



# 目錄

## 壹、學長姊經驗分享

- 4** 學習心得分享 (一)  
文/ 何學長姐
- 7** 學習心得分享 (二)  
文/ 蔡學長姐
- 9** 學習心得分享 (三)  
文/ 呂學長姐
- 11** 學習心得分享 (四)  
文/ 陳學長姐
- 13** 學習心得分享 (五)  
文/ 張學長姐

## 貳、邁向大學之路

- 16** 普通大學多元入學升學進路
- 17** 115 學年度大學多元入學架構圖
- 18** 114 學年度原始分數與級分對照表
- 19** 110-114 學年度全國學測各科成績標準
- 20** 114 學年度分科測驗各科成績標準
- 21** 高中英語聽力測驗
- 22** 四技二專多元入學升學進路
- 23** 115 學年度四技二專多元入學架構圖
- 24** 統一入學測驗考試類別科目表



## 參、製作備審資料之玫瑰寶典

- 27** 製作步驟
- 27** 電子備審資料注意事項
- 28** 封面與目錄
- 29** 師長推薦函
- 30** 簡歷
- 31** 製作簡歷的貼心叮嚀
- 32** 自傳
- 36** 各系教授想看到什麼？
- 38** 學習(讀書)計畫
- 41** 專題研究
- 43** 面試
- 47** 常見的面試考古題
  - 47**     ↳ 一般試題
  - 52**     ↳ 專業試題

## 肆、邁向成功

- 65** 最後衝刺階段的讀書原則
- 67** 考場得意的法則
- 68** 你非知不可的重要網站
- 69** 大專校院分布圖
- 70** 編後語



# 學長姐經驗分享



# 學習心得分享（一）

文/何學長姐

錄取國立臺灣科技大學

## ● 讀書方式

上課專心聽講，遇到不會的題目時，當節課就要把它問到會，不要把問題帶回家。再來，預習很重要，這樣子老師在上課時講的內容也會比較好理解，才能事半功倍。回家時，也要再複習當天教的所有內容。學習過的內容要定期複習才能避免遺忘。打造良好讀書的環境也很重要，遠離會讓自己分心的事物，如：手機、平板等等的。像我在讀書的時候就一定會將自己的 3C 用品交給父母。我非常怕吵雜的環境，所以我平常讀書都是把空氣清淨機的聲音開到最大當成白噪音然後戴耳塞，這樣的方式真的能夠幫助我更專注於讀書，或是聽輕音樂等等的方式，讓自己在舒適的環境下讀書方能認真且專注地準備課業。

## ● 時間的分配

平日 19:30~22:30 讀書。假日 9:00~12:00 讀一科，14:30~18:00 讀一科，19:30~22:30 讀一科。假如快到段考或是模擬考時，我會更早爬起來讀書會從 6:00 開始讀。然後，記住「讀書在精不在多」，寧願放慢步調把課本內容讀得很精熟也不要貪圖效率與速度而東西都沒有進到腦子裡。時間的分配真的很重要。時間是世界上最公平的存在，努力與用功的人就能好好的運用這些時間。良好的時間分配，在求學的道路上真的非常重要！這點一定要記得。

## ● 統測科目怎麼讀

【國文】國文選擇題的部分大致可以分為國學常識與閱讀測驗，國學常識應該每個複習講義都會給，這種的就只能多背多記了。而閱讀測驗有文言文跟白話文，有些題組的文章會很長，一定要靜下心來慢慢讀。這裡有個小技巧，假如有 16 行好了，那我們可以把剩下的 15 行先用手遮住，專注看第一行，確定看懂了再換下一行。因為假如不遮起來的話，光用眼角餘光瞄到還有那麼多行要看，就不想看了。這樣子做比較能專注也比較能堅持看完整篇文章。再來文言文題組，技術型高中推薦選文「核心 14 篇」與統測常考重要選文「精選 14 篇」，共計 28 篇，這 28 篇可以說是必考的，所以這 28 篇的課文內容、修辭、形音義等等的，都要讀得記得滾瓜爛熟的。再來寫作，請記住五大重點：

1. 寫得多 2. 動之以情說之以理 3. 善用修辭 4. 不要流水帳要美化句子 5. 善用名言佳句。阿在拿到試題時請先看作文題目，讓自己有個心理準備，另一個要先看作文的一個很重要的點是，看完作文題目後，前面的選擇題搞不好有很多名言佳句可以使



用，或是剛好符合作文的題目嘛，這時候就可以先把這些句子記下來。

【共英】平時可以利用下課時間或是通勤時間多看一些單字書。平常在外面時，也可以多觀察一下周遭的事物並去想他們的英文是什麼，假如無法回答出來的話，就馬上拿手機出來查。也可以多聽英語 podcast，統測歷屆的綜合測驗可以多刷題，這個非常有效，可以學到或是複習單字與文法。只要詞彙量夠多，心肯靜下來讀文章並且不要粗心，那麼相信大家的統測共英一定能拿到好分數！

### 【數學】

上課時不懂得要馬上舉手發問，數學複習講義整本都要讀完並讀熟。讀熟講義、背熟公式、狂刷歷屆，只要做到這三點，成績就一定能考到不錯的成績！統測的數學不會到非常的難，不要被數學給嚇壞了。統測的考題其實大同小異，很多觀念都是一樣的。歷屆試題做越多越好。這些試題不僅要會算，還要懂它的解題思路，記住為何它要用這個方式去解。數學難就難在不知道要用何種方式去解題，所以懂它的解題思路真的很重要！

【專一】有背就有分，只要肯讀肯記肯背就能考到很高分。把講義全部看完，歷屆試題全部做完，並持續的預習及複習，這樣就能考到很高分了。商概與計概計應的範圍真的很多，這種東西就只能多看了，看久了自然就記起來了。

【專二】跟上述共英的讀書技巧差不多，只不過在複習專二時，這些技巧要做得更徹底更完善，並將自己的日常生活都融入英語，常常接觸英語對提升自己的英語能力非常有幫助。專二的選擇題可以分為綜合測驗與閱讀測驗。綜合測驗的準備方式就是多刷歷屆，從眾多歷屆裡面去學單字與文法，只要肯多背單字多讀文法綜合測驗就不會考得太差。再來閱讀測驗，每篇文章都非常的長，所以請一定要靜下心來好好地把文章讀完，只要肯靜下心來把文章讀懂，接下來的題目都能迎刃而解。寫作：要拿到高分一定要寫得多，有能力的同學盡可能的寫滿整張試卷就能拿到高分，然後請記得，一定要分段，不要一股腦地寫得很開心但最後都沒分段，這是致命傷，請一定要避免。平時可以多背一些英語的名言佳句，寫作時很好用。不要用太簡單的單字，可以用艱深一點的單字凸顯自己的能力，也可善用片語與轉折詞。

### ● 歷屆筆記

正所謂「凡走過必留下痕跡」，做完一分歷屆請寫下專屬於你們的筆記，我們作筆記可以分為三大類。一、非常懂得，那個知識已經深深烙印在腦海裡的，二、做題時，有點猶豫的題目，三、完全不會的題目。那麼筆記就只要做大二類跟第三類的題目就好了。第一類的也就是已經會的題目就不用再另外記下來寫成筆記了，那叫浪費時間。筆記這種東西就是要記下不會的或是有點猶豫的題目，這才叫有效的筆記。我們記下來的這些歷屆筆記，我甚至覺得比很多複習講義都來的重要。因為這些筆記正是我們



不會的觀念阿，把這些不會的先寫下來，之後再不斷的閱讀，這樣就可以把這些不會的題目變成會的了！在做模擬考歷屆或是統測歷屆時，都一定要做筆記，並且要持續的去翻閱並記熟這些筆記。

### ● 克服挫折

在讀書的過程中難免會遇到挫折。很多人在寫考卷時，可能會錯很多題，這時可能會心灰意冷，想說自己的能力大概就這種程度吧。但如果我們能夠學會換位思考，就能夠在求學的過程中順利一些。遇到做錯題目反而應該要感到開心，因為這正是給我們能夠學習的機會。一直做對題反而沒辦法進步，因為都沒有學到新的東西。然而，當我們做錯題時，就能夠比別人更有機會學到新的知識。挫折能夠成為我們的絆腳石，但只要心態正確，並學會換位思考，挫折也能夠成為我們的墊腳石！

### ● 正確的心態

一、不讀書就會焦急的心態

二、相信自己，並抱持著必勝的決心

三、不要跟別人比，跟自己比就好了

。

### ● 給學弟妹的話

統測將會是你們人生中最重要考試。請一定要堅持下去，讓自己的努力開花結果，並實現夢想。求學的路途雖然辛苦，但辛勤耕耘後收穫的果實(結果)將會帶領你們航向光明璀璨的未來。最後，祝福大家都能去到心目中理想的大學！



## 學習心得分享（二）

文/蔡學長姐

錄取國立成功大學

進入高中，不再像國中一樣，可以考前臨時抱佛腳還能考及格，平時就要多充實自己。高一課業壓力比較沒那麼大，建議可以多參加競賽或其他活動，從中去學習、觀察，最好是能與如何去解決問題有關，因為放在備審或學習歷程會大加分，教授最喜歡去看你如何應對問題的能力，以及從中學習到甚麼。除此之外，更好的是積極參加社團，最好是能當任上幹部，也是大加分。到了高二，面臨分組的問題，看個人未來想往哪方面發展，我個人是選自然組，我覺得選自然組的好處是要跨考社會科較容易。我建議可以去參加跟自己選的組有關的活動，豐富自己的履歷。到了高三就是全力拚學測。若一開始就決定拚繁星，我會建議參加活動的部分可視狀況，畢竟校內趴數更為重，校內段考每次都不要放掉。

而至於補習的建議，我個人是覺得不必要，畢竟學校的資源就很多了，善用學校的資源，好好跟著老師的步伐就可，倘若真的無法，再去補習也可，主要是學習的態度，記住這句話：「態度決定你的高度。」不恥下問地問老師就是關鍵，一遇到不會的問題千萬不要拖，當下就去求解，但凡事經過自己再三思考過，真的不知道再問，在思考的過程也是精隨，笛卡爾曾說過：「我思故我在。」或許在深思的過程，會找到另一個解法。

至於作筆記的部分，我會建議從高一就開始養成，以下我會說明主科的筆記：舉英文科為例，若某個單字或片語一直忘記，就把它寫下來，還有英文作文的注意事項等；國文科我會把生難字寫下，或不會但又很常出現的成語寫下，還有一些優美的句子抄下，都有助於國寫；數學科我會把那單元所學的公式寫下，並在旁邊寫些範例（範例以自己覺得有難度，像連接別單元的題目為輔，類似延伸題，基本題為主，像是那單元的基本題型）。

至於複習講義的部分（高三時），我建議買各科都買一本就好，然後反覆的看那本，搭配模考跟歷屆，重要的是去刷題，但前提是複講讀完了，然後訂正題本時，複講和筆記放旁邊，看看那題的重點在說甚麼，然後去翻複講和筆記，增強自己的記憶。





**而平時如何準備主科，讓我來說明：**

國文科必備三樣：第一是課本，第二是講義，最重要的是大作戰，國文基本功就在大作戰，它就是個輔具，遇到看過的，只要有相關聯就去翻大作戰，平時可以多閱讀書籍，小說、報紙、課外書都好，我很推薦蔣勳跟王溢嘉的書籍，有很多優美的句子可以模仿。

而英文科，就是三個字——背單字，這絕對是重點，單字能背的越多越好，只少要有 5000 單的實力，盡量拚 7000，英文作文就是多觀摩歷屆學測佳作的文章，抹訪他們的筆法，最重要就是開頭怎麼寫，然後去背一個萬用的開頭法，記住：寫越多越好，把所有看到的都表達出來，在加入語法去修飾。

數學科就是多寫題目，不斷的思考如何解，別背解答束縛住自己的想法，多去想不要怕寫錯，因為你是用鉛筆可以擦掉。每天都要寫數學，即使只有練一題都好，保持手感到學測前，絕對是大重點。

關於學測前的準備，我覺得作息最重要，然後每天可以撥出個 30 分鐘去運動，然後每天最好是每科都有涉略，確實訂正最最重要，也可自製錯題本。學測前幾天，題目量可以少點，以複習為主，題目為輔，平常心最重要，考前一天提早睡，考完一科切記不要去討論或對答案，去準備下一考科更為實在，考試時心態永遠保持樂觀，絕對不要心態崩。

充實你的高中生活，別留下遺憾，無論如何，要相信自己，哪怕會失敗，只要有一點點希望，就去試吧，至少你嘗試過，就會有機會成功，人生亦是如此。





## 學習心得分享（三）

文/呂學長姐

錄取國立臺灣師範大學

學測是高中兩年半的學習成果驗收，它是一個漫長又辛苦的過程，除了學科的準備外，心態的調整更為重要。以下，我會推薦我準備學測技巧和看法，希望對接下來即將面對大考的學弟妹有幫助。

**學科：一定要學會如何從冗長的題目裡面抓出重點**

（一）**國文**：強化文言文能力、國學常識

在高中學習的過程中，真正被列入課本裡面的文言文越來越少，但學測考試中文言文的比例並沒有減少，甚至還有提高，因此，時常閱讀、練習文言文可以加強將其翻譯成白話文的能力，以及更加了解古人的思想，如此，在考試時，也能大幅減少猜測文言文的意思。此外，國學常識推薦閱讀《搶救國文大作戰》，裡面作者編排了許多單元和詳細的內容與解釋，可以多閱讀幾次，熟悉國學內容，也順邊增加自己的閱讀量。

（二）**英文**：單字量 4500 以上、提升閱讀速度

學測單字量雖然大家都說 4500 就足夠了，但其實那些是最基本的，必須熟練它們的多重意思以及拼字，而 4500 以上的單字字母數較多，若無法背起來，至少要學會認字，看到單字，即可反射出其中文意思，這樣在閱讀文本時，會更加上手容易。此外，閱讀文本的速度不能太慢，因為學測英文的寫作和閱讀同一節考的，必須留至少一半的時間與構思與謄寫。練習時，一開始可以先預設一個閱讀題組七分鐘內完成，而後再慢慢縮減至五分鐘內，這樣之後在考試時，就能有效地運用其他時間在寫作上面。

（三）**數學**：了解使用時機

學測數學的考題會將多個單元的重點濃縮在一個題目裡考，因此，各個公式的使用時機變得格外重要，比方說：兩邊一角要求三角形的面積，永遠都是  $(1/2)ab\sin C$ 。理解與活用公式可以讓題目化繁為簡。

**\*TIPS：**

算式一定要整齊地寫下，不要因為想維持版面的乾淨，而將算式擦掉，也不要因為趕時間，而把算式隨意亂寫或直接省略不寫。算式可以讓自己在檢查或訂正時，更迅速地找到錯誤的原因。



