

選課系統登入 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
使用者使用 NID 成功登入	使用者已註冊好 NID 與密碼等資料	輸入正確 NID 與正確密碼	使用者成功登入選課系統
系統顯示 NID 錯誤	使用者已註冊 NID 與密碼	輸入錯的 NID	系統回復 NID 錯誤
系統顯示密碼錯誤	使用者已註冊 NID 與密碼	輸入正確 NID 但輸入錯誤的密碼	系統回復密碼錯誤

查詢 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
系統呈現所有通識課程	使用者已進入查詢介面	使用者選擇查詢通識課程	系統顯示所有通識課程
系統顯示使用者輸入時間之符合課程	使用者已進入查詢介面	使用者輸入星期二第三節	系統顯示星期二第三節之所有課程
系統顯示指定老師之課程	使用者已進入查詢介面	使用者輸入許懷中老師	系統顯示所有許懷中老師開課之課程
系統顯示系所課程	使用者已進入查詢介面	使用者輸入資訊系	系統顯示所有資訊系開課之課程

加選 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
加選星期三第三節失敗	星期三第三節已有課程	點選按鈕加選星期三第三節課程	系統顯示已有課程，加選失敗
加選星期二第一節成功	星期二第一節沒有課程	點選按鈕加選星期二第二節課程	系統顯示加選成功
學分已滿加選空堂課程失敗	學分已達加選上限	點選按鈕加選任意一堂空堂時間課程	系統回復學分已滿不可加選

退選 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
退選星期三第三堂通識課成功	已加選星期三第三堂通識課	點選按鈕退選星期三第三堂通識課	系統回復退選成功
達學分下陷不可	已達學分下限	點選按鈕退選任意	系統回復已達下

退選課程		一堂已選修之課程	限不可再退選
------	--	----------	--------

後台登入 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
使用者登入後台系統成功	已註冊好 NID 與密碼並擁有權限	輸入正確 NID 與密碼	成功登入後台管理系統
使用者登入後台失敗	未註冊任何 NID 與密碼	輸入未存在 NID 與密碼	登入後台系統失敗

新增課程 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
新增軟體工程開發實務成功	進入新增課程介面	輸入課程資訊、時間、星期三	系統回復新增成功
新增資料科學未填寫時間失敗	其餘欄位已填寫正確	略過時間欄位不填寫	系統回復未確實填寫時間欄位

查看用戶 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
查看選擇之用戶成功	進入後台管理介面	點選要查看之用戶名稱	查看成功進到用戶詳細資訊
進到查看用戶介面失敗	填寫未擁有權限之 NID	輸入正確且未擁有權限之學生的 NID 與密碼	系統回復未擁有權限查看失敗

登出 CASE：

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
登出成功	已登入選課系統	點選登出	登出成功，跳轉至登入頁面

後台登出系統

標題	前置條件	測試步驟	預期結果
登出成功	已登入後台管理系統	點選登出	登出成功，跳轉至登入頁面