# 從小論文寫作談學習方法

成功高中圖書館 黃馨瑩

## 簡報大綱

- 少WHY─為什麼要做小論文
- 少WHAT-小論文是什麼
- ♪HOW 如何做小論文



- 少不是「寫」論文嗎?為什要說「做」論文?
  - ●小論文是「做研究」之後產生的成果
  - ●重點不在於文學寫作的技巧
  - ●重點在於研究的題目及做研究的方法

- 少當絕大多數的菁英學生都在做……
  - №103學年度全國小論文比賽總投稿篇數18,481 \*
  - №103學年度全國高級中等學校班級總數21,785 \*\*

  - ●你是那2.3%的菁英學生嗎? \*\*\*\*
- \* 資料來源:中學生網站
- \*\* 資料來源:教育部統計處教育統計查詢網
- \*\*\* 全國小論文比賽實施計畫規定,各校參賽篇數不得高於學校班級數 \*\*\*\*103學年度全國高級中等學校(含普通高中、高職、綜高、實用技能學程、進修部)學生總數為818,869

- 少分數不是唯一,能力才是關鍵
  - ●同樣考滿分,你和別人有何不同?
  - ●同樣考上○○大學○○系,你和別人有何不同?
  - ●當你學習時,你只會「講光抄」「背多分」嗎?
  - ●當你閱聽時,你能批判思考、分析綜合嗎?
  - ●當你說寫時,你能精準表達、打動人心嗎?
  - ●做為萬物之靈,你能發現問題、解決問題嗎?

#### 少培養關鍵能力

#### ●自我管理

- 時間管理:如何安排時間完成小論文?
- 學術倫理: 寫報告就是複製與貼上?

#### ●閱讀理解

- 掌握重點:如何寫摘要?
- 5W1H+Q:如何寫閱讀心得筆記?
  - What, Why, How, Who, Where, When + Question
    - 閱讀心得筆記就是寫作小論文的材料

#### **少培養關鍵能力**

#### **型理性批判**

- 真實&虚假。正確&錯誤。主觀&客觀。偏見&公正。多數&少數。新穎&過時。清晰&曖昧。
- 論證方法:分析、綜合;演繹、歸納;比較

#### ●問題解決

- 發現問題:如何找到值得研究的問題?
- 運用資訊:如何找到有價值的資訊?
- 產出方案:如何得出結論?

#### 少培養關鍵能力

- ●溝通表達
  - 接受的能力
    - 傾聽
    - 尊重
  - 產出的能力
    - -信:如何真實正確的表述?
    - 達:如何通順明白的表述?
    - 一雅:用字遣辭如何才能得體、合乎體例?

- 少高中生做小論文,可以得到什麼?
  - ●廣泛閱讀並批判思考
  - ●學會利用圖書館與網路資源收集資料
  - ●培養分析綜合、溝通表達、問題解決的能力
  - ●瞭解論文寫作格式與研究方法
  - ●撰寫讀書報告、學習筆記或研究成果
  - ●参加發表或比賽、得獎榮譽做為大學入學備審 資料

# 小論文是什麼



## 小論文是什麼

- **少學術論文的迷你版** 
  - ●小論文是學術研究的起點
  - ●大學生、研究生的基本功
- 少小論文不是……
  - ●不是國文的命題作文、不是散文隨筆
  - ●不是資料剪輯、不是讀書報告
- 少言之有物、言之有序、言之有據
  - ●有問題意識、內容能引人入勝
  - ●依照論文格式撰寫、論述有條理
  - @引用他人論述及研究成果,並註明出處

#### 言之有物

- 少你想要看一看這些小論文嗎?
  - ●我國未來社會住宅政策發展之建議—以荷蘭、新加坡為鏡
  - ●臺北市立成功高級中學高學習成就學生之學習策略調查
  - ●静力平衡理論與實際操作之探討
  - ●高中生早餐攝取之相關研究 —以成功高中為例
  - ●論審判獨立─以三歲女童性侵案為例
  - ●高中生通勤對生活管理之影響研究─以成功高中為例
  - 各國透過教育培養創業能力之研究 臺灣與芬蘭的比較
    - ●青少年COSPLAY行為與家庭支持之相關研究
    - ●以Joseph Campbell的英雄歷險架構驗證令狐沖和路克天 行者的英雄成長歷程
    - ●高中生夜市小吃消費之調查研究—以成功高中為例
    - ●麵包的引進對臺灣饅頭飲食文化的影響

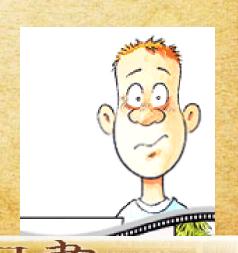
# 高中生小論文作品觀摩

- 少中學生網站/作品查詢
  - www. shs. edu. tw
  - ●可查詢全國小論文比賽各校得獎作品
- - Plibrary. cksh. tp. edu. tw
- 少僅供參考
  - ●並非品質保證