**(四) 自然：勤做試題**

一般來說，自然科模擬考的難度遠比學測高，學測前多做歷屆模擬考題，並徹底訂正，便能大幅提升自己的實力，大約在學測前的一個多禮拜，利用歷屆的學測考題來測驗自己的程度，並且不斷複習做錯的題目，因為曾經做錯的題目，不管是不熟悉抑或是粗心，考試時可能還會犯相同的錯誤。

**心態：保持穩定的心態，是取得好成績的決勝關鍵！**

**(一) 規律作息**

讓自己每天保持最佳的狀態。而學測前一個月，應將作息調整成跟學測考試一樣的時間，讓自己的大腦習慣在特定的時間點做特定的事，例如；學測的早上考數學，在學測前一個月的備戰，就應該在早上時練習數學。

**(二) 避免和同儕比較**

每個人的學習速度不一，不用因為一次的小考或模擬考輸了別人，而打擊自己的信心，也不要因為考得比別人高，而過度誇大自己，重點在於持續的努力和進步。每次的考試都是檢驗自己學習的機會，從中找出自己不足的地方，加以改進，才能真正提升自己的實力。

**(三) 避免在考試期間對答案**

考試期間無論前一科考題簡單或困難，都不要去核對答案，保持心態穩定，專注於接下來的考試。對答案很容易影響情緒，進而影響後續考科的表現。把精力集中在下一個考科，這樣才能在每一場考試中，發揮自身的最佳水準。

**最後，期許各位學弟妹們都能在學測的戰場上大展身手，朝著自己的夢想勇敢邁進！**



## 學習心得分享 (四)

文/陳學長姐

錄取國立高雄科技大學

### 學習心得分享

親愛的學弟妹們：

即將面臨升上高三的挑戰，或許你們會感到不知所措或焦慮。我希望通過分享我的心得與經驗，能夠幫助你們在未來的升學及學習道路上更加順利。

### 求學歷程

在學習過程中，我遇到了許多挑戰。高中階段是我轉變最大的時期，不論是個性還是學業上，我都投入了比以往更多的努力。回想起高一時，老師問我是否願意參加日語朗讀比賽。即使我很喜歡日文，但內心充滿了不安和不自信。因為我性格較內向，從小不敢表達自己的想法，也害怕失敗。但這是一個難得的機會，我決定硬著頭皮參賽。雖然沒有得獎，但我慶幸自己嘗試了。懊悔和挫折在所難免，但更多的是挑戰自己的決心，這次經歷成為日後我持續努力的動力。

### 解決方法

高二時，我決定再次參加日語朗讀比賽，並在日文上下了更多功夫。同時，我也參加了話劇社，決定自願擔任女主角，通過練習台詞來提升自己的口說能力和膽量。雖然初次站上舞台時感到害怕，但隨著時間的推移，我越來越能放開自己，在眾人面前展現自我。準備朗讀比賽時，我也先閱讀文章劇情，使自己更加投入。最終，我成功奪得全校第一名，這個獎項給予了我更多的自信與勇氣。這次經歷是我建立自信心的重要轉捩點，我逐漸變得活潑大方，敢於挑戰自己，積極參與各種比賽和活動。過去不敢表達自己想法的我，現在能夠在分組報告或班級事務中積極討論，這些成長經歷讓我感受到自己的顯著進步。

### 學習過程中的領悟

回顧高中時期的各種經歷，不論好壞，都是我成長的證明，也讓我深感人生充滿無限可能性。如果當初我拒絕嘗試，我無法在一次次的競賽中真正了解及提升自己的實力。過程中難免會遇到挫折，如比賽結果不如預期或學業壓力，但我知道這是我選擇的路，必須對自己負責。看著自己在學習日文上的成長，帶給我的不僅是學習上的成就感，還有自信心的累積，這推動我不斷成長和進步。我相信人生沒有跨不過的坎，希望通過學習語言拓展視野，以更寬闊的胸懷去體驗生活，擁有一個豐富的生命旅



程。因此，在高中階段，我積極參與班級事務，擔任各種幹部，並努力爭取各項比賽的機會，逐漸建構一個有勇氣且樂觀的自我。未來，我將秉持著這份信念，迎接更多挑戰，實現自我，使自己的人生更加豐富。

### **送給所有考生們的話**

每一次的挫折或失敗都是成功的基礎，無論是上大學還是進入職場，學習和反思都是成長的必經之路。選擇的道路不只一條，或許離開舒適圈不容易，但當你踏出那一步，你會發現一切都在改變。人生充滿無限可能。最後，考試即將來臨，祝你一切順利！這是挑戰自我的時刻，相信你的努力和付出會有所回報。記住，考試只是人生的一部分，無論結果如何，你的價值不僅僅由成績決定。放鬆心態，自信面對，相信自己一定可以做到最好！加油！



# 學習心得分享(五)

文/張學長姐

錄取國立高雄科技大學

## <為什麼選擇繁星>

「繁星推薦」計劃旨在提供機會給來自不同地區的學生，無論我們所在的學校是名校還是社區學校，都能有機會進入優質的大學校系。這樣做有助於縮小不同地區學生之間的機會差距，實現教育機會的均等。我本人也因這個政策少走了很多歪路，既不用準備備審資料，也可以利用省下的時間，預習大學的課程。

## <求學歷程>

剛進入高中時，對我來說是一個充滿挑戰和調整的時期。在高一的新環境中，我面臨許多困難和壓力，在第一次期中考發現我成績位於班級中下，為了彌補成績上的不足，我常利用課餘時間學習，進而增加適應能力和堅韌不拔的毅力。

之後我開始更加專注於學業，並制定了明確的學習目標和計劃，要求成績要排名科排前三。積極參與各種學術競賽和活動，並在其中取得了優異的成績，且成功考取工業配線丙級證照。我的努力和毅力逐漸開始得到回報，成績和能力也逐漸提升。同時，我也意識到自己的不足之處，讀書的體力與精力無法跟上讀書計畫，我不會強求自己，因為人生就像一場馬拉松，只是一昧地奔跑，後面會因體力不支而倒下，我有效的分配讀書計畫，獲得很棒的改善，使得我在學業上更加穩步前進。

讀書過了兩年，發現我愈來愈迷惘，但科主任對全班說：「不知道要做什麼，就先讀書，其它的事，以後再來想。」我也因這句話得到很多啟發，都讀書這麼久了，為什麼要想這麼多，我得到讀書的動力並向前邁進，開始進入衝向第一名的道路，成功拿到繁星推薦的入場券且進入高雄科技大 電子工程系。

## <自己的讀書方法>

上課時保持清醒，提前預習上課的內容，聽懂老師上課，還要抄筆記，下課的時候，把內容複習一遍，這樣比回家讀書更有用，保持效率的讀書，是拿到高分的秘訣，為了有精神上課，每晚保持睡六到八小時，這是必要的犧牲，當然回家時，不是顧著玩手機，要有自己讀書的計畫，每天讀固定的書，養成讀書的習慣，是非常重要的事。

## <如何面對考試>

考試是一段歷程的驗證，不用畏懼它，只要平常有讀書，就不會考太爛，就算考的不好，也不用沮喪，要從失敗中學習，把錯誤的題目整理起來，做成一本筆記，注意錯的題目，不要一錯再錯，有了這個習慣，就不用怕考試成績了。



### **<有效的利用時間>**

休息不是放棄，而是為了走更長的路，讀書讀太久，也需要好好的放鬆一下，不然原本事半功倍的事，會變成事倍功半，過度讀書可能導致疲勞和學習效率下降，因此適時的放鬆和休息是非常重要的。這不僅能幫助身心得到恢復，還能讓你在回到學習時更加專注和高效。找到適合自己的放鬆方式，如運動、娛樂或與朋友聚會，能夠幫助你保持平衡，更好地應對學習和生活中的挑戰。

### **<送給所有學弟妹>**

讀書是為了更好的未來，不要因為自己要讀書，而造成別人的困擾，我們也應該尊重別人的感受和需要，如果我們的行為影響到別人，就應該注意一下，努力讓每個人都感到舒適。讓我們為了更好的未來努力讀書，同時也要尊重他人，避免給別人造成困擾。這樣大家才能和諧相處，共同進步！

**最後，祝福各位學弟妹學業上持續進步，勤奮學習，茁壯成長。實現自己的夢想，考上心目中最理想的大學！祝福你們一切順利，加油！**

# 邁向大學之路





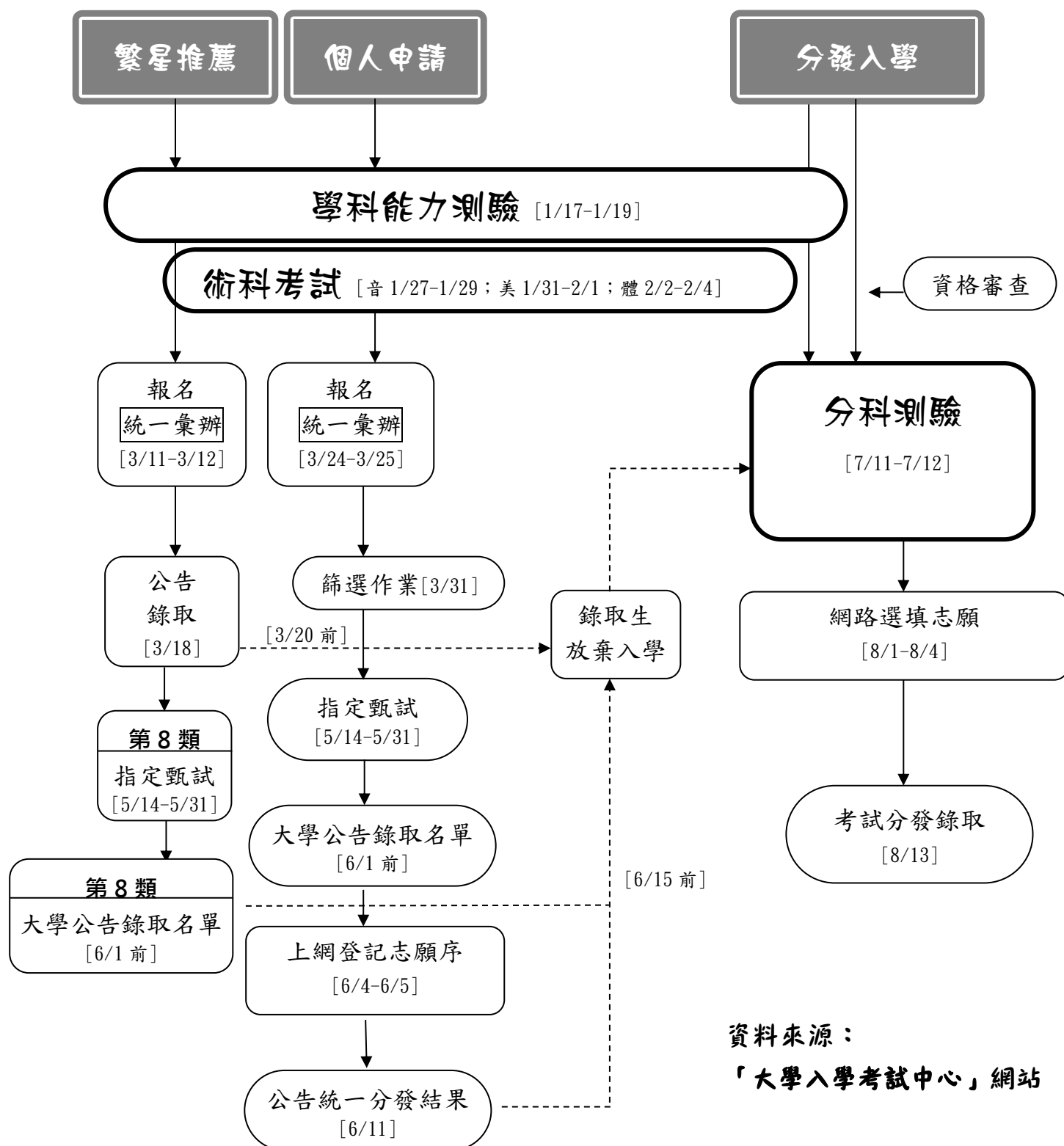
# 普通大學多元入學升學進路

1. 大學繁星推薦入學
2. 大學個人申請入學
3. 大學考試入學分發
4. 軍事校院：有意報考者，請與教官室保持密切聯繫
5. 警大&警專：有意報考者，請與輔導處保持密切聯繫
6. 運動績優單獨招生
7. 身心障礙學生升學大專校院甄試
8. 獨立招生(含進修部)
9. 特殊選才
10. 國外留學



# 115 學年度大學多元入學架構圖

(適用於參加學測及分科測驗學生)



資料來源：

「大學入學考試中心」網站



## 114 學年度原始分數與級分對照表

級距 級分	科目	國文	英文	數學 A	數學 B	社會	自然
		5.29000	6.17067	6.12667	6.29000	7.68933	7.87467
分數區間							
15		$74.06 < X \leq 100.00$	$86.39 < X \leq 100.00$	$85.77 < X \leq 100.00$	$88.06 < X \leq 100.00$	$107.65 < X \leq 144.00$	$110.25 < X \leq 128.00$
14		$68.77 < X \leq 74.06$	$80.22 < X \leq 86.39$	$79.65 < X \leq 85.77$	$81.77 < X \leq 88.06$	$99.96 < X \leq 107.65$	$102.37 < X \leq 110.25$
13		$63.48 < X \leq 68.77$	$74.05 < X \leq 80.22$	$73.52 < X \leq 79.65$	$75.48 < X \leq 81.77$	$92.27 < X \leq 99.96$	$94.50 < X \leq 102.37$
12		$58.19 < X \leq 63.48$	$67.88 < X \leq 74.05$	$67.39 < X \leq 73.52$	$69.19 < X \leq 75.48$	$84.58 < X \leq 92.27$	$86.62 < X \leq 94.50$
11		$52.90 < X \leq 58.19$	$61.71 < X \leq 67.88$	$61.27 < X \leq 67.39$	$62.90 < X \leq 69.19$	$76.89 < X \leq 84.58$	$78.75 < X \leq 86.62$
10		$47.61 < X \leq 52.90$	$55.54 < X \leq 61.71$	$55.14 < X \leq 61.27$	$56.61 < X \leq 62.90$	$69.20 < X \leq 76.89$	$70.87 < X \leq 78.75$
9		$42.32 < X \leq 47.61$	$49.37 < X \leq 55.54$	$49.01 < X \leq 55.14$	$50.32 < X \leq 56.61$	$61.51 < X \leq 69.20$	$63.00 < X \leq 70.87$
8		$37.03 < X \leq 42.32$	$43.19 < X \leq 49.37$	$42.89 < X \leq 49.01$	$44.03 < X \leq 50.32$	$53.83 < X \leq 61.51$	$55.12 < X \leq 63.00$
7		$31.74 < X \leq 37.03$	$37.02 < X \leq 43.19$	$36.76 < X \leq 42.89$	$37.74 < X \leq 44.03$	$46.14 < X \leq 53.83$	$47.25 < X \leq 55.12$
6		$26.45 < X \leq 31.74$	$30.85 < X \leq 37.02$	$30.63 < X \leq 36.76$	$31.45 < X \leq 37.74$	$38.45 < X \leq 46.14$	$39.37 < X \leq 47.25$
5		$21.16 < X \leq 26.45$	$24.68 < X \leq 30.85$	$24.51 < X \leq 30.63$	$25.16 < X \leq 31.45$	$30.76 < X \leq 38.45$	$31.50 < X \leq 39.37$
4		$15.87 < X \leq 21.16$	$18.51 < X \leq 24.68$	$18.38 < X \leq 24.51$	$18.87 < X \leq 25.16$	$23.07 < X \leq 30.76$	$23.62 < X \leq 31.50$
3		$10.58 < X \leq 15.87$	$12.34 < X \leq 18.51$	$12.25 < X \leq 18.38$	$12.58 < X \leq 18.87$	$15.38 < X \leq 23.07$	$15.75 < X \leq 23.62$
2		$5.29 < X \leq 10.58$	$6.17 < X \leq 12.34$	$6.13 < X \leq 12.25$	$6.29 < X \leq 12.58$	$7.69 < X \leq 15.38$	$7.87 < X \leq 15.75$
1		$0.00 < X \leq 5.29$	$0.00 < X \leq 6.17$	$0.00 < X \leq 6.13$	$0.00 < X \leq 6.29$	$0.00 < X \leq 7.69$	$0.00 < X \leq 7.87$
0		$74.06 < X \leq 100.00$	$86.39 < X \leq 100.00$	$85.77 < X \leq 100.00$	$88.06 < X \leq 100.00$	$107.65 < X \leq 144.00$	$110.25 < X \leq 128.00$

