

多媒體系統

期末專題報告說明

專題報告規定

- ▶ 每組至多三人, 亦可一人一組
 - ▶ 題目自訂, 需與多媒體系統主題相關, 例如: 影像處理, 影像辨識, 多媒體遊戲設計(例如俄羅斯方塊Tetris), 可融合本學期所學習之主題為其範圍 (去除與期中考相似之題目)
 - ▶ 使用軟體: Python、OpenCV
 - ▶ 專題題目請於4月27日前上傳ilearn, 內容包含:
 - ▶ 小組成員(班級, 學號, 姓名)
 - ▶ 專題名稱
 - ▶ 專題之動機說明
 - ▶ 專題功能架構, 請以架構圖方式呈現。並針對專題功能進行簡要的說明
-



▶ 評分標準:

- ▶ 期末計畫書(含創意與實用性) 20%
- ▶ 系統實作功能完整性+系統書面報告 80%

▶ **繳交期限:**6月10日當天進行程式驗收;超過6月10日則不得補交,未完整上傳之小組皆視期末考缺考。

* 上傳要求：

* 原始程式檔案(英文檔名.py→轉壓縮檔 .zip)

* 系統書面文件(英文檔名.PDF)

▶ 封面:

- 小組成員(班級, 學號, 姓名)
- 專題名稱
- 功能是否完成: ☐全部完成 ☐部份完成

▶ 內容:專題完整報告(設計動機、設計目的、小組成員工作分配、甘特圖、專題功能架構、系統執行畫面說明)

▶ 可參考網路資料, 再加入自己的創意與想法, 如果程式完成一樣則視為0分; 與其他組相同達90%, 總成績除以相同組數其平均