

# 邏設實習 期末專題公告

103 A班

# 期末專題

- 活用課堂所學，以Verilog撰寫小型應用電路
- 投影片上台報告與FPGA開發板上機Demo
- 評分標準：
  - 電路難易度
  - 創意
  - 報告與Demo表現

# 實作方向參考

- 小遊戲：
  - 打地鼠
  - 貪食蛇
  - 拉霸機
- 小型控制器：
  - 進階號誌燈控制器
  - 油門/煞車控制器
- 其他

# 期限與報告內容

- Demo日期：
  - 奇數組:6/8
  - 偶數組:6/15
- 報告內容與投影片
  - 電路功能介紹
  - 電路架構/演算法
  - Demo結果截圖
  - 繳交投影片書面與上傳