The beginning學生登入選課系統，系統顯示搜尋欄位、目前課表、未修畢業學分推薦，

The middle學生依照推薦系統選課，系統顯示查詢結果包含類似結果，沒找到符合學生需要的課程，學生改以關鍵字查詢，系統顯示查詢結果，找到學生想要的課，學生選了想要的課，系統顯示變動後的課表，學生決定不繼續查詢，學生決定繼續操作系統，系統顯示搜尋欄位、目前課表、未修畢業學分推薦，學生決定排序課程並送出結果，系統儲存結果

The end 學生不繼續操作系統，結束。