註：級分計算方式如下：

1. 級距：以各科到考考生，計算其原始得分前百分之一考生（取整數，小數無條件進位）的平均原始得分，再除以 15，並取至小數第二位，第三位四捨五入。
2. 測驗成績採級分制，原始得分 0 分為 0 級分，最高為 15 級分，缺考以 0 級分計。



# 110～114 學年度全國學測各科成績標準一覽表

學年度	科目	國 文	英 文	數學 A	數學 B	社 會	自 然
	標準	級分	級分	級分	級分	級分	級分
114 學年度	頂標	13	13	11	12	13	13
	前標	12	11	9	10	12	12
	均標	10	8	6	6	10	9
	後標	9	4	4	4	8	7
	底標	7	3	3	3	7	5
113 學年度	頂標	13	13	12	12	13	13
	前標	12	11	10	9	12	12
	均標	11	8	7	6	10	9
	後標	9	5	5	4	8	6
	底標	8	3	3	3	6	5
112 學年度	頂標	13	13	11	12	12	13
	前標	12	11	9	10	11	11
	均標	11	8	7	7	9	9
	後標	9	5	5	4	8	6
	底標	8	4	4	3	6	5
111 學年度	頂標	13	13	10	13	13	14
	前標	12	12	8	11	12	12
	均標	10	8	6	8	11	10
	後標	9	5	4	4	9	7
	底標	7	4	3	3	7	5
110 學年度	頂標	13	13	--	--	13	13
	前標	12	12	--	--	12	12
	均標	11	8	--	--	10	8
	後標	9	5	--	--	8	6
	底標	8	4	--	--	7	5



## 114 學年度分科測驗考試各科成績標準一覽表

科 目	頂 標	前 標	均 標	後 標	底 標
數學甲	46	39	27	16	11
化學	52	44	30	18	12
物理	50	44	32	21	15
生物	52	44	31	20	15
歷史	53	47	35	25	21
地理	50	45	38	32	27
公民與社會	53	47	39	31	26

※以上五項標準係依各該科全體到考考生成績計算，且均取整數〔小數只捨不入〕，各標準計算方式如下：

頂標：成績位於第 88 百分位數之考生成績

前標：成績位於第 75 百分位數之考生成績

均標：成績位於第 50 百分位數之考生成績

後標：成績位於第 25 百分位數之考生成績

底標：成績位於第 12 百分位數之考生成績



## 高中英語聽力測驗

### 測驗內容

測驗內容涵蓋生活化、實用性之主題，情境包括家庭、校園、公共場所、社交場合等。詞彙範圍以高中英文常用 4,500 字詞為主。

### 成績計算

(一) 所有題目皆為單選題，每題有四個選項，其中只有一個是最適當的答案。

(二) 測驗成績之表示採等級制，共分四等級，依序為：「A」、「B」、「C」、「F」。

### 成績使用

各大學自 104 學年度始將英聽測驗成績納入大學「繁星推薦入學」、「個人申請入學」與「考試入學」之檢定項目；103 學年度則納為大學「繁星推薦入學」、「個人申請入學」審查資料之一。



## 四技二專多元入學升學進路

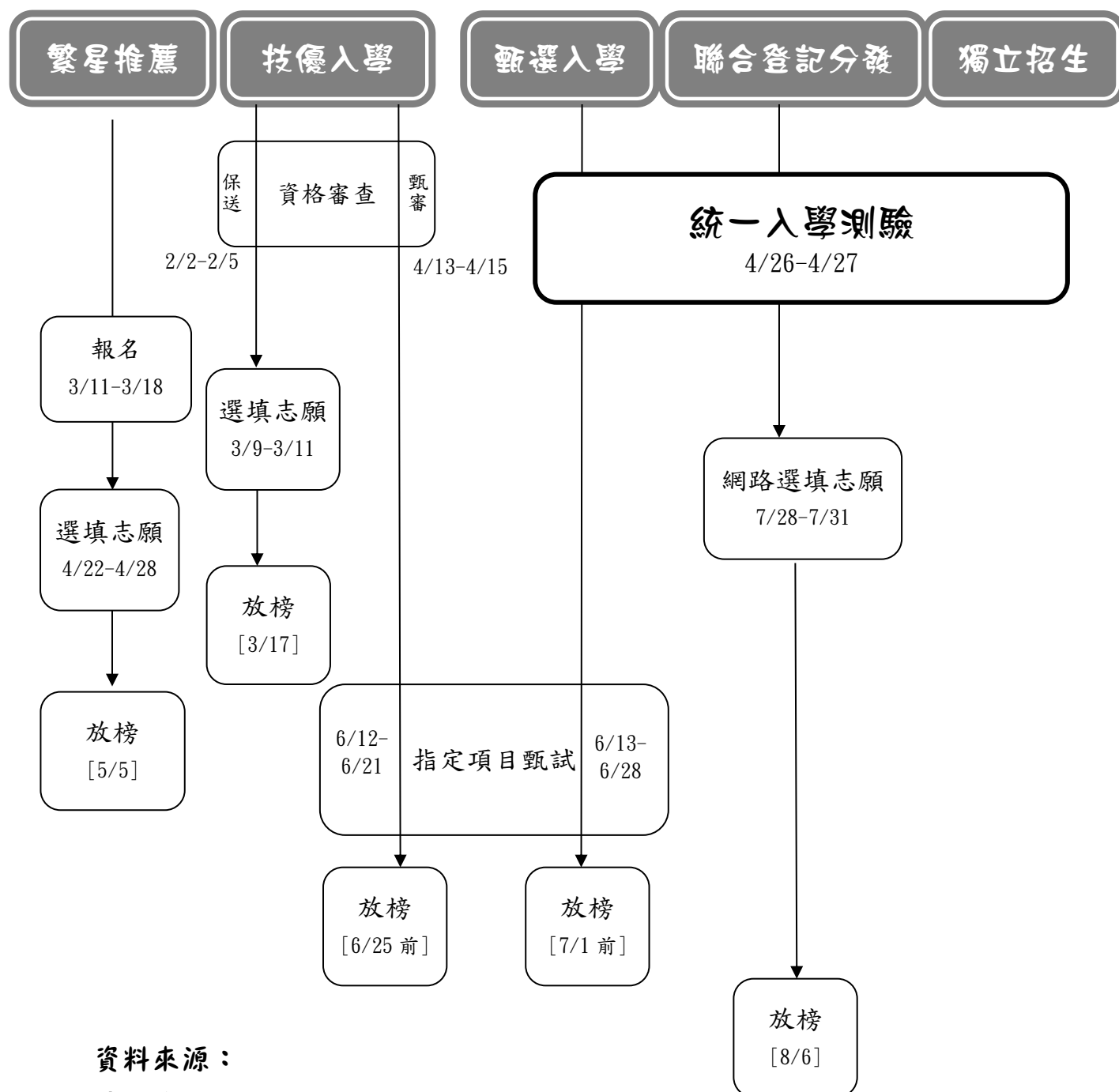
1. 科技校院繁星計畫
2. 四技二專技優甄審、技優保送入學
3. 四技二專甄選入學（每一學生，個人申請至多六個志願）
4. 四技二專日間部聯合登記分發入學
5. 四技二專進修部（夜間部）入學
  - (1) 採聯合登記分發方式（台北區、台中區、嘉南區、高屏區）
  - (2) 採申請入學方式（桃竹苗區）
6. 軍事院校：有意報考者，請與教官室保持密切聯繫
7. 警察校院：有意報考者，請與輔導處保持密切聯繫
8. 運動績優單獨招生
9. 身心障礙學生升學大專校院甄試
10. 獨立招生（含進修部）
11. 特殊選才
12. 國外留學





# 115 學年度四技二專多元入學架構圖

(適用於參加統測學生)



資料來源：

「技專院校招生委員會」網站



# 統一入學測驗考試類別科目表

115 學年度四技二專統一入學測驗考試單群(類)考生考試科目表

代 碼	考試類別	共同科目	專業科目	
01	機械群	國文、英文、數學(C)	機件原理、機械力學	機械製造、機械基礎實習、製圖實習
02	動力機械群		應用力學、引擎原理及實習	電工概論與實習、電子概論與實習
03	電機與電子群 電機類		電子學、基本電學	電工機械、電子學實習、基本電學實習
04	電機與電子群 資電類		電子學、基本電學	數位邏輯、數位邏輯實習、電子學實習、計算機概論
05	化工群		普通化學、普通化學實驗、分析化學、分析化學實驗	化工原理(基礎化工、化工裝置)
06	土木與建築群		工程力學、工程材料	測量實習、製圖實習
07	設計群	國文、英文、數學(B)	色彩原理、造形原理、設計概論	基本設計、繪畫基礎、基礎圖學(術科考試)
08	工程與管理類	國文、英文、數學(C)	基礎物理、基礎化學	計算機概論
09	商業與管理群	國文、英文、數學(B)	商業概論、計算機概論	會計學、經濟學
10	衛生與護理類	國文、英文、數學(A)	基礎生物	健康與護理
11	食品群	國文、英文、數學(B)	食品加工、食品加工實習	食品化學與分析、食品化學與分析實習
12	家政群幼保類	國文、英文、數學(A)	家政概論、家庭教育	幼兒教保概論與實務
13	家政群生活應用類		家政概論、家庭教育	色彩概論、家政行政職業衛生與安全



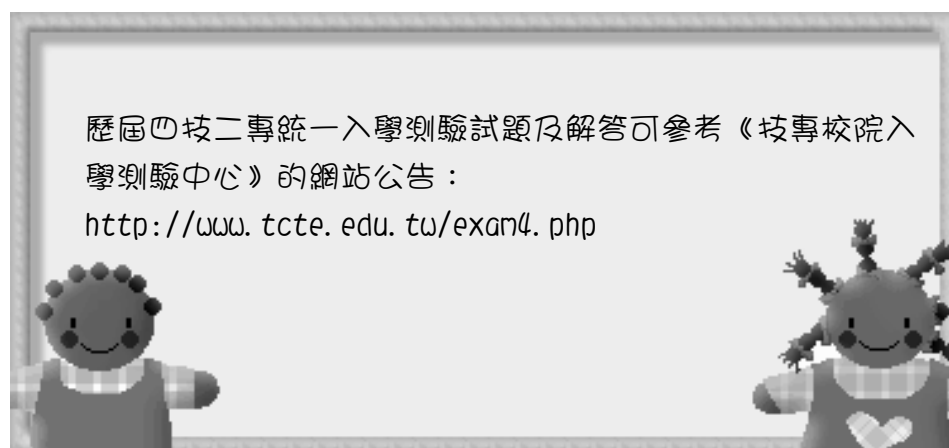
14	農業群	國文、英文、數學(B)	農業概論	基礎生物
15	外語群英語類		業概論、計算機概論	英文閱讀與寫作( 題型含選擇題與非選擇題 )
16	外語群日語類		商業概論、計算機概論	日文閱讀與翻譯
17	餐旅群		餐旅概論	餐旅服務、飲料與調酒
18	海事群		輪機	船藝
19	水產群		水產生物概要	水產概要
20	藝術群影視類	國文、英文、數學(S)	專業藝術概論( 影視 )	展演實務( 影視製作概論 )

✻ 115 學年度可以同時報考兩種以上群類別的組合包括：

- (1) 同時考【電機與電子群電機類+電機與電子群資電類】
- (2) 同時考【家政群生活應用類+家政群幼保類】
- (3) 同時考【商業與管理群+外語群英語類】
- (4) 同時考【商業與管理群+外語群日語類】
- (5) 同時考【外語群英語類+外語群日語類】
- (6) 同時考【商業與管理群+外語群英語類+外語群日語類】

其餘的群類別每位考生僅能選擇其中單一群類別報考(例如：無法同時報考設計群及藝術群影視類)亦不可同時報考其他的組合(例如：無法同時報考商業與管理群及餐旅群)。

✻ 除國文考試加考寫作測驗、設計群專業科目(二)為術科實作考試、外語群英語類專業科目(二)題型包含選擇題及非選擇題外，其餘所有考科題型均為選擇題(單選四選一，答錯不倒扣)。





# 製作備審資料之 玫瑰寶典



# 製作步驟

步驟 1. 本文－簡歷

各招生單位有特別規定者，從其規定；若無，請依下列步驟說明，作好時間規劃，逐一完成。

步驟 2. 本文－自傳

步驟 3. 本文－學習(讀書)計劃

步驟 4. 附錄(含專題研究寫作)

