論文寫作

1. 先列出想要實作甚麼，為解決甚麼目的、要如何解決、用甚麼技術等等。
2. 訂題目可列出幾種作選擇，題目訂定方式，將要使用到的技術或是實作的名稱寫上。  
   EX:設計與實作XXX系統、基於XXX實作XXX系統
3. 確定好要實作內容及相關技術後，先完成實作。
4. 論文架構:
   1. 摘要 1頁
   2. 英文摘要 1頁
   3. 誌謝(產學合作寫上產學編號) 1頁
   4. 目錄 1-2頁
   5. 表目錄 1頁
   6. 圖目錄 1頁
   7. 第一章 緒論 2-3頁
      1. 1.1研究背景  
         寫出時代背景的瓶頸、或是其他系統的問題，以宏觀的方式介紹問題
      2. 1.2研究動機  
         為解決甚麼目的
      3. 1.3研究目的  
         依據上一章節的原因寫出要如何解決以及帶出系統如何解決問題
      4. 1.4論文章節編排  
         介紹每一個章節的內容
   8. 第二章 相關研究 6-10頁  
      依據系統用到的技術選出幾個介紹，內容要圖文搭配，以一個技術1、2頁不宜太多。
      1. 2.1介紹技術1
      2. 2.2介紹技術2
   9. 第三章 系統設計 6-10頁  
      依據系統的內容選定以下幾個章節進行介紹，內容要圖文搭配
      1. 3.1系統架構
      2. 3.2系統功能規劃
      3. 3.3軟體架構
      4. 3.4硬體架構
      5. 3.5系統建置
   10. 第四章 系統開發成果 6-10頁  
       介紹系統實際的操作方式
       1. 4.1功能介紹1
       2. 4.2功能介紹2
   11. 第五章 結論 1頁  
       做出這個系統的好處、與緒論的章節做呼應，未來還可以如何加強
   12. 參考文獻 1頁  
       條列出15-20項(盡量擠滿一頁)
5. 先選定要介紹的技術  
   EX: spring mvc、arduino、rwd、json、android webview
6. 先畫圖(架構圖、流程圖)，再看圖說故事

注意事項:

1.不要有錯字、簡體字、大陸用語。

2.不要中英夾雜，除非只有英文或是寫成中文很怪的名詞。

ex:a.java、sql，這種可以只寫英文。

b.http，中文超文本傳輸協定，用中文表達有點怪，可以寫英文

3.若有專有名詞寫上中文+英文，EX:物聯網()