

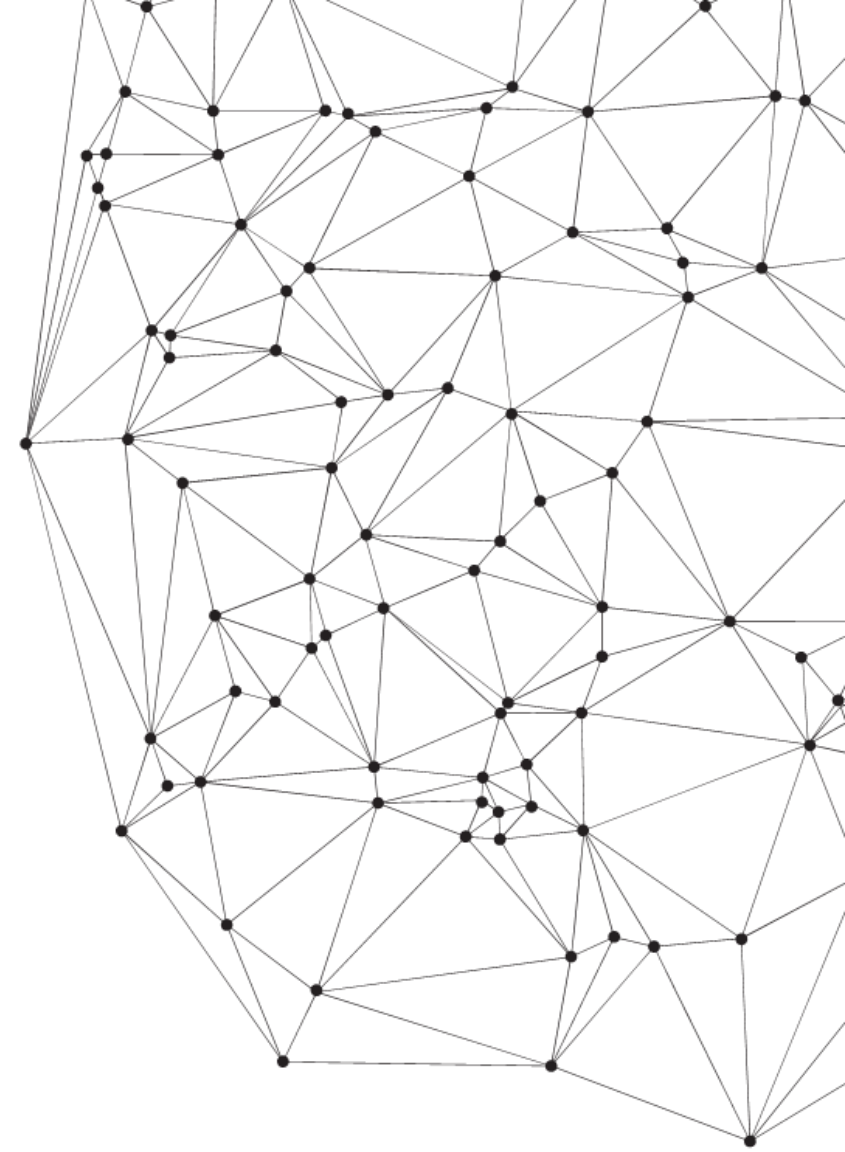


# 2023

## 電子系專題報告注意事項

亞東科技大學 電子工程系

2023/12



# 學生專題報告注意事項

- 期末專題報告格式已經於專題展前置於系網“ 1121電子系專題研究團體競賽專區” (電子系首頁➡一般)，請依照系網之期末專題報告格式進行排版
  - 報告內容請參考期末專題報告格式或以下二頁、頁數建議至少20頁以上
  - 不符合系網之報告格式與封面顏色之最終版專題報告，縱使指導教授已經簽名，交至系上時有可能直接退回請學生修改重新列印膠裝
  - 不符合系網之報告格式與封面顏色之最終版專題報告，縱使指導教授已經簽名，交至系上時有可能直接退回請學生修改重新列印膠裝
  - 不符合系網之報告格式與封面顏色之最終版專題報告，縱使指導教授已經簽名，交至系上時有可能直接退回請學生修改重新列印膠裝
- 完成後請你的指導教授幫忙閱覽書面報告是否有需要調整的地方
- 關於最終報告列印：
  - 請使用單面列印，黑白或彩色請視貴組實際狀況決定
  - 112學年專題報告封面用紙與顏色(藍色雲彩紙膠裝不用亮皮)➡
  - 膠裝完成後，請指導教授於第一頁“ 指導老師審核簽章” 簽名





# 專題報告排版主要注意事項

---

- 中文使用標楷體，英文使用Times New Roman
- 內文每行開頭請空二格全型文字，建議使用word的首行空格功能(段落➡縮排➡指定方式)
- 一般來說內文請使用左右對齊，勿使用靠右對齊
  - 每一張圖片或表格均需有3~5行文字說明
- 圖片與表格需要有圖標與表標，並列於圖目錄與表目錄中
  - 圖標在圖片下方、表標在表格上方
  - 所有圖表均需有3~5行文字說明
- 所有圖片與表格，請於文字中進行說明(不要放了一張圖表，然後內文中沒有任何說明？)
- 請多檢查盡量避免錯別字
- 除非是一個章節的結尾，否則請盡量不要在頁面下方留超過1/4頁以上的空白
- 所有報告的開頭用詞請不要用"我們"、"我"等過於直白詞彙，請依照實際文章用途寫成"本論文"、"本系統"、"本專題"



# 專題報告建議內容

---

- 指導老師簽署頁
  - 請指導教授簽名
- 摘要
  - 使用600~800字分二到三段，提出背景、目前問題與貴組之解決方案
  - 勿使用條列、勿引用參考文獻
  - 請控制於一頁內
- 目錄/圖目錄/表目錄
  - 摘要/目錄/圖目錄/表目錄請用羅馬數字
  - 本文請用阿拉伯數字
- 壹、簡介/緒論
  - 研究背景：請使用數據與圖表提出貴組所涉及領域的重要性
  - 研究動機：透過上述重要性的敘述，帶出貴組的作品或要解決的問題
  - 研究目的：預期透過貴組的成果，會有怎麼樣的效益或幫助
- 貳、文獻回顧
  - 尋找3~4個現有的產品/文獻/方案進行比較呈現出貴組產品的優點
  - 可以考慮加上SWOT分析
- 參、研究方法/系統架構
  - 硬體架構圖/軟體架構圖與說明
  - 程式流程圖/系統流程圖與說明
  - 使用元件說明
- 肆、成果
  - 專題成品圖片與說明
  - 系統執行畫面與說明
  - 程式操作重要過程截圖與說明
- 伍、結論
  - 貴組所解決之問題與主要貢獻
  - 貴組題目未來發展方向
- 參考文獻
  - 請使用IEEE或APA格式撰寫且統一
- 專題分工
  - 建議使用表格呈現且標註各組員貢獻度百分比
- 時程規劃
  - 請使用甘特圖