步驟 5. 序或前言

步驟 6. 目錄

步驟 7. 封面

※ 裝訂順序請依製作步驟：7→5→6→1→2→3→4 完成

步驟 8. 付梓

## 電子備審資料注意事項

大學個人申請入學(含繁星推薦第八類學群)自 102 學年度開始使用備審資料電子化上傳，四技科大甄選入學亦從 108 學年度開始全面使用電子備審。

在進行電子備審資料上傳前，請參加「科大四技甄選入學」同學務必注意以下幾點：

- 一、備審資料網路上傳系統規定，傳檔案格式必須是 PDF 檔。
- 二、考生每人申請每系的上傳檔案容量限制在 10MB 以下，單一項檔案也不能超過 5MB。
- 三、於「第二階段報名」系統，選擇要參加甄選的校系，依系統引導，逐一上傳該校系要求的證明文件，送出資料即可。
- 四、每間學校的上傳截止日期、格式規定及要求都有可能不同，同學務必詳閱簡章。
- 五、系所有要求的務必附上，不然會被扣分(注意是否有規定表格)，沒要求但評估有利於審查的資料也可主動附上(注意總容量 10MB 的限制)。

**※接下來的備審內容綱要，請依照自己申請的校系規定項目自行參考使用。**



# 封面與目錄

## 一、封面

**清楚** — 讓人能一眼就知道重點及標題。

**精美** — 以炫麗的美工呈現，抓住教授的目光。

**創意** — 放張自己站在甄選系館前的照片，昭示決心，還讓教授印象深刻。

## 二、目錄

(一) 可以參照課本的編輯方式。

(二) 可以參照一般「電腦教學書」的目錄編輯方式。

(三) 清楚標示各章節標題。

(四) 詳細標明頁碼，以利檢索。

(五) 請依序標示章節序號。

例如：第一篇 ○○○  
第一章 ○○○  
第一節 ○○○  
壹、○○○  
一、○○○  
(一)○○○  
1. ○○○  
(1)○○○  
a. ○○○



## 師長推薦函

### 一、取得方式：

1. 尋找相關老師(導師、任課教師、科主任、社團指導老師……等)，徵求老師同意。
2. 製作推薦函：可有下列三種方式。
  - (1) 由老師執筆，親自書寫推薦函。
  - (2) 同學先擬草稿，老師修改後由老師謄寫推薦函。
  - (3) 同學先擬草稿經老師修改，由同學打字列印，再請老師簽名蓋章。

### 二、格式：

師長推薦函	
敬啟者，	<div style="text-align: center;"> <p>.....。</p> <p>.....</p> <p>.....。</p> <p>.....</p> <p>.....。</p> <p>.....。</p> </div>
謹致	
<p>○立○○大學○○學系</p> <p>推薦人：台中市新民高中○○科教師○○○敬上</p> <p>住址：台中市北區健行路 111 號</p> <p>電話：</p>	
中華民國○○年○○月○○日	

### 三、內容說明：全文可分四段，內文約在三百至五百字間，不宜過長。

[第一段]開場白，內容包括學生全名並說明推薦者與學生的關係、認識時間長短…等。

[第二段]說明學生在學期間學業表現或與該科系有關的專長能力、性格特質…等。

[第三段]說明學生的學習態度、人際相處及對該生的評估意見…等。

[第四段]結語，再度表達推薦之意。





## 簡歷

以下這份履歷表是最簡單的表格式履歷表，應該要有的項目如基本資料(姓名、性別、出生年月日、電話…等)、學歷、經歷、專業技能、專長及興趣、語文能力、照片等都有列出。

姓 名	○○○	性 別	男	
出生年月日	○年○月○日	電 話	04-○○○	
通訊住址	台中市北區健行路○○○號			
電子郵件	○○○○○○○@yahoo.com.tw			
畢業學校	新民高中	科 系	○○科	
學 歷	新民高中高中部、新民高中國中部、新民國小			
個人特質	正向積極、獨立進取、樂於助人			
興趣/專長	樂器演奏、閱讀、照顧動物、音樂欣賞			
證 照	全民英檢中級	證照字號	E○○○○○○○	
	商教會英檢 2 級	證照字號	商教英字第○○○號	
	餐旅服務丙級	證照字號	○○-○○○○	
榮 譽	113 學年度：數理及資訊學科能力競賽生物競賽學校代表選手 112 學年度：2020 年國際奧林匹亞競賽國手選拔第 35 名 111 學年度：數學及自然學科能力競賽生物科第一名 110 學年度：「新民青年」入選 109 學年度：讀書心得寫作比賽第三名			
社團經驗	113 學年度：讀書會社員 112 學年度：古箏社總務、圖書館志工社員 111 學年度：管樂社社員、圖書館志工社員			
得獎作品	八塊橡皮擦	指導老師	王○○老師	
自我期許	即使能做的事情看似微不足道，但一定要努力把牠做到最好。			



## 製作簡歷的貼心叮嚀

1. 照片：盡量選擇莊重、清爽、有精神的照片，不要用沙龍照或生活照，而且必須脫帽，不建議照片欄空白。
2. 學歷：只需較高的 2~3 項就好，由順序最高、最近的往前推，最好可以註明修業起迄期間與特殊的學習事項。
3. 經歷：應具體說明如何以過去的社團及打工經驗與個人才能為未來的學習做準備，而不是寫流水帳或列出沒有幫助的經歷。
4. 家庭成員：列出家庭成員無助於對方學校了解你的能力，也就是說，與所需資訊無相關的內容，都是不必要的欄位，可以不用列出。
5. 語言能力：若有考取語言證照務必列出，以茲證明自己的語言能力。
6. 興趣：興趣多少透露著你的特質，特質也多少與能力相關，也是讓教授了解你的管道之一，所以具體將興趣寫出來吧！





# 自傳

履歷自傳就像產品廣告的 DM 一樣，懂得自我推銷、突顯優勢，才有機會讓教授買單。寫作的內容務必要切中要點，敘述流暢，在下筆前，心中要想著將來閱讀你自傳的教授，根據將要面試的科系調整履歷自傳的內容，目標必須明確，你的自傳才能夠環環相扣你所面試的科系，也才有機會脫穎而出。

所以，寫自傳時，針對大學科系的特質提供「相對應的訊息」，是面試成功的不二法門。自傳的字數不用太多，1200~1500 字即可，內容分三段，分別說明學歷或在學校的學習狀況、過去的社團經驗與工讀經驗、強調自己個性上的競爭力，每一段的主旨皆在告訴教授：「我是你要的人」。只要依照這個公式來寫，面試必能無往不利。但某些科系針對自傳內容及字數有明確要求，請依簡章為主。

## 一、自傳的內容：

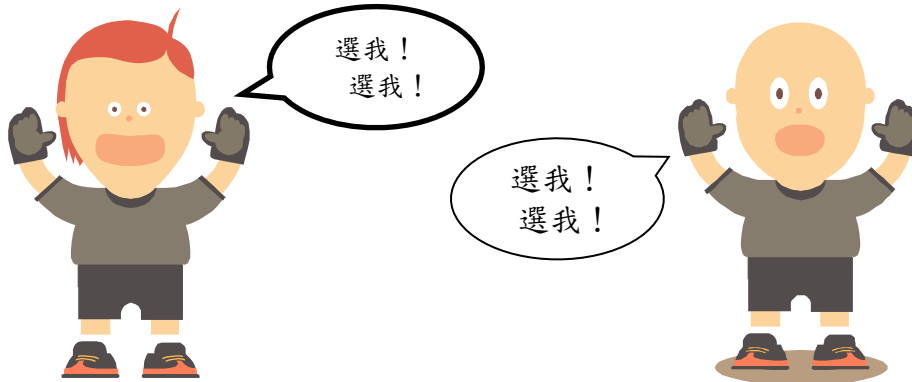
### **【第一段】：我的成長經歷、學歷、學習，是你要的人**

第一段要將自己成長過程及在校所學，與面試科系的相關知識緊密相扣，當然也可敘述一下自己在學校修過什麼課程、或所得到的好成績（如果成績不好就不要提了！嚴守隱惡揚善的原則），表明自己的學歷、學科、學習，與所要面試的科系有高度相關。如果要找到直接相關的經歷很困難，也可透過陳述「擁有相關證照」、「曾經選修或旁聽相關課程」、以及「常常閱讀相關雜誌書籍」的經驗來補強，在在表示自己的學習能夠因應未來職務的需要。



## 【第二段】：我的社團經驗、工讀經驗所呈現的特質及個性，是你需要的人

曾經相關領域有過社團經驗及工讀經驗，可以大書特書，強調自己過去的經驗有助於未來在大學的學習。倘若過去經驗沒有「直接」相關，也可以用「個性」、「態度」上的共同性來呈現，突顯自己與該科系間的關連。



## 【第三段】：再次「強調個性上的競爭力，是你需要的人」

同學們在這一段可多多表達個人的學習精神及企圖心，例如勤奮、積極、樂於學習…等，並懇請教授給予學習的機會。例如：我的個性開朗，而且願意不斷地學習，若未來有機會進入貴校，我將不斷精進自己的專業知識，並會向同學師長請益。

### 二、寫作風格：

#### 1. 初級篇

一篇文章的最基本要求，自然是「通順」、「沒有錯別字」。你不必把自傳當成文學獎的作品來寫。當然，如果你自認文筆不錯又另當別論。如果你真的對自己的文章沒有信心，那麼請教師長、同學、父母，也不失為一個好方法。你可以先擬好草稿，再送給他們修改，聽聽別人的意見，對你會有意想不到的好處，特別是國文老師，千萬不要忘記拜託一下喔！

一篇通順的文章出來了，也經過你的再三校對，確定沒有錯字，那麼你可以考慮一下在版面、封面、裝訂上下點功夫。一篇電腦打字稿，看起來比較正式而且乾淨；你可以用繪圖軟體或手繪一張別緻的封面，或者用其他的素材作包裝；能夠拿去印刷店裝訂，總是比釘書機隨便釘一釘好看得多，費用不會很貴，大約一百元左右。不要忽略任何的小細節，因為教授都會依據他所看到的，為你的做人處事、創造力等，打一個基本的分數。



## 2. 中級篇

如果希望你的自傳「好還要更好」，那麼在眾多的競爭者中，凸顯出自己的特色是非常重要的。常見的問題是覺得自己的際遇過於平凡不值一提，不然就是太多了無從取捨，在收集資料的時候，可以先確定自己的走向：你希望表達的是什麼？要舉什麼例子來傳達你的訊息？並非平凡就不好，重要的是你曾經為這件事所投注的心力，和你所得到的收穫。如果你是一個很活躍的人，那可以根據科系的性質，挑選一些正面、積極的事例，來強調自己的優點。

四字成語大家都會說，為了讓你的文章看來別出心裁，必須多寫些具體的事實。你的人生才是面試教授們真正感興趣的題材，如果一下子想不起來，可以翻翻日記、照片，或問問同學、家人，你有沒有什麼讓他們印象深刻的事情？表現自己固然是重點，千萬不要流於自大、吹牛，這樣都會讓教授留下不好的印象。

## 3. 高級篇

如果你是少年漫畫的忠實讀者，那麼或許你會發現，年輕的主角在面對挑戰時，得勝的秘訣通常不是長久的經驗和火候，而是突發奇想的創意，「創意」是年輕人的另一條捷徑，可以補足你人生經歷的不足、寫作技巧生澀等缺點。

創意可以發揮在各方面，你可以在內容上創新，例如用雜誌型豐富生動的版面，取代傳統自傳的作法。你也可以在素材上創新，做一本別出心裁的自傳手工書。不過千萬要記得，「真誠的內在」絕對要比「花俏的外表」重要。如果你能把握住這個重點，那麼儘管天馬行空發揮你的創造力吧！

## 4. 突破篇

如果你覺得在「誠實」和「推銷自我」的界線尚難以拿捏。那麼你可以嘗試用「換句話說」的方式，例如你覺得自己很土、跟不上流行，可以說自己是「敦厚純樸」的人。試想「個性衝動」跟「態度積極」，給人的感覺不是差很多嗎？另外，不要一味強調自己的優點，偶爾批評一下無傷大雅的缺點，反而會有很正面的效果。

現在許多科系都有網頁，以及介紹的活動，如果剛好離家不遠，可以多參加。如果該教授正好有著作，也可以抽空翻閱一下，把其中的主旨巧妙地與自傳結合在一起，自然會有事半功倍的效果。





### 三、寫作忌諱

1. **字體版面清楚整潔**：一份凌亂潦草的自傳，沒有人會有興趣仔細讀完。先打好草稿，放個幾天後再重新檢視，各分段長短應該適中，不要一口氣寫下來讓人看了想打瞌睡。也可以寫個簡單的分段標題，讓教授在閱讀時一目了然。寫完後，請師長親友提供意見，留下比較寬裕的時間，不要草草寫完。
2. **不要說謊造假**：如果編造一些不存在的事實、或者明明沒有做過的事，卻虛構自己有做，小心露出馬腳反而得不償失。
3. **顯露適度的幽默**：和一份嚴肅的文件相比，幽默的字句是討人喜歡的。但不要為了要顯示你的幽默，而偏離了主題。
4. **避免空洞的陳腔濫調**：「我對老人問題一直很關心，也希望社會制度能夠落實，這樣老人家就不會孤苦無依……」、「放假的時候，我會跟社團的同學，到老人院幫忙打掃，陪老人家談天。每一次看到他們，就會覺得自己做得並不够多。像是老人院的執照問題、設備問題，都很值得我們去注意……」相較於前者的寫法，後者的具體呈現，讓教授腦中自然就能浮現畫面！
5. **有自信但不可噁心**：自傳的基本精神雖然是「隱惡揚善」，但是太過誇張的形容詞，反而會有反效果，因為教授希望能從自傳中，真正瞭解你的個性。如果你要強調你的服務精神，最好提出具體的服務事蹟。
6. **善用自傳主題，但不可自作聰明**：充分掌握該系的情形並且適度透露，讓人覺得你是有備而來的。避免宗教、政治、性開放等，太具爭議性的題材，免得還沒面試就被貼上標籤。
7. **牢記自傳的背後動機**：很多面試的問題都是來自「自傳」，所以寫好後要自留一份底稿，面試前複習一下，免得當場的答案與自傳相互矛盾。

#### ※自傳寫作小 TIPS

一、自傳是讓教授們在面試前瞭解你最直接的管道，更有許多教授喜歡在面試時從你的自傳裡找題目來發問，用自傳引導面試的方向。也就是說，自傳裡的每一句話都是題目。甚至，你可以刻意設計你的自傳，引導教授的發問方向。因此，自傳要特別小心撰寫，切勿出現「自己考倒自己」的糗事。

二、寫自傳是一件浩大的工程，要把自己的生平寫得轟轟烈烈，但有些禁忌是千萬要避免的：

1. 千萬別記人生的流水帳，每句話都要有它的特別目的。
2. 不要把自傳弄得髒髒的，甚至還有一堆皺折，不管是字寫得太潦草或膠水糊得到處都是，會讓教授產生反感。
3. 雖然要突顯自己的優秀，但是一定要是事實，不能作假。



