User Manual

本成績系統可讀入全班成績(包括:lab1, lab2, lab3, mid-term, final exam等)，內建配分為0.1, 0.1, 0.1, 0.3, 0.4。依照配分算出總成績並建檔。使用者可輸入指令查詢成績與排名，也可更新配分讓系統重新計算總成績。在使用者輸入指令且系統完成指令後會再一次顯示出指令選單以供使用者選擇。本系統可處理 1)登入錯誤 2)輸入格式錯誤 兩種異常使用情形

系統主要畫面如下:

螢幕顯示:   
請輸入學號以登入或按Q離開   
使用者輸入學號如955002056   
螢幕顯示:   
歡迎回來! 許文馨  
輸入指令 1) G 顯示成績

2) R 顯示排名

3) A 顯示平均

4) W 更新配分

5) E 登出系統

如使用者輸入G

螢幕顯示:   
許文馨的成績:

lab1: 88

lab2: 92

lab3: 88

mid-term: 98

final exam: 91

Total Score: 92

如使用者輸入R

螢幕顯示:  
許文馨排名: 第10名

如使用者輸入A

螢幕顯示:  
各項成績平均:

lab1 平均: 90

lab2 平均: 87

lab3 平均: 89

mid-term 平均: 89

final exam 平均: 88

如使用者輸入W

螢幕顯示:  
舊配分:

lab1 : 10%

lab2 : 10%

lab3 : 10%

mid-term : 30%

final exam : 40%

請輸入新配分

lab1: 20

lab2: 20

lab3: 20

mid-term: 20

final exam: 20  
以上正確嗎? 請輸入Y(Yes) 或 N(No)

如使用者輸入Y  
螢幕顯示:

新配分:

lab1 : 20%

lab2 : 20%

lab3 : 20%

mid-term : 20%

final exam : 20%

修改成功，回到選單

如使用者輸入E  
螢幕顯示:  
下次見 ! 許文馨

請輸入學號以登入或按Q離開

使用者輸入Q:  
螢幕顯示:  
Closing GradeSystem... ... ...

成績系統已關閉