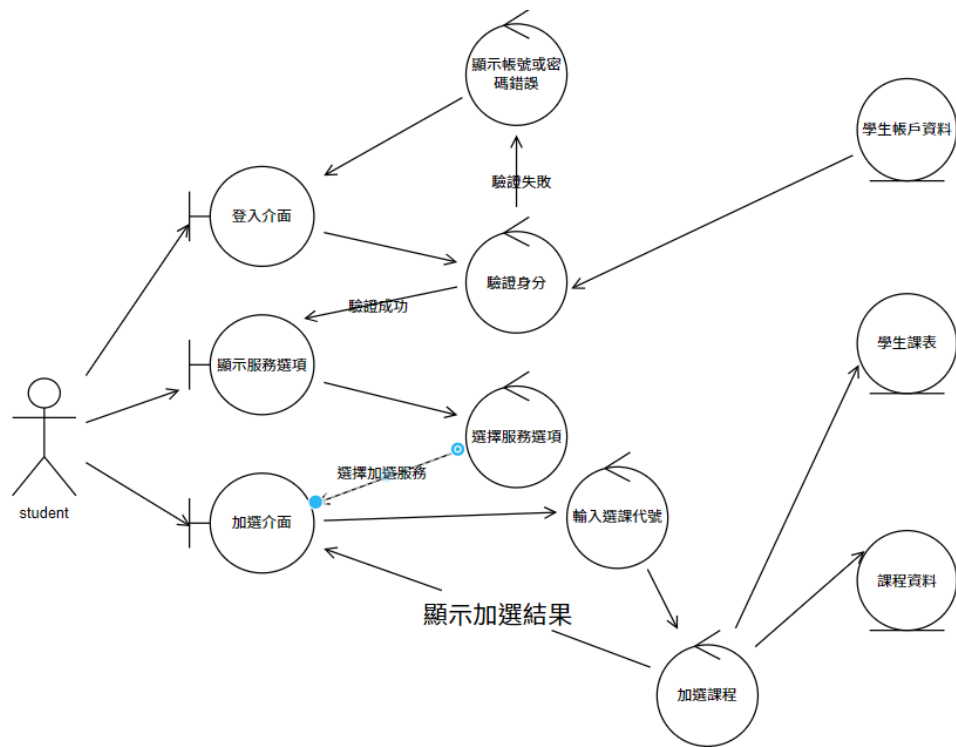
1. 螢幕跳出衝堂視窗
2. 使用者重新輸入代碼
3. 進行基本流程第五步

6.1 於基本流程第六步，假如使用者按取消鍵

1. 選課系統顯示選課失敗
2. 跳出加選畫面
3. 使用案例結束，加選失敗

- 後置條件

- 若使用案例結束，加選成功，則使用者成功選到一門課程，其課程會出現在個人課表中
- 若使用案例結束，加選失敗，則選課系統中課程剩餘人數需與使用案例開始前相同，個人課表需與使用案例開始前相同



加選_測試案例

編號	標題	前置條件	測試步驟	預期結果
T_add_01	使用者加選 2386 課程，其時段為週四 14:00~16:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 使用者成功登入選課系統，並進入選課列表介面 2. 2386 課程可線上加選、有餘額 3. 使用者課表中週四 14:00~16:00 沒有課程 	針對課程按下加選按鈕	<ol style="list-style-type: none"> 1. 跳出“加選成功”視窗 2. 此課程出現在使用者的課表
T_add_02	使用者加選 1234 課程，其時段為週二 8:00~10:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 使用者成功登入選課系統，並進入選課列表介面 2. 其加選課程時段使用者已有 1423 課程，其時段為週二 8:00~10:00 	針對課程按下加選按鈕	<ol style="list-style-type: none"> 1. 跳出“與 1423 課程衝突警告”視窗 2. 此課程不會出現在使用者的課表
T_add_03	使用者加選 2632 課程，其時段為週二 9:00~10:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 使用者成功登入選課系統，並進入選課列表介面 2. 其加選課程時段使用者已有 1423 課程，其時段為週二 8:00~10:00 	針對課程按下加選按鈕	<ol style="list-style-type: none"> 1. 跳出“與 1423 課程衝突警告”視窗 2. 此課程不會出現在使用者的課表
T_add_04	使用者加選 3361 課程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 使用者成功登入選課系統，並進入選課列表介面 2. 其 3361 課程不可線上加選 	針對課程按下加選按鈕	<ol style="list-style-type: none"> 1. 跳出“3361 課程不可線上加選，請聯繫系辦”視窗 2. 此課程不會出現在使用者的課表
T_add_05	使用者加選 5563 課程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 使用者成功登入選課系統，並進入選課列表介面 	針對課程按下加選按鈕	<ol style="list-style-type: none"> 1. 跳出“5563 課程人數已滿”視窗 2. 此課程不會出現在使

		2. 其 5563 課程沒有餘額		用者的課表
T_add_06	使用者停留加選頁面超時	使用者成功登入選課系統，並進入選課列表介面	等待時間超過 5 分鐘	1. 自動登出