## 各系教授想看到什麼？

資訊學群	工程學群	數理化學群
(1) 邏輯思考能力強 (2) 樂於吸收新知 (3) 喜歡動手操作 (4) 對數學不討厭 (5) 喜歡面對機器或螢幕，更甚於面對人	(1) 不討厭物理、微積分、化學 (2) 喜歡動手做 (3) 女同學可凸顯自己對於設計、研發、品管方面的興趣 (4) 對尋求問題的解決方法有異乎常人的毅力	(1) 邏輯推理能力的實證舉例 (2) 平日關注的問題方向 (3) 對於「理論與實務」的看法 (4) 可以特別強調對自己未來的規劃(因為本學群偏理論，若對未來發展方向有清晰的概念，容易出線)
醫藥衛生學群	生命科學學群	農林漁牧學群
(1) 責任感 (2) 無條件關懷他人之心 (3) 人際關係、溝通能力 (4) 對於上網查資料的概念 (5) 外語能力	(1) 對大自然持有的熱情 (2) 理性邏輯甚於浪漫感性 (3) 對未來目標非常明確 (4) 瞭解生科是建築在物理、化學、數學的基礎上	(1) 認清本學群係「以自然學科為基礎、從事人文方面工作」的學群 (2) 是否有相關家庭背景 (3) 對於資本、勞力與「世界貿易自由化」有個人見解 (4) 對於「人與自然之間的關係」的認知
地球與環境學群	建築與設計學群	藝術學群
(1) 有沒有「吃苦耐勞」的精神 (2) 對人類社會、社區的概念 (3) 列舉過去生活經驗中經歷或讓你印象深刻的環保事件 (4) 瞭解自己是個「專業工作者」也是個「環保推動者」 (5) 對 ISO14000 的認識	(1) 說明自己在「人文、科技、藝術」三方面均衡發展的特質 (2) 面對挫折時，自己如何面對應變？ (3) 在「創造力」方面的成就 (4) 是否有「勇於和別人不同」的特質？ (5) 自己在「觀察使用者行為」上，有何心得？	(1) 敏銳豐富的感受 (2) 強烈的情緒反應 (3) 意志韌度 (4) 是否「勇於向傳統挑戰」 (5) 獨樹一幟的創造力





社會心理學群	大眾傳播學群	外語學群
(1) 強調自己的社團經驗 (2) 對人類行為觀察的心得 (3) 說明自己遇到挫折、困難的處理方式 (4) 如果擔任過「義工」或「志工」，可以多著墨 (5) 自己關注的社會議題	(1) 對人的興趣、對事的好奇 (2) 遇到問題的「思考模式」 (3) 對於「八卦」的看法 (4) 談談自己「隨機應變」的經驗 (5) 語文能力、行動能力、溝通能力 (6) 平日接觸媒體的習慣	(1) 使用什麼方式增進自己的外文能力？ (2) 未來想從事的行業 (3) 參加校外競賽或資格鑑定的經歷 (4) 最喜歡的書或作家 (5) 若要報考的是「非英語系」，則一定要說明「為何選擇研習這個語文」以及對「該國」的認識
文史哲學群	教育學群	法政學群
(1) 說說自己的價值觀 (2) 小時候的夢想 (3) 自己偏好的文學類型 (4) 用比較特殊的文體來呈現你的「自傳」，例如用：新詩體、故事、書信…等 (5) 曾深入探討的歷史事件	(1) 為什麼認為自己適合當老師 (2) 列舉曾發生的實際事例，說明自己相關能力(教學、輔導、溝通、學科) (3) 堅強的毅力與耐心 (4) 求學生涯中影響最深的老師 (5) 自己的社團經驗	(1) 演講比賽的經驗 (2) 曾與人激辯過什麼問題 (3) 對自己的「個性」必須詳細說明一嫉惡如仇、好惡分明、實事求是…等 (4) 可以強調自己使用圖書館的習慣或方法 (5) 對公務人員的看法
管理學群	財經學群	體育休閒學群
(1) 自己的「數字觀念」 (2) 對「競爭力」的看法 (3) 曾經觀察過「公司經營型態」或「市場活動」的話，要多加著墨 (4) 曾經以「量化」方式來評估事情成功與否的事例 (5) 最好能舉出自己運用「組織管理」方法解決問題的實例	(1) 明確表達自己下列的能力：外語能力、數理能力、電腦操作能力 (2) 自己的幹部經歷 (3) 自己在團隊中經常扮演何種角色？ (4) 引導你進入此領域的動機 (5) 為了進入此領域，做過的努力	(1) 自己的運動專長 (2) 希望培養的運動專長 (3) 對「體育」與「休閒」二者間的關聯，提出自己的看法 (4) 對於「休閒活動專業技能指導者」此一角色的認知與自我期許 (5) 家人對於你進入本系學習的看法



## 學習(讀書)計畫

每個人在考前一定都會有學習(讀書)計畫，來分配自己的讀書和休息時間，以便在最短的時間內，取得最好的成果。不過甄選入學的學習(讀書)計畫「可不是要告訴教授你的讀書作息喔！」

簡單的說來，「學習(讀書)計畫」的內容，就是要以「你」為主角，替未來的大學生活作一個學習的規劃，而學習(讀書)計畫的目的，在於說服教授你具有該科系所需的專長及興趣，讓他同意你進門盡情發揮。

每個校系對於「學習(讀書)計畫」的規定不太一樣，所以在草擬讀書計畫之前，一定要先詳閱甄選入學的簡章，瞭解相關的規定。

而從學習(讀書)計畫裡，你可以傳達給面試教授的，有你的「生涯規劃方向」、「專業熟悉程度」、「學術路線傾向」、「時間管理」等。

### 一、撰寫前的準備工作：

1. 瞭解目標學系的學習內容(包含必修、選修、校定、系定課程)
2. 瞭解目標學系的「系所特色」與「研究發展方向」
3. 請教考上該系的學長、姐，瞭解寫作重點。
4. 上該系的 BBS 或網站，針對學習的環境資源，向該校學生請教。
5. 抽空閱讀與該科系相關的書籍或雜誌資料，充實專業知識。

### 二、學習(讀書)計畫的內容：

沒有人為過去作計畫，所以「學習(讀書)計畫」的內容自然以「未來」做為重點。撰寫計畫之前。要確實瞭解該科系的學習內容和出路。教授選擇一個人才，自然希望你能夠傳承該科系的薪火，並且在社會上有所發揮，所以計畫的內容要有可行性和真實性，並且符合自己的能力。

如果與自傳有重複的部分，則應避免，換個角度、方向去寫。「自傳」著重在過去、自己成長的經驗；「學習(讀書)計畫」的重點放在未來、自我的期許，以及和大環境的互動。

### 三、寫作類型：

#### 【三段式】

你可以分為近程、中程、遠程三個階段，近程涵蓋時間為從錄取到入學，中程涵蓋時間為大學期間，遠程則為畢業後的計畫。



### 〔年級式〕

即以年級作為學習階段的區分，就各年級的課程進行學習及充實的計畫，也可加上畢業後的規劃。

### 〔規範式〕

你也可以就學科的範疇作規劃，例如想要充實英文，準備以日文作為輔系。或選修教育學程，為將來的教育工作生涯作準備。

### 〔改良式〕

陳述選該校系的原因與目的，說明在校期間如何做好時間管理、學習計畫以追求學術或技能專業精進，並就在校期間學生生活經營加以敘述，最後再以個人優勢昭告甄選該校系的企圖心與實力。

#### 四、寫作重點：

##### ➤ 專業知識的學習

你在大學四年的學習規劃，是整個讀書計畫的重點。在這裡你必須說明你已經具備的能力和知識、預計就學期間在專業領域提昇到的程度、研究的主題和方向、階段性的課程規劃。

假設你要甄選生物系，那麼你可以說明你對生物最有興趣的是哪一部份？你到目前為止讀過哪些相關的課外書等等？你最欣賞該書的哪一部份？你最欣賞的生物學家？你打算在大學中修習哪些課程？當然，如果你的高中生物成績不錯，也可以附帶一提。

##### ➤ 校系的資源

對於該校系的資源瞭解，不僅可使你的學習潛力得到發揮，而且會讓教授知道你是有備而來，不光是碰碰運氣。你通常可以運用到的校系資源有：雙學位、轉系、教育學程、通識教育、交換學生、師資和校風。

##### ➤ 人際交往與個人成長

大學不光是一個學習知識的地方，同樣負擔培養一個人處事態度、群己觀念的責任。你希望如何與同學相處？希望藉著大學生活達到哪些目標？想透過何種方式追尋人生意義？你該如何努力？

##### ➤ 休閒生活

許多大學都有為數不少的社團，你將參加哪些社團？透過什麼活動來讓自己放鬆？或是學習那些技能？



## 五、寫作大綱範例

### < 範例一 >

- 一、前言
- 二、在學校課程上(近程、中程、遠程)
- 三、在社團方面
- 四、校外方面
- 五、結語

### < 範例二 >

- 一、前言
- 二、生涯規範
- 三、學習(讀書)計畫(近程、中程、遠程)
- 四、社團活動
- 五、人文陶冶
- 六、結語

### < 範例三 >

- 一、動機
- 二、理想與規劃
- 三、入學前學習(讀書)計畫
- 四、四年學習(讀書)計畫
- 五、未來展望
- 六、結語



# 專題研究

## 第一章 緒 論

### 第一節 研究的動機

1. 說明問題的重要性(以數據為依據)。
2. 問題的關鍵為何及對此問題的看法，需以其他研究發現為佐證。
3. 研究的主題與其他已發表之研究有何不同？有何特殊性及有何貢獻(以不同角色切入)？
4. 欲研究的問題有幾點，以分段方式敘述呈現。
5. 研究目的：就問題概括性指出即可。

### 第二節 研究問題

對於第一節要研究的問題分點陳述(就研究目的要旨分析)。

### 第三節 名詞釋義

1. 研究主題中出現的變項均必須給予操作性定義。
2. 變項中看不出來，但與主題相關的名詞必須釋義。
3. 名詞概念的釋義，可以概念性之操作性定義、測量指標的操作性定義分別說明或併用。
4. 採用的典範為何？需就相關文獻簡述之。

## 第二章 文獻探討

1. 依照主題探討理論。
2. 所有探討應與前面的問題相呼應。
3. 所有文獻的相關性之陳述需分項，並綜合探討。
4. 所有文獻陳述以理論或相關研究做典範或佐證，可以以整合併段或分段敘述的方式皆可。

## 第三章 研究方法

### 第一節 研究設計

1. 研究方法之選定
2. 應用理由之陳述
3. 結構圖(用於量化)之設計



## 第二節 研究假設

1. 根據文獻及問題延伸而來。
2. 以研究問題為主題，依此做分項假設。

## 第三節 研究對象與抽樣方法

1. 研究對象：單位、母群體和過程需詳盡描述。
2. 敘述抽樣的方法，並將抽樣情形(結果)表列。
3. 說明回收量多少之情形。

## 第四節 研究工具

1. 問卷編製程序：註明量表來源(述明原資料之信度及效度、用途為何)。
2. 備製內容：採用項目多少與修訂之比較(簡單列舉說明其中之刪減與增列)。
3. 說明採取何種結構之量表(開放/半開放；結構式/非結構式)。
4. 信、效度之處理方式需呈現，進行項目分析、因素分析。

## 第四章 分析與討論

1. 依照研究之問題主題依序陳列。
2. 研究假設需逐一明列，分析之。
3. 按照數字呈現之結果說明與比較即可。
4. 討論時需以其他研究發現或理論為典範加以比對證實(正、負面均應採用)。

## 第五章 結論與建議

1. 依問題之主題與假設分次簡單摘要陳述。
2. 用平常語句呈現研究結果之敘述及小結。
3. 說明研究限制以及未來研究方向之建議。

參考文獻 (請尊重智慧財產權、資料的引用，須詳實註明資料來源)

備註：

1. 請依研究報告格式規定呈現書面寫作內容。
2. 第三章內容視學生個別能力決定是否進行寫作。
3. 相關注意事宜請與專業諮詢教師群聯繫請益。
4. 參考相關網址：

國家圖書館博碩士論文資訊網 <http://datas.ncl.edu.tw/theabs/>

中文教育論文撰寫格式 <http://www.ed.ntny.edu.tw/apahomepage/apa.htm>



# 面試

## 一、面試必殺秘技

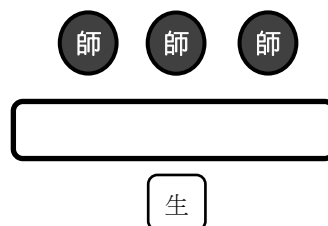
教授面試就是要知道你的：

- (1) 科系興趣
- (2) 校系認同
- (3) 思考能力
- (4) 表達能力
- (5) 人格特質與價值觀
- (6) 專業能力
- (7) 特殊才能
- (8) 檢驗資料

## 二、面試類型

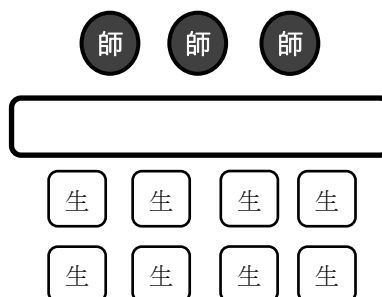
### 〔個人一次面試〕

由一位或數位面試委員對一位考生，進行 10 至 15 分鐘之一般知識或專業知識之口試。



### 〔團體一次面試〕

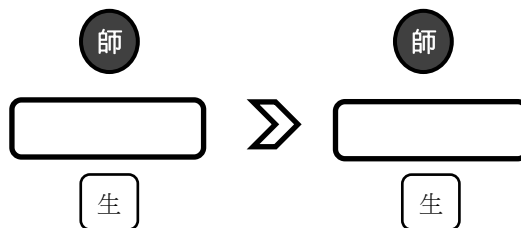
由二位以上之面試委員對一群考生，以 30 至 60 分鐘之時間進行，採取個別詢問，團體討論觀察、閱讀資料後意見發表等方式評量考生。





