

巨集程式與資料分析應用
Term Project #1 學習成果發表

- ✓ 本次作業為小組作業，繳交上傳日期為 2023/10/23
- ✓ 晚交每 1 天扣 10 分，2023/10/26 上課後不接受補交

內容說明

- 設計一個應用案例，當中需要運用到大部分本單元所學習到的概念及知識，使用到的功能越多、評分越高。
- 繳交項目
 1. Excel 檔（含巨集程式碼及資料庫）
 2. 簡報檔（含分工表）
 3. 影片介紹（3-5 分鐘）
- 檔案命名方式：
 - 請註明組別，e.g. 第 1 組_excel.xlsx、第 1 組_簡報檔、第 1 組_影片
- 2023/10/26 為成果發表，課堂上將邀請最多 5 組同學上台進行分享及交流，其餘時間助教會對每個組別進行驗收。

評分項目及準則：

1. 程式設計 （ 40% ） 語法正確性、程式可讀性及註解
2. 資料整理及分析 （ 20% ） 資料來源及清洗、處理方法
3. 儀表板及美觀 （ 20% ） 視覺化設計、互動性
4. 報告與呈現 （ 20% ） 問題背景說明、簡報檔和影片製作
5. 額外功能或創意 （ 20% ） 加分項目