



天啊!申請入學怎麼那麼煩?

從教授的角度看審查資料及口試準備

王俊堯 博士

wcyao@cs.nthu.edu.tw

國立清華大學 特聘教授兼電資院學士班主任

演講大綱

- 那些關於申請入學不能說的秘密
 - 我到底要念甚麼呢?! → 選擇學系
 - 備審資料?? 那啥?
 - 審查委員到底在挑剔甚麼? 我明明寫超棒der.....
 - 出國念書... 有那麼難嗎?!
 - 啊... 研究所甚麼時候準備??
 - 關於出國交換的真相!
 - 面試 (抖~)

選系漫談

- 張忠謀：一技之長，謀生技能
 - 學有專精、學以致用
 - 選對行業、事半功倍
- 李開復：父母不要替孩子做決定
 - 請不要讓孩子去報考他不喜歡或不擅長的科系
 - 請不要讓孩子去完成你沒有完成的夢想
 - 請不要讓孩子去從事你判斷是未來熱門的行業
 - 問問自己：十年前，你預測出今天熱門的行業嗎？（軟體工程師、數據科學家、生物和奈米工程師等？）

選系漫談

- 轉系不容易，選系不選校
- 興趣、未來發展、學校知名度
- 10年河東10年河西，風水輪流轉，不要選擇領域太窄的系，注意未來發展性
- 小心掛X頭賣Y肉的系
- 注意學校環境與校風

我選對系了嗎？—從審查委員的角度看起

- 請問...到底該如何選系？
 - 適合 VS. 喜歡 VS. 未來賺大錢？
 - 審查委員說...
 - 你適合這系嗎？
 - 我們是備胎嗎？
 - 這個學生入學
→ 能念畢業嗎？
- 常見的錯誤：
 - 亂槍打鳥
 - 見人說人話、見鬼說鬼話
 - 沒做功課！根本不知道這個系在做甚麼！



備審資料:A同學、B同學...傻傻分不清楚

自傳

- 如何留下深刻印象?我跟別人有甚麼不一樣?
 - 【核心家庭】?【幸福美滿的家庭】?
 - 開明的爸媽、神一般隊友的兄弟姐妹?
- 審查委員真正希望看到的自傳內容:
 - 你的成長背景
 - 你為什麼想唸這個系?(尋找的過程)
 - 你在國高中時是否一步一腳印預備自己?
 - 你的人格特質→實際的例子
- 常見的謬誤:
 - 記流水帳:想要讓人讀完一篇自傳就認識你是不可能的
 - 寫的跟天仙/聖人下凡一樣,過度誇飾(教授不是吃素的 XD)
 - 牛頭不對馬嘴
 - 錯字、語句不通順、邏輯怪異、過度白話或是文謔謔→避免弄巧成拙
 - 標點符號秀出了國學有多差



備審資料：可以給點實際的建議嗎？

我到底是甚麼樣的人？vs. 教授想找甚麼樣的人？

- TED talk大師曰：熱情→努力→技術→專注力→突破力→服務力→創造力→毅力
- 史丹佛大學教授說：智慧和自制力
- 勵志作家：1.積極的人生 2.時間管理 3.紀律良好 4.專注力集中 5.熱愛學習 6.誠信又負責 7.自信又謙虛 8.常懷感恩之心 9.危機處理能力 10.隨時紀錄
- 如果你覺得自己有符合以上幾點，那要怎麼寫進自傳呢？(別全部寫進去!!)
 - 我是個有危機處理能力的人(然後呢?!) vs. 我在高中二年級時，社團所辦的OOXX活動因為溝通不當/時間掌握不佳/宣傳不夠，而有OOXX的危機，我在這當中扮演??的角色，協助面對危機
 - 千萬別騙人！從讀者的角度去看!!

備審資料：所以…大家都是一樣的讀書計畫?!

讀書計畫：大家都是這樣說...

- 學英文→出國交換→考研究所→工作
- 可以換點有【執行力】的內容嗎？Be Specific!
 - 想唸英文？考多益900分？
 - 怎麼唸？讀英文小說？哪幾本小說？聽ICRT？
 - 說想要考到幾分都是空話，計畫如何達到??
 - 出國交換？有甚麼目的？目標學校？打算怎麼申請？
 - 要念研究所？打算怎麼預備？
 - 做工程師？工程師有百百種，做點功課，舉出幾個實例讓委員看到你的用心！