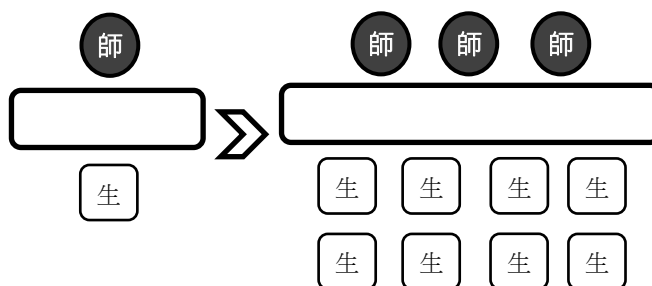
### 〔個人二次或多次面試〕

由個別或多數之面試委員對一位考生，以 10 至 20 分鐘，採口試、實驗及小論文等方式配合評量。



### 〔團體二次或多次面試〕

由多位面試委員對一群考生，各以 10 至 50 分鐘，採個別說明、團體討論後發表意見等方式來評量。



## 三、如何準備面試？

### (一) 蒐集資訊：

學校簡介、課程大綱、考古題、相關時事新聞、專業知識、前途規劃。

### (二) 何處蒐集？

親自打電話、E-MAIL 或到該校系蒐集、詢問學長姐、求助親友或長輩、圖書館、輔導室，大學博覽會網路。

### (三) 準備作品集

獎狀、參展證明、平面作品集、立體作品集、蒐集品及剪報。

### (四) 儀態、表達能力

平時在班級及社團中就可訓練自己表達意見的勇氣。有些同學會參加成長團體，如卡內基訓練中心、張老師心理學苑所辦的活動等，效果也不錯。

## 四、面試成功要件

### ◆面試前

模擬面試：請師長親友幫你作模擬面試，也可以自己對著鏡子練習。

### ◆面試當天

- ・提早出門
- ・莫忘檢查要攜帶的證件與文具。





- 服裝打扮

以清爽、乾淨、切合自己身份與年齡為第一考量。

男生→ 淺色襯衫搭配深色長褲，有的時候打條領帶也會有加分效果，然而不需要穿得太過正式。

女生→ 以及膝的裙裝為宜。服飾的顏色不要太花就可以。臉上不必特別上彩妝喔！

### ◆進考場前

- 人際

利用時間與周圍考生聊天問候，相互交換所知的面試情報，可能會有意外收穫。

- 心情

可以觀察別人的應考概況，但盡量不要讓自己受到影響，緊張感難免，但記得做深呼吸，就會有很大的改善。

### ◆進考場

- 敲門

不要直接開門進入考場(如果是有門隔開的那種)，要先輕輕敲門，待門內回應：「請進」後，再進入。

- 問候

最好先說：「老師好(或各位老師好)」，然後自我介紹：「我是××高中的××××，請老師多多指教！」帶著笑容說完這段話。

### ◆如何表達自己

- 站姿

避免手插褲子的口袋，也不要交叉在胸前，最好搭配回答的內容，用手勢加強語意表達。

- 坐姿

盡量不要翹腳，雙手自然放在雙腿上，最好能用手勢配合回答。

- 說話音量

避免聲音太小或太大，因為說話聽不清楚的人，會被認為是意志非常薄弱的人，反之，聲音太大也會容易讓人以為因為緊張無法控制音量。所以在面試的時候，最好是保持呼吸平順，以比平常說話更平穩的音量與速度應答。

- 心理障礙

大部分學生認為自己天生比較害羞、不善言詞。更有 90% 以上的人非常害怕在眾人面前說話，究其原因，多半是對自己缺乏自信。所以，只要破除「我天生內向、不善言詞」的迷思，藉由不斷的訓練，每個人都可以有效地發揮這方面的潛能。

- 眼神

不要讓眼神飄忽猶疑：如果面對多位考官，聽問題時，一定要直視問話者。回答時則可以輪流看著所有的考官，表示禮貌。

### ◆ 應答之間

- 組織

答題時，不要急著馬上回應，聽完問題。停頓一下、稍作思考，將答案快速在腦中組織一遍，再用充滿信心的口吻來回覆，有助於穩定心情。

- 刁難

遇到態度嚴肅，對你百般質疑、挑剔的考官，不必心存畏懼。因為那極有可能是教授們事先安排好的「戲碼」，希望檢測考生們的 EQ。先有心理準備，保持鎮定就能安然過關。

- 逆轉

「隨機應變」是面試過程中最具扭轉成敗的關鍵，遇到那種一聽就知道自己不會回答的題目時，絕對不要慌亂或硬拗，誠實回答「對答案並沒有把握」，並請教授「指導」，才是上策！





# 常見面試考古題

## 一般試題

1. 請自我介紹，包括求學過程興趣專長家庭狀況父母職業家庭娛樂？用英語做自我介紹。
2. 用一分鐘說任何你想說的話。
3. 根據自傳、讀書計畫或師長推薦函的內容發問。譬如當過校刊編輯，為什麼不考新聞系？參加過管樂隊，心得？作品，製作過程…。
4. 說說看你的家庭背景和對你的影響。說說看你的家庭狀況。
5. 說說看你和雙親的互動、相處狀況。
6. 請描述你的居住環境。
7. 自傳是怎麼完成的？說說看過程和其中的感覺？
8. 備審資料都是自己做的嗎？有誰幫忙？提供什麼意見或協助？
9. 那位老師為什麼要幫你寫推薦函？推薦函是你先寫好再讓他簽名的嗎？
10. 你的讀書計畫是怎麼寫出來的？
11. 你的讀書計畫實現的可能性有多大？給個數據的話呢？
12. 你想過怎樣的大學生活？大略說說你四年的計畫？
13. 你如何規劃未來的大學生活，有何讀書計畫、理想何在？
14. 請介紹一下高中三年有哪些精彩的地方？你認為我們這間學校是你最好的選擇嗎？
15. 說說看你對本系或本校的瞭解。
16. 為什麼選擇就讀本系或本校？對本系或本校的印象如何？為什麼不選他校或他系？說明動機與原因。
17. 你對我們系的網站有什麼印象？
18. 同樣是○○系，你覺得我們和別人有什麼不同？
19. 你為什麼不讀台大的○○系，要跑來唸我們系？
20. 假如你的分數可以上○大，你會選我們嗎？
21. 為什麼不申請其他更好大學的科系？因為申請不上那些科系才選我們嗎？
22. 你選冷門的科系，是不是因為成績不好？
23. 如果你推甄申請沒上，考試分發入學會不會再選我們系？不選我們會選誰？
24. 填志願的時候，你會把我們系填到第幾志願？第一志願是什麼，第二志願是什麼…。
25. 如果你不適合唸本系，怎麼辦？進入本系後，和你原先想的不一樣，你會怎麼做？
26. 你是想唸本系，還是為了進○大？
27. 交大和清大哪個比較好？○大和◎大哪個比較好？
28. 你到底申請哪些學校哪些科系？
29. 有誰建議你考本校？他的理由是什麼？
30. 以後你想研究什麼方面？
31. 談談未來理想與生活規劃。



32. 上大學之後，你想專攻什麼？
33. 大學畢業後，有什麼打算嗎？對未來從事的行業，你有什麼規劃？
34. 你從事這方面(本系畢業生以後從事的)工作的動機？
35. 你是為了錢才來當○○(譬如醫生、牙醫師)的嗎？
36. 工作當中，喜不喜歡和人接觸？喜不喜歡從事需要和人接觸頻繁的工作？(本系畢業生以後從事的工作經常需要接觸人，所以越喜歡和人接觸越適合本系)
37. 你想去哪個跨國企業工作，你覺得自己的適應力如何？(針對未來就業需要到國外工作的科系)
38. 你將來想當什麼？
39. 你有什麼夢想？曾經有過哪些夢想？
40. 說說看你的人生目標？你打算要怎麼去達成？
41. 假如以後你對社會甚至全人類有很大的貢獻，你希望是什麼樣的貢獻？
42. 誰是你崇拜的對象？為什麼？
43. 你讀過哪些傳記，最欽佩哪一位？
44. 二十年後你會是怎樣的一個人？
45. 請提出一個對人類有貢獻的人。
46. 問一些社會時事方面的問題，並請表達個人的意見。
47. 最近有沒有什麼社會變動或社會現象，特別引起你的注意？
48. 在目前社會問題中，你最關心什麼？
49. 請舉一件時事，表達你的看法。
50. 你的特色？你喜歡你的什麼特色？優缺點？
51. 請描述一下自己的個性。
52. 說說看個性上的三個優點、三個缺點。
53. 你和別人不同的地方？
54. 你最大的缺點？
55. 談談你高中三年的生活。
56. 談談你高中三年的感想？
57. 高中三年，印象最深刻的是什麼？
58. 最近一年發生的三件大事？
59. 常上網嗎？常上哪些網站？
60. 你使用電腦嗎？常用電腦做什麼？常用那些軟體？心得？
61. 放學後，你都在做些什麼？
62. 你和班上同學都一起做什麼
63. 除了課業之外，你做些什麼？
64. 有沒有參加社團？什麼社團？那社團是幹什麼的？感覺怎樣？學到什麼？對課業有影響嗎？
65. 說一說你讀書以外的生活經驗，譬如打工之類。
66. 做過什麼家事？特別喜歡、特別擅長和特別討厭的家事分舉一件？



67. 最近讀過什麼書？請你大概說明書的內容和讀後心得。
68. 你喜歡看什麼書，從中得到什麼啟示？
69. 你看過哪些和本系有關的書？評論一下。
70. 請你談一篇你最有心得的文章。
71. 請描述六個月內看過的一本書以及這本書對你的影響。
72. 你平常閱讀那些書？看那些電影？請說一說內容和心得。
73. 對學校的理解和為什麼想去這間學校還有他們學校的特色。
74. 如果你對了一年後發現這個科系不是你想要讀的，你會怎麼辦？
75. 你所看過最有創意的事物是什麼？
76. 1. 高中的生活如何？2. 有沒有甚麼讓你紓壓的方法？3. 你有甚麼興趣？4. 你可以推薦我們甚麼遊戲/電影/影片/歌曲？5. 你有沒有閱讀任何小說？
77. 說說看一則令你印象深刻的廣告。
78. 平常從事哪些休閒活動？
79. 你的興趣是什麼？為什麼這麼喜歡？
80. 平常做什麼運動？
81. 除了籃球，你還有什麼興趣？
82. 請列舉你的什麼興趣，和本系有關。
83. 當過義工嗎？當多久？有什麼心得？
84. 說說看你幫助人的經驗？
85. 說說看你幫同學解決問題的經驗？
86. 你對身邊的人有什麼幫助？
87. 說說看你主動關懷別人的經驗。
88. 當過哪些幹部？說說看你當幹部的經驗？
89. 說說你的專長。
90. 有哪些特殊才藝？
91. 請說一說你參加校內或校外比賽的情形？
92. 你的學測好像考得特別好，有沒有出乎意料之外？
93. 一生中令你最感挫折及最感快樂的事？
94. 到目前為止，你最有成就感和最沮喪的事是什麼？
95. 你如何度過挫折？
96. 求學過程當中不舒服的事？
97. 如果遇到一個教授硬是不給你過，你怎麼辦？
98. 人際關係中，你認為什麼是最大的困擾？為什麼？
99. 如果遇到和你個性不合的人怎麼辦？
100. 請介紹自己的一位好朋友？
101. 你對男女交往抱持什麼樣的看法？
102. 影響你最深的一件事是什麼？為什麼？這件事對你的人生有何影響？



103. 你最得意的事？
104. 你最難忘的事？
105. 談談影響你最深的人、事、物。
106. 請講一個感觸最多的故事。
107. 說一件你最感動的事？報紙上令你感動的事？
108. 你的座右銘？
109. 你對人生的看法如何？說說看你的價值觀？
110. 有沒有最敬佩的師長？或是最不喜歡の師長？
111. 如果在路上撿到 1000 元，你會怎麼做？
112. 18 年來你對什麼事或人感到有所羨慕的嗎？
113. 介紹一下你就讀的高中的特色。
114. 高中生和大學生有什麼差別？
115. 你對大學生的認識如何？
116. 有沒有參加過本系的營隊活動？感覺怎樣？
117. 聽說高中生沉迷網咖，你有什麼意見？你如何避免自己沉迷，或你認為怎樣可以避免沉迷？
118. 你去過網咖嗎？感覺怎樣？對於連線遊戲的感覺？
119. 你是否相信媒體所播報的內容？
120. 你通常看哪一版的報紙，為什麼有興趣？
121. 是否知道每個報導、文章都有不同看法？
122. 你認為政府的嚴峻的政策、刑罰會降低台灣的犯罪率嗎？
123. 對於全球面臨最大的問題是什麼？
124. 你最喜歡的科目是什麼？你最不喜歡的科目是什麼？為什麼？
125. 高中課程裡，哪幾科不好？為什麼不好？
126. 高中課程裡，你覺得自己哪方面最行？哪方面最不行？為什麼？
127. 說說看你各科的讀書方法？不論是喜歡或不喜歡的科目，你如何學習自己？
128. 你印象最深刻的科目是什麼？
129. 你拿手的科目是什麼？哪部份最拿手？
130. 數學、物理、化學、生物…你最喜歡哪個單元？
131. 印象深刻的○○實驗(自然組)？
132. 不斷做實驗，會不會很煩(自然組)？
133. 你的○○不太好，為什麼？這一科和唸我們系有關係，你怎麼辦？
134. 在哪些方面或領域，同學會拿問題請教你？
135. 請說服我們讓你進入本系？
136. 請說出本系非錄取你不可的三個理由。
137. 你認為自己具備什麼條件和優點，本系應該錄取你？
138. 你有什麼人格特質讓我們錄取你？
139. 你的什麼特質適合本系？



140. 你具備哪些專長，適合本系畢業生以後從事的工作？
141. 家裡人對你來唸這個科系的意見如何？贊成或反對？
142. 你認為就讀本系以及從事本行工作需要怎樣的人格特質？
143. 說說看你對本校或本系的了解？譬如畢業後出路、課程。
144. 如果我告訴你，本系畢業生以後的出路不太好，你會選擇本系嗎？
145. 你唸那所學校？有多少班？班上有多少同學？你是班上第幾名？
146. 如果參加考試分發入學，你大概會考上那裡？
147. 模擬考你在全類組或全班排第幾名？
148. 以你的成績，會上哪所大學？你會選該校還是本校？
149. 選擇科系的時候，你還可以選擇哪些科系？
150. 為什麼選社會組？自然科太爛嗎？對於物理化學的感覺如何？
151. 如果你獲得錄取，等待開學的這段時間，你會如何安排？考上之後剩下的時間打算做什麼？
152. 我們錄取你，你一定會來唸嗎？
153. 如果沒錄取你，你會怎樣？
154. 作為領導者，需要什麼能力？你具備什麼能力，缺乏什麼能力？(針對重視領導能力的科系)
155. 說說看你面對甄選入學的心態？
156. 學生很喜歡放很多獎狀在備審資料中，你的看法是？
157. 學校模擬面試問過你什麼問題？你怎麼回答？
158. 學校模擬面試，你最喜歡什麼問題，最討厭什麼問題？
159. 你是怎麼準備口試的？
160. 你覺得自己的口試表現可以打幾分？
161. 你回去後如何對別人形容我們這些教授？
162. 下次再有機會，你將如何為自己在面試時加分。
163. 你有什麼問題要問教授？
164. 請用一句話形容眼前的幾位教授
165. 你有什麼要補充說明的嗎？
166. 你覺得自己錄取的機會有多大？為什麼？
167. 你對自己今天表現的看法？
168. 你有什麼人格特質？你曾經遇到什麼困難是用這個特質解決的？
169. 如果系所不合興趣，你要怎麼辦？





