

10901 人工智慧應用

AI 期末專題報告

主題:

每組以自己的創意，以自己有興趣的主題，完成一個可運作的 AI 的應用專題須能實際完成可執行作品。

例如 [數位人文](#)、數位學習、商業、遊戲等等

報告時程:

1/07 (三) 1:30-4:20 K410 分組 PTT 報告 (小組成員均需報告)

每組六分鐘/相關資料 1/7 前上傳 期末報告雲端空間 (連結見 FB、教學網站)

企畫書內容

包含

- 封面 (主題、組員學號姓名、指導老師)
- 主題
- 動機: 解決甚麼問題
- 目的
- 用到的 AI 技術介紹
- 系統畫面
- 系統操作展示影片 (上傳 Youtube)
- 系統原始程式 (放 Github/或其他語言的程式碼)
- 小組分工

評分重點

1. 系統完成度
2. 技術難度 (挑戰技術難度越高分數越高)
3. 創意
- 4.

上傳目錄

- PPT
- 程式碼
- 系統執行影片

報告重點

1. 企劃是一個 idea generation/explain/convince 過程
2. 著重在 Why 做這件事情的理由，而非僅是 What 做甚麼的介紹
 1. 解決甚麼問題? 做這件事情的效益?
3. 一圖勝千言
 1. 以實際的系統影片 & 圖片呈現成果
4. 說明技術的特徵與難度
5. 說明你參考什麼程式，修改了哪些地方變成你的應用。

有相關問題請與老師聯繫 chwu@mail.ntcu.edu.tw