大學四年…我又沒做過大學生，怎知要做啥？

- 不了解大學生活，要怎麼寫讀書計畫？
 - 出國交換？
 - 課程規劃？
 - 社團、朋友、學業、戀愛？
- 大學、碩士班、博士班……到底差在哪？



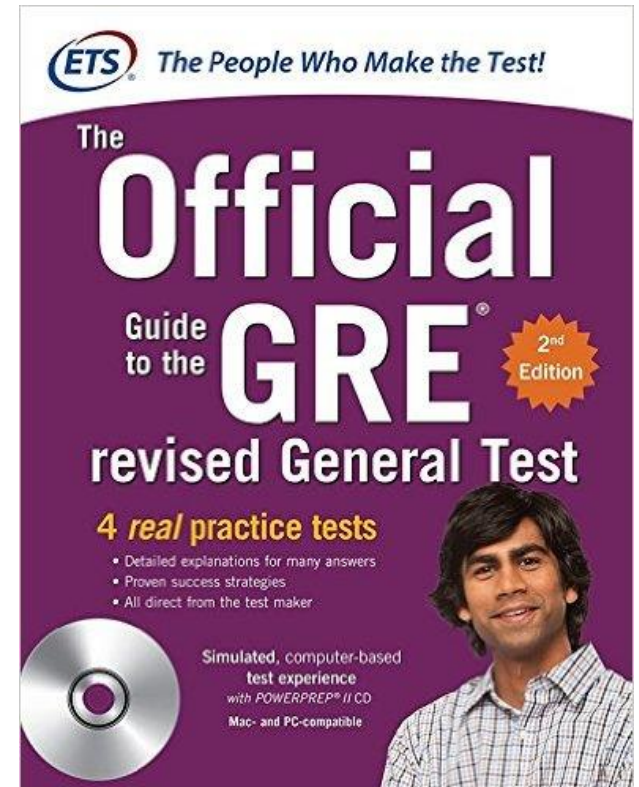
備審資料：說重點！用清楚的邏輯表現優點

其他有利資料：「那當然是要把我從幼稚園到高中畢業所有的獎狀都掃描附上啊！！」→你確定嗎？！

- 列表：顯示你的資料整合能力→邏輯性！！
- 訣竅：
 - 避免按年份把所有事蹟都列在一起
→ 比起大雜燴，把同一系列的事蹟分門別類地介紹！
 - 妥善的運用實例展現你的優點
- 自傳vs. 有利資料：自傳→主線任務；有利資料→支線任務！！

出國唸書?我家又不是開銀行的!!!

- 常見誤解:出國一定要花很多錢?!
- 實際申請過程:
 - GRE的預備
 - TOEFL的預備
 - GPA
 - 專題研究經驗
 - 推薦信



關於出國交換你不可不知的真相……

- 出國交換的好處：
 - 開拓國際視野
 - 激發上進心
 - 了解台灣教育與外國教育的差別
 - 更深的思考本國的文化與定位
- 很多人都以為…
 - 出國交換一定要去美國
 - 只要出國英文就會變好
 - 學校有的姊妹校就是出國交換的目的地
 - 大多數人都是大三出國交換的吧！
 - 當交換學生就是大玩特玩的時機!!!

所以…到底大學四年該怎麼過呢？

- 俗話說的好…「大學玩四年」…嗎？
- 良心的建議：
 - GPA比你想像的重要喔！！
 - 大學學到最重要的技能—時間管理及健康管理
 - 實習VS. 專題
- 大學「玩」四年
 - 大一找適合自己的讀書方法/學會整理知識
 - 大二開始思考是否要繼續升學
 - 大三開始準備研究所/出國/做專題
 - 社團生活

面試：喔買嘎！我好緊張喔!!!

- 面試到底該不該準備？
 - 事前瞭解系所!!!
 - 校系網頁尋寶
 - 得獎消息，新聞…
 - 研讀(教授可能就是當事人?!)
 - 可能被問的問題(考古題)，事先準備(屬於自己的)答案!!
 - 為什麼選本系？
 - 英文程度如何？
 - 出國？念研究所？ WHY？
 - 你的優缺點？



面試：喔買嘎！我好緊張喔!!!

- 情境：
 - 1對多(3~5教授)
 - 7~10分鐘
 - 3分鐘自我介紹，接著Q&A
- 訣竅：
 - 微笑問好，對方請你坐下時再坐(多數是站著的)
 - 聲音過小(X)
 - 眼神多正面接觸
 - 頭低低(X)
 - 穿著乾淨合宜
 - 外型邋邋，故意耍帥(辣)，不修邊幅(X)
 - 襯衫要紮進去嗎？

面試：喔買嘎！我好緊張喔!!!

- 訣竅：

- 自我介紹

- 講重點，控制時間(練習)

- Q&A

- 從自我介紹(備審)內提問
 - 聽不懂一定要(有禮貌地)問清楚
 - 真誠地回答 (唯真不破!!)
 - 你會說的標準答案別人也會說!
 - 不會回答也要誠實說
 - 只回答：好，對的，可以，隨便，可能吧(X)
 - 負面字眼：不能、不想、無法(X)
 - 武斷字眼：不可能、一定、絕對(X)

面試：喔買嘎！我好緊張喔!!!

- 心法：面試沒有標準答案
- 教戰手冊：比起只顧著陳述自己的想法，請試著換個角度，錄起來聽聽自己的回答！



感謝同學們的耐心聆聽！

歡迎提問與指教！

王俊堯 博士

wcyao@cs.nthu.edu.tw

Courtesy of 王潔 教授