## 專業試題 (來源：105-111 年學長姐面試紀錄彙整)

電機資訊學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對電機工程的了解。</li> <li>2. 你對安培右手定則的認識。</li> <li>3. 你對網路課程的了解。</li> <li>4. 你對光電產業的了解。</li> <li>5. 說明衛星通訊原理。</li> <li>6. 歐姆定律的數學公式是什麼?</li> <li>7. 專有名詞的解釋：5G。</li> <li>8. 請以英文唸出以下名詞：通訊、衛星、寬頻、手機、網路、電子工程、手機等。</li> <li>9. 英文和動畫的關連性。</li> <li>10. photo shop 和 power point 有何不同?</li> <li>11. 除了 YAHOO 與 GOOGLE，你還有使用哪些網路平台？</li> </ol>
工程學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對奈米科技的了解。</li> <li>2. 你對白努利定理、虎克定律的了解。</li> <li>3. 你對燃料電池的認識。</li> <li>4. 你對牛頓三大定律的認識。</li> <li>5. 靜摩擦係數如何求得？</li> <li>6. 能量單位有哪些？</li> <li>7. 何謂酸鹼值的定義？</li> <li>8. 汽水的氣泡是什麼?為什麼會冒泡?是酸性還是鹼性?</li> <li>9. 機車排放白煙的成分?黑煙的成分?</li> <li>10. 酸雨的 pH 值。</li> <li>11. 溫室效應的英文影響及原因。</li> <li>12. 舉例環境汙染，並說明對人體的危害。</li> <li>13. 環境永續發展與氣候變遷的關係。</li> <li>14. 請在一分鐘內說出你對工業工程的認識、你有什麼其他特殊專長或興趣?</li> <li>15. 微波爐與電燈哪個電線較大條？</li> <li>16. 以機械或機電方面解釋大眾運輸捷運與火車的差別。</li> <li>17. 長笛發出聲音、飛機飛上空、氣球飛上空、衛星繞地球的原理。</li> <li>18. 桌球為何會向下旋?</li> <li>19. 大略畫出馬桶內的構造。</li> <li>20. 解釋液晶顯示器的構造?</li> <li>21. 對台灣水土保持管理與技術的看法?</li> <li>22. 是父親推薦你來唸本校系的嗎?你有上過我們系網嗎?最令你印象最深刻的是什麼?</li> <li>23. 台中的公車有什麼科技的地方？</li> </ol>





數理化學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對氫的製程的了解。</li> <li>2. 你對高分子物質的了解。</li> <li>3. 你對酸鹼中和滴定操作原理的了解，如何判斷？</li> <li>4. 你對理想氣體的認識？如何到達理想氣體？</li> <li>5. 你對觸媒的認識。</li> <li>6. 你對黃金分割的認識。</li> <li>7. 你對電磁波的認識。</li> <li>8. 你對抽樣調查的認識。請舉例說明。</li> <li>9. 行列式的基本運算為何？</li> <li>10. 大樂透遊戲可與高中數學哪部份做結合？</li> <li>11. 如何表示向量？怎麼用向量算三角形面積？算內積？給兩向量算角度？</li> <li>12. 寫出 <math>\text{CO}_2</math> 溶於水、碳酸解離反應的方程式。</li> <li>13. 丁烷燃燒產生什麼？</li> <li>14. 一杯 <math>20^\circ\text{C}</math> 的水，和一杯 <math>50^\circ\text{C}</math> 的水，有何不同？</li> <li>15. <math>77^\circ\text{F} = ?^\circ\text{C}</math></li> <li>16. <math>PV=nRT</math> 的中文名稱？什麼是理想氣體？如何到達理想氣體？如何補救高中不好的科目？</li> <li>17. 如果對密閉的水加壓，蒸氣壓會如何改變？為什麼？</li> <li>18. 鐵和氧的原理和其紅色的成分？</li> <li>19. 湯木生做實驗發現什麼？</li> <li>20. <math>PV=nRT</math> 的中文名稱？</li> <li>21. 蚊子的飛行速率？</li> <li>22. 磁場的單位是什麼？</li> <li>23. 在飛機上彩虹的形狀？</li> </ol>
醫藥衛生學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 何謂 PCR (生物放大作用)？說明過程？</li> <li>2. 動物細胞和植物細胞的差別？</li> <li>3. 紅血球、白血球、血小板的功能？</li> <li>4. DNA 是什麼？DNA 如何複製？細胞有什麼胞器？</li> <li>5. 哪些胞器和合成蛋白質有關？</li> <li>6. 什麼是生物技術？</li> <li>7. 你對維生素的了解。它有什麼作用？從哪裡獲得這些維生素？</li> <li>8. 你認識哪些保健食品？</li> <li>9. 每朝健康綠茶的成分有哪些？</li> <li>10. 你對茄紅素的了解。</li> <li>11. 你對乳酸菌的了解。</li> <li>12. 你對六大營養素的認識。</li> </ol>



醫藥衛生學群

13. 什麼營養熱量最高？
14. 餐飲食品因日本核災對台灣飲食的影響？你有何看法？
15. 衛福部部長是？
16. 你對日本輻射核災的看法。
17. 你對黑心油的看法。
18. 你對健保的看法。提出兩個缺點。應該如果改善健保？
19. 你對 H1N1 的認識。
20. 你對登革熱的認識。如何預防？
21. 說明禽流感 and 一般流感症狀的不同。
22. 死亡率排行為何？
23. 十大死因前 3 名為何？
24. 如何預防肥胖？
25. 你對 3 高 4 低的認識。
26. 請說明國人三大口腔疾病。
27. 請說明正確擠牙膏的量和方式。
28. 你最近一次洗牙的時間？
29. 請說明漱口水的成分？
30. 請問「氟」的功效是什麼？
31. 請背出化學元素週期表。週期表依什麼排列。
32. PH 值是什麼？血液的 PH 值是多少？
33. 氫氧化鈉化學式？微酸還是鹼？
34. 濃度表示方法？
35. 過度金屬有添加哪兩種東西？電子數最多為多少？濃鹽酸濃度多少？
36. 請說明皂化反應的過程。
37. 化妝水主要成分為水，你認為是否有效？
38. 你對內質網的了解。
39. 官能基是什麼？酸鹼滴定是什麼？酸鹼滴定中的中量點要怎麼看？
40. 請說明共價，金屬，離子鍵。
41. 莫耳數如何計算？
42. 請說明游離輻射。
43. 從高中化學中間問題？你覺得英文如何應用在本科系？說說你對酸鹼的了解？高中最喜歡化學的哪個單元？為什麼？
44. 請說明物理治療。除了職能治療師外，在醫院的復健體系中，還有哪些治療師？
45. 你認為老人照護需要的特質？
46. 請說明醫務管理。



醫藥衛生學群	<p>47. 你對高醫許姓醫生醫德問題的了解及想法。</p> <p>48. 有聽過家中的人有職業傷害的嗎？最近有無職業安全的問題？小時候有無受過傷？以後該怎麼保護大家？</p> <p>49. 請說明職業災害。何謂近期職災？應該如何面對突發狀況？</p> <p>50. 請說明公共衛生與工業衛生的不同。</p> <p>51. 如果你是一位職業安全管理人員，你會做什麼是來維護？</p> <p>52. 舉例說明哪些工程需要環評？請說明環評和職業安全的差異。</p> <p>53. 對護理的認識？認為護理需要什麼特質？</p>
生命科學學群	<p>1. 請說明長日照植物。</p> <p>2. 請說明黃金米。談談有哪些功用？有哪些人需要吃黃金米？</p> <p>3. 你對核甘酸的認識。</p> <p>4. 你對性聯遺傳的認識。</p> <p>5. 你對冠狀動脈的認識。</p> <p>6. 你對 ATP 的了解。</p> <p>7. 你對基因改造生物的了解。</p> <p>8. 你對複製人的看法。</p> <p>9. 你對重組 DNA 的認識。</p> <p>10. 請說明食品科學。</p> <p>11. 你會不會花錢分析你的基因？為什麼？如果你願意，並且發現你有癌症，你要怎麼辦？</p> <p>12. 請說明複製病毒的方法。</p> <p>13. 請說明生物科技。</p> <p>14. 請說明生物科技所運用的領域有哪些。</p> <p>15. 請說明基因改造後的食物有哪些不同。</p> <p>16. 為什麼大家這麼怕日本輻射，又為什麼要去吃碘搶鹽巴？</p>
生物資源學群	<p>1. 請說明麵包和饅頭的差別。</p> <p>2. 膽固醇是在蛋的哪個部份？</p> <p>3. 請說明發酵作用。</p> <p>4. 請說明你對基因轉殖作物的看法。</p> <p>5. 為什麼流感每年都要重新注射疫苗？</p> <p>6. 如何看牛有沒有吃飽？</p> <p>7. 如果你是動物飼養員，你會給動物安樂死嗎？</p> <p>8. 請說明豬腎的構造。</p> <p>9. 請說明烏龜為什麼要曬太陽？</p>



地球與環境學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 地震如何形成？地震為何會左右及上下擺動？</li> <li>2. 如何測得地震發生地點？</li> <li>3. 除了建築物被破壞外，還可以從哪得知此處發生過地震？</li> <li>4. 你對於地球科學四大領域的認識？</li> <li>5. 你對環境資訊的認識？</li> <li>6. 你對海洋科學的認識？</li> <li>7. 地球上還有哪些資源人類尚未盡善利用？</li> <li>8. 日本福島核爆對台灣有何影響？</li> <li>9. 請說明個人消費習慣對環境有何影響？</li> </ol>
建築學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對設計的看法。</li> <li>2. 你對藝術的看法。</li> <li>3. 你對都市計劃的了解。</li> <li>4. 你認為視覺傳達設計、造型藝術、美術學系的差異。</li> <li>5. 有看過哪一部動畫令你印象深刻？</li> <li>6. 你最喜歡的建築物。</li> <li>7. 你最喜歡的普普風大師。</li> <li>8. 你是否在畫室學過畫？</li> <li>9. 如果遇到喜歡的設計師會想問他什麼問題？</li> <li>10. 未來如果將繼續走這條路當一名設計師，請舉例證明你會保有這份熱情。</li> <li>11. 歐洲也有很淡的素描，為何覺得要有對比？</li> <li>12. 以自己的觀點試批評教授的穿著。</li> <li>13. 最喜歡自己的哪幅作品。</li> <li>14. 筆試：一張由點線面組成的圖，把它拆解開來組成五張風景圖。</li> <li>15. 你覺得素養還是技巧比較重要。</li> <li>16. 為參加指考的同學設計一本注意事項的小冊子。</li> <li>17. 以「最感動的時刻」為題，畫個人肖像。</li> <li>18. 自然循環畫成一張海報。</li> </ol>
藝術學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你最喜歡的作曲家和曲目介紹。</li> <li>2. 你對北管的認識。有什麼樂器？</li> <li>3. 你聽過北管的什麼曲子？</li> <li>4. 你最喜歡的畫家。</li> <li>5. 除了畫畫還有哪些興趣？</li> <li>6. 在設計遊戲的過程中有沒有遇到什麼問題？如何解決？為什麼沒有考取電腦軟體相關的證照？</li> </ol>



社會心理學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對諮商心理師的認識。</li> <li>2. 你對勞工關係的認識？</li> <li>3. 你為什麼想讀社會系？與長輩意見相反時怎麼辦？最討厭的書？對憂鬱症的看法？</li> <li>4. 社工和志工的差別？你希望學習哪方面的課程？社工系及其他的系都上了你會選什麼？介紹一下你的班級？讀完之後想做什麼？家人對你來讀社工的看法？你有填其它系，最近想讀哪裡？</li> <li>5. 曾就讀哪些與心理學相關的書籍與電影？對最近的新聞時事有何看法？大學四年後有何規劃？研究所或就業？準備兩分鐘的自我介紹、為何就讀心理學系？為什麼從表演藝術科至心理學系？</li> <li>6. 你認為社工的特質是什麼？你具備幾項？</li> <li>7. 社工與志工的差別？請分享志工經驗。</li> <li>8. 你對社工工作場所的認識？</li> <li>9. 請說明同理心。你目前感到最大的挫折是什麼？誰讓你受此挫折？你想對他怎麼做？</li> <li>10. 你認為台灣有沒有明星學校的存在？</li> <li>11. 如果看到乞丐會不會給錢？為什麼？</li> <li>12. 你認為是所得影響健康還是健康影響所得？</li> <li>13. A 比 B 好，B 和 C 一樣，請問你會選哪一個？</li> <li>14. 你認為青少年的苦悶，還有成就感來源（分從男生、女生申論）？</li> <li>15. 請任選一個台灣原住民的祭儀，說明與社會文化的關係。</li> </ol>
大眾傳播學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對大眾傳播的了解。</li> <li>2. 你對資訊傳播的認識。</li> <li>3. 你最喜歡哪位主播</li> <li>4. 請問哪幾本書如果拍成電影你會被吸引？</li> <li>5. 看過些台灣文學作品。</li> <li>6. 舉出五部你曾感動的電影。</li> <li>7. 你印象最深刻的作品？</li> <li>8. 平常閱讀哪些攝影的書籍？</li> <li>9. 平常有看哪些報紙？</li> <li>10. 比較聯合報跟中國時報的差別。</li> <li>11. 台灣各電視台的政治色彩。</li> <li>12. 你對資訊傳播的了解？</li> <li>13. 你曾使用過製作影片或圖片的軟體？請舉例說明。</li> <li>14. 說出近兩年看過的台灣電影及感想？</li> <li>15. 有月薪 5 萬塊賣場工作和 2 萬的影片後製，你會如何選擇？</li> <li>16. 給四張圖，要求寫出故事腳本，還有畫出與故事相關的東西，EX: 公仔、海報。</li> <li>17. 素描：畫出有民族特色之人物（真實、虛構皆可），並用 300 字內敘述此民族有何特色。</li> </ol>



