

## 110-2 OOP Final Project Guideline

各位同學好：

為了讓同學們能提早準備期末專案，在此先公告一些期末專案的資訊供大家參考。請特別留意各階段需要繳交的內容與截止日期，逾期將不受理，若有任何問題歡迎寄信聯絡助教，謝謝。

### 題目說明

不知道大家習慣大學生活了嗎？本次期末專案的主題為「觀察校園，替校園增溫！」。為了讓同學更加認識我們的校園並增加歸屬感，本次專案希望各小組發揮創意，尋找校園可以改善之處，或是創造新的服務滿足特定需求，發揮目前所具備的程式能力來開發小組專案，動手讓我們的校園變得更好。（概念範例：即時停車位資訊、租借雨傘服務、系隊記分板等）

### Milestone 1

- 報告日期：4/11（一）、4/12（二）
- 報告時間：3 mins / 組，必須準備簡報
- 報告內容：包含專案主題、團隊分工、WBS、Task network、目前進度

### Milestone 2

- 報告日期：5/16（一）、5/17（二）
- 報告時間：3 mins / 組，必須準備簡報
- 報告內容：更新 Milestone 1 內容、目前進度

### Final Presentation

- 報告日期：6/13（一）、6/14（二）
- 報告時間：6 mins / 組，必須準備簡報
- 報告內容：建議包含動機與目的、系統架構、功能介紹、系統特色、組員分工等資訊
- 系統 Demo：報告時必須實際操作開發的 Java 應用程式，挑選較重要或較有特色的部分示範即可
- 系統規定：必須包含 GUI、資料庫應用（具備新增、刪除、修改等功能）、Inheritance 或 Interface（兩者擇一）的概念

### Final Project 繳交檔案 Deadline 6/12（日）23:59 前

- 專案簡報檔（格式規定：.pdf）
- 專案書面報告（格式規定：.pdf）
- 專案程式檔（打包所有程式檔案並壓縮，格式規定：.zip）
- 系統操作說明書：描述系統如何操作或使用時的注意事項等，如 readme（格式規定：.pdf）
- 小組組內互評