## 全國小論文比賽

- 少中學生網站(www.shs.edu.tw)的全國小論文 比賽,為全國高中高職學生比賽平台
- 少小論文篇幅
  - ●A4紙張4~10頁為限(不含封面)
- 少投稿需先加入會員
  - ●以自己的電子郵件帳號註冊
  - 一輸入學校密碼cksh
- 少投稿截止日
  - ●每年11月15日一梯次;3月31日一梯次

# 如何做小論文



## 小論文寫作的流程

- 1. 廣泛閱讀、建立背景知識
- 2. 形成研究主題
- 3. 構建關鍵字檢索策略
- 4. 蒐集資料
- 5. 閱讀資料、寫摘要及筆記、建立書目
- 6. 評估資料
- 7. 擬定論文大綱
- 8. 撰寫初稿
- 9. 修正及完成定稿

# 1. 廣泛閱讀、建立背景知識

- 少圖書:提供有系統、深入的知識
- 少期刊(雜誌):提供社會脈動及發展趨勢
- 少百科全書:提供基本概念
- 少新聞分析評論
- ♪演講:TED TALK、演講會、讀書會
- 少社群網站

## 2. 形成研究主題

- 少研究主題應具學術性或議題性
  - **一**研究成果宜具創新性或應用價值
- 少選定主題的大概念
  - /對於研究主題有興趣,才會有研究的熱情
- 立以5W1H法分析大概念
- 少研究主題的探討方向
  - ●敘述性 (描述說明)
  - ●關聯性(預測、因果分析)
  - ●差異性(比較異同)

# 3. 構建關鍵字檢索策略

#### **少關鍵字**

- ●必須意義明確,避免籠統一般性的字詞
- ●可不限於一個,有助於釐清研究範圍
  - 廣義詞、狹義詞、相關詞、同義詞、反義詞、近似詞

#### **少檢索策略**

- **一**布林邏輯
  - and (交集) · or (聯集) · not (排除)
- ●將數個關鍵字以布林邏輯結合
  - 依研究方向精確篩選所需資料

## 4. 蒐集資料

- 少取得文獻資料—以臺灣地區資料為例
  - ●圖書:透過圖書館藏目錄查詢系統、網路書店
  - 》期刊論文:透過期刊論文索引系統或論文資料庫
  - 學位論文:透過國家圖書館博碩士論文知識加值系統
  - ●統計資料:政府各機關統計查詢網站
  - ●法規資料:全國法規資料庫
- 了依研究方法收集資料或數據
  - ♪實驗法、問卷調查法、訪談法、觀察法等

## 5. 閱讀資料

少每一筆所閱讀過的文獻,均應記錄其「書目資料」及「摘要或筆記」

#### ●書目資料

• 題名(書名或論文篇名)、著者、年代(以西元年表示)、出版地及出版者(出版公司)、起迄頁碼

#### ●摘要

- 忠於原文作者的想法
- 針對研究問題、結果與解釋、結論等做出重點摘錄
- 若需摘錄原文(引用),務必註記來源(書目資料)

#### **肇記**

• 個人閱讀後所產生的心得、聯想、疑問、評價、啟示等

## 6. 評估資料

- 少切合研究範圍
- 少檢核資料的可信度
  - 正確性
  - ●客觀性:公正沒有偏見
  - ●權威性:研究領域的專家見解
  - ●時效性:新穎不過時(歷史性的研究除外)
- 少比較異同、分析因果

#### 7. 擬定論文大綱

#### **少初步大綱**

- ●先將可用的文獻資料(含讀書摘要及筆記)分類歸納
- ●依分類形成論點,各類論點有高低層次之分

#### 少正式大綱

- **一分類歸納得宜,則各論點的大小範圍應大致均衡**
- 若發現某一類別所涵蓋的範圍或材料過多,應再 思考是否層次混淆
- ●可將範圍或材料過多的類別層次拉高,將最重點、次重點、再次重點劃分清楚,最後形成正式大綱

## 8. 撰寫初稿

#### 少小論文格式

- **前言** 
  - 研究動機與目的
  - 研究方法、研究範圍、章節架構
- 必正文
  - 需分層次論述
    - 一、第一層次標題
      - (一)第二層次標題
        - 1. 第三層次標題
          - (1) 第四層次標題

- **M**結語
- **一**引註資料或參考文獻

## 9. 修正並完成定稿

#### 少重新審閱論文,加強書寫格式體例

- ●引註資料
  - 引用:直接引述、摘要、改寫
  - 註釋:資料註(說明資料出處)、內容註(解釋內容)
- ●論文的組織
  - 結構層次須分明
  - 章節架構與篇幅須均衡
  - 引介性段落 (開場白)
- **●行文的語調** 
  - 客觀的陳述問題或事實、盡量避免個人化的敘述
  - 理性的推論及評價、不宜有情緒性口吻

結 語



#### 知識金字塔



 有行動力可馬上經用的 一些模式、法則、程序。



 加值過的資料,對使用 者有意義、有改變使用 者認知的潛力



客觀事實與物件的紀錄



直覺 - 領語 · 信念 - 領道觀



無整・筋膜・ 分類・計算