	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對俄羅斯的了解。對德國的了解。</li> <li>2. 你對巴哈的了解。</li> <li>3. 你對法語的印象。</li> <li>4. 你對西班牙的認識。(西班牙在哪裡？西班牙的首都？西班牙最主要的宗教？)</li> <li>5. 你對西班牙文化的了解。</li> <li>6. 說一些與西班牙有關的藝術創作？</li> <li>7. 請說明畢卡索的畫風。</li> <li>8. 南美洲最主要的山脈是什麼？</li> <li>9. 你對日本的文化的了解。</li> <li>10. 看過哪些日文相關書籍？</li> <li>11. 說說你看到日本最近的一個大新聞。</li> <li>12. 曾看過哪些義大利文學著作？</li> <li>13. 有閱讀過哪些有關德國的書籍？</li> <li>14. 介紹你所欣賞的作家及作品。</li> <li>15. 閱讀文學作品對你有何影響？</li> <li>16. 有看過哪些電影原文書？</li> <li>17. 請說說最喜歡哪部電影。</li> <li>18. 對於東南亞人來台，你有什麼看法？</li> <li>19. 若本系開設泰語和越南語你會選修嗎？</li> <li>20. 學習語言須具備什麼條件？</li> <li>21. 以後擔任外交官須具備什麼條件？</li> <li>22. 你認為口譯人員須具備哪些條件？</li> <li>23. 你還知道哪所大學的外文系有開設翻譯課程？</li> <li>24. 若進入本校後你會選擇哪一語言做為第二外語？</li> <li>25. 未來如果當了老師(說過想當老師之後)，想教哪一首英文詩或小說？</li> <li>26. 寫作：When the well's dry, we know the worth of water.</li> <li>27. 寫作：A recent cultural event.</li> <li>28. 閱讀一篇文章(西班牙或英文)進去之後教授會問大意。</li> <li>29. 讀過的日本文學?(搶答)最沮喪的事?高中與大學的差別?(搶答)</li> </ol>
教育學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 敘述一個你最有印象的數學單元並且解釋其定義。</li> <li>2. 視障奧運與一般障礙奧運的差別？</li> <li>3. 特教老師與一般老師的差別？</li> <li>4. 你對幼兒教育未來出路的了解。</li> <li>5. 幼兒教育系畢業後可以考哪些執照？</li> <li>6. 你對「幸福」的定義。</li> <li>7. 你對教育科技的了解。</li> </ol>



	<ol style="list-style-type: none"> <li>8. 你會使用哪些軟體？</li> <li>9. 你對大學生打掃校園的意見？可以如何促進這種風氣？</li> <li>10. 未來台灣不需要這麼多老師，怎麼辦？</li> <li>11. 才藝表演：可以帶道具如故事書等。</li> </ol>
法政學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你本身有什麼法律的親身經歷？</li> <li>2. 政治理論組與國際關係組有何不同？彼此有關聯嗎？</li> <li>3. 全球化與政治理論有何關係？</li> <li>4. 荷蘭引進什麼東西至台灣？</li> <li>5. 我國法制與國外法制有何不同？</li> <li>6. 試解釋內閣制 VS 總統制 VS 雙首長制。</li> <li>7. 你對律師要做什麼的了解。試描述適合擔任律師及法官的特質。</li> <li>8. 如果你是律師，替人打官司時發現你的當事人可能有罪，你會如何處理？</li> <li>9. 如何能夠完美解決法律的事件？</li> <li>10. 現在司法哪個部分最需要改革？如果是你會怎麼做？</li> <li>11. 你知道有人考一輩子都考不過司法考試，你覺得自己有比他們強嗎？</li> <li>12. 因為看到社會新聞後想讀法律系，那你覺得沒讀法律系的人就沒有對這件事有想法嗎，或希望他們能改變嗎？</li> <li>13. 你對醒獅團、八家將的看法。</li> <li>14. 對於「我們與惡的距離」中，為加害人辯護的律師，你的想法是？</li> <li>15. 網路應該如何規範？</li> <li>16. 你對廢除死刑的看法。</li> <li>17. 給他們魚吃，不如教他們釣魚，這句話你同意嗎？</li> <li>18. 對於沒有能力照顧好孩子的人，你認為該不該生？</li> <li>19. 你認為什麼是正義？你是個正義的人嗎？</li> <li>20. 法官怎麼知道自己的決定是正義的？</li> <li>21. 最近大法官釋憲案，你知道哪一個？有什麼看法？</li> <li>22. 專業的媒體人要有什麼素養？</li> <li>23. 你怎麼樣觀察力敏銳？你會觀察昆蟲飛嗎？</li> </ol>
管理(商管、餐旅)學群	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 你對行銷的了解。</li> <li>2. 你對企管管理的了解。</li> <li>3. 說明企業管理和國際企業有何差別。</li> <li>4. 說明工業管理和企業管理有何差別。</li> <li>5. 說明經營管理和國際企業有何差別。</li> <li>6. 試說明社會成本 v. s. 公司利潤應如何得到平衡。</li> <li>7. 試說明商品利潤 v. s. 公司營業額的關係。</li> <li>8. 最欣賞的企業家？最討厭的企業家？</li> </ol>



9. 為什麼知名企業家會成功？
10. 身為一個領導人，該如何增長自己和他人的關係。
11. 未來進入企業實習想去哪個部門，為什麼？
12. 說明傳播學系和廣告學系的差別。
13. 國內的國際線機場有哪些？
14. 你會選擇空運或是航運管理？
15. 新冠肺炎對哪些產業造成影響
16. 有沒有曾經用過 GOOGLE EARTH？
17. 有沒有看商業雜誌的習慣？
18. 1. 商概學到怎樣的程度？2. 大致上，上了哪些課程？3. 日語到幾級了？4. 日語最擅長及不擅長的部分？5. 日本最著名的幾個公司？6. 日本有哪些著名的「貿易」公司 7. 妳認為日文科出來後能做些什麼？8. 針對日本那些跨國企業，妳的想法是？9. 請舉例說出我們科系有哪些商業課程？
19. 你對 ECFA 內容的認識。
20. 近來經濟不穩定，解釋其原因。
21. 試分析近年全球局勢。
22. 現在政府的政策哪些是對人民有利的，哪些應該改善？
23. 你對於大陸生來台的想法。
24. 水和果汁會選什麼？喝一口茶，有什麼感覺？
25. 學校裡有電視網路平台，會如何運用？
26. 就業幾年後會打算自行創業呢？
27. 擔任老闆的話，會不會忍心開除員工？
28. 試分析 addidas 和 nike 的差別。
29. 對於 hTC 的行銷策略有什麼看法？
30. 試說明印度與中國未來優勢的比較。
31. 如果你是機場捷運董事長，會採取何種方式刺激消費成長？
32. 表演題：即興表演 30 秒。
33. 操作題：行銷家鄉的一項特產。
34. 操作題：給兩張圖片，一張圖是一隻手機，另一張圖片是學生和媽媽，要推銷手機給這兩種消費群，你會怎麼推銷？
35. 給一張圖片，上面有一把紅色雨傘，你的感覺如何？如果看到一個大男生撐著一把紅色的雨傘在路上走，你會覺得他是怎樣的人？紅色雨傘可以放在哪件商品上當商標？
36. 教授在桌子上放許多物品，要從其中選一樣喜歡的物品，說出對那件物品的感覺及喜歡的原因。
37. 比較不同的杯子，並說明為什麼會選擇這個杯子？
38. 英文閱讀一篇文章，之後用英文表達心得與感想。





	39. 遊戲題：給一張白紙，在上面畫圖像來表現自己，和隊員拼拼圖、玩傳球遊戲。(教授會在旁邊走來走去打分數，每個人都要穿背心)
財經(商管)學	1. 何為金融商品？ 2. 你對財經的認識。(搶答) 3. 會計和財經有什麼不同？ 4. 你對國際企業學系的了解。 5. 財務金融的英文怎麼念？ 6. 你對合作經濟系的了解。 7. 你對信用卡的認識。 8. 試解釋單利與複利的差別。 9. 台股現在到幾點？ 10. 你對共同基金的認識。 11. 你對通貨膨脹的認識。 12. 你對機會成本的認識。 13. 你對金融海嘯的看法。 14. 你對非營利組織的看法。 15. 你對美國牛進口的看法。 16. 你對保險業務員的看法？ 17. 試解釋家族經營的企業類型。 18. 試解釋 SWOT 表。 19. 試解釋以下英文單字：land、labor、capital。 20. 最欣賞的企業家？ 21. 請講出幾位財金界的名人。 22. 經濟和財政部長是誰？ 23. 如何以三角函數量樓高？ 24. 最近讀過的商業類書籍的內容與心得。 25. 最近讀過關於合作金融的新聞。 26. 最近讀過的財務金融相關消息。 27. 你對最近哪件金融事件印象深刻？ 28. 最近有哪一些時事與財稅有關？ 29. 行為學派的學者是誰？ 30. 捷運屬於什麼財？ 31. 除了所得稅，你還認識什麼稅？ 32. 試解釋個人綜合所得稅。何時繳交所得稅？ 33. 何時繳燃料稅？ 34. 人會遇到什麼風險？為什麼要有保險？



	<p>35. 家中有保任何險嗎？</p> <p>36. 你有保什麼險？</p> <p>37. 機車有保什麼險？</p> <p>38. 有些保險公司不想理賠，那要怎麼辦？</p> <p>39. 試解釋會計系在企業擔任的角色定義。</p> <p>40. 如果說郭台銘管理員工的方式是軍事化，你家是用什麼方式？</p> <p>41. 如果有一家店送免費食物，你會去排隊嗎？</p> <p>42. 讀一段英文商業類文章，然後問問題。</p> <p>43. 如果我有一百萬，請你幫我做理財，你會如何做？</p> <p>44. 台灣近日推出「深度旅遊」，請試看看行銷台灣。</p> <p>45. 試用 2 個字行銷台灣。</p> <p>46. 台灣經濟與環境保護之間的衝突與取捨，你的看法？</p> <p>47. 假如未來你想開一家店，你想開哪種風格的店？</p> <p>48. 畢業後，在中國與台灣皆有就業機會，你會選擇在哪裡？為什麼？</p> <p>49. 解釋諺語：He that the pitches should be defiled。</p> <p>50. 抽一句諺語來延伸成 3 分鐘演講；聽另一個人演講再以 3 分鐘說出他的大意。</p> <p>51. 試解釋你選擇本校的經濟成本。</p> <p>52. 對於新設電動車停車格政策的看法？</p> <p>53. 你對於中美貿易戰有什麼看法？我們應該如何去因應？</p> <p>54. If you have a chance, which policy do you want to change to improve our situation In Taiwan.</p> <p>55. 目前各家外送平台你知道哪間？請比較差別？</p>
運動遊憩(餐旅)學群	<p>1. 試說明導遊的兩個種類。</p> <p>2. 請舉一個文化創意的例子</p> <p>3. 領隊和導遊的分別？</p> <p>4. 導遊需要具備什麼條件</p> <p>5. 身為餐旅管理人需要什麼特質？</p> <p>6. 獅子、老鷹、無尾熊、孔雀，你覺得自己像哪種動物？</p> <p>7. 你有什麼人格特質適合從事餐旅業？</p> <p>8. 用一種水果形容自己。</p> <p>9. 用一家飯店形容我們系。</p> <p>10. 服務從心做起該怎麼解釋？</p> <p>11. 做這方面的行業很辛苦，你能夠撐住嗎？</p> <p>12. 餐飲哪裡最辛苦？</p> <p>13. 有哪些旅遊經驗？</p>



- |     |   |
|-----|---|
| 14. | 有沒有出國經驗？對當地的觀光有何想法？   |
| 15. | 你覺得日本有什麼服務令人印象深刻？   |
| 16. | 如果教授要來台中，請推薦一個地方。   |
| 17. | 安排台中的一日遊行程。   |
| 18. | 設計一個在台中兩天一夜的行程。   |
| 19. | 和朋友出去玩，會如何規劃行程？   |
| 20. | 你認為台灣哪裡最美？  |
| 21. | 用英文說出你對亞洲的感覺。   |
| 22. | 台灣誰得諾貝爾獎？行政院長是誰？副總統是誰？教育部長是誰？                               |
| 23. | 墾丁好玩嗎？用英文介紹墾丁。  |
| 24. | 說說大陸客來台的利與弊。  |
| 25. | 如果小朋友在餐廳亂跑該怎麼辦？   |
| 26. | 如果有 VIP 客人訂不到房該怎麼辦？   |
| 27. | 帶團時，發生自然災害該如何應對？  |
| 28. | 舉例在台灣的日本相關產業。   |
| 29. | 全球暖化加重下，餐旅業如何對節能減碳出一份心力？                                    |
| 30. | 台灣最近在國際上發生的事，試試將自己了解的說明幾件。                                  |
| 31. | 創意繪圖 15 分鐘。   |
| 32. | 進行大地遊戲，結束後分組分享心得。   |
| 33. | 國中畢業後是否經常回國中看看老師呢？你覺得你願意回去找你的老師和未來你的顧客想光顧你的旅館意願是否有相同或相異的性質？ |
| 34. | 這個銀髮族管理系，除了照顧老人以外，還有其他學習方面的內容，請問你知道哪些？                      |

# 邁向成功



## 最後衝刺階段的讀書原則

在過去幾年的讀書態度，都是以實力的養成為基本原則，所以必須穩紮穩打。然而，考試之「道」，實力固然重要，技巧也不容忽視。到了考前的最後一、二個月，就必須策略性地調整你的讀書態度和原則，「現實」一點，一切以「分數」為依歸。

- 一、留意各學科提高得分的可能性與難易度：到了最後關頭，應評估：什麼科目還有可能提高分數？什麼科目較容易提高分數？弄清楚了，你就知道該把時間和精力「投資」在什麼地方才能「獲利」。
- 二、留意各科教材、章節的命題份量多寡：不管是哪一科，你一定要先清楚該科最基本、最重要、最常受命題老師青睞的部份是哪些，然後徹底掌握這些內容。至於其它過於冷僻刁鑽的題目，放過也罷。
- 三、留意各學科成績的分數差異，選擇對自己最有利的努力方針：要掌握一個基本原則：考試科目中分數差距不會太大的科目不可以輸人(如國文)，差距大的(如數、理科等)，一定要設法贏人。只有如此，你才能技壓群雄，脫穎而出。
- 四、誠實估計自己實力，確定自己衝刺的方向：依照自己對各科的準備心得，判斷出何科需花較多時間研讀才能爭取更高分數；何科只要瀏覽即可加深印象維持水準；何科只需記記公式、演算一些題目，即可維持水準分數。這樣一來，你就能確定自己衝刺的方向。
- 五、算出達到目標所需的分數(訂定自己的高低標分數)，然後分配到各科：根據歷年達到你心目中第一志願的平均錄取分數，然後想想憑自己的實力，各科至少應拿多少分。——這就是你必須努力的基本目標。
- 六、依據奪標志願的高低，來規劃複習時間：如果你打算非奪標不可，那得各科難易兼顧，全面複習，以求各科都得高分。如果你志在上榜，那麼自己較弱的科目，仍不可放棄，因為你預估得分低的科目，反而有較大"增分"的空間。因此你應分配時間來複習，熟讀該科基礎或簡易部份，同時要加強拿手科目，穩住原有陣腳，以便屆時「取長補短」，提高總分。
- 七、擬定總複習讀書計畫：為了避免心情徬徨，以及不知從何處開始，一定要把



應考科目，根據內容多寡、難易情形，做一整體性的複習計畫，一來複習的進度有所依據，容易掌握；二來也有「穩定軍心」的作用。

#### 八、執行讀書計劃的三大原則：

- (一)彈性原則—讀書計劃雖需周詳而嚴謹，但不宜將可用時間安排過於緊密，應預留半天時段以因應突發事件或補救未唸完之科目，才不致使計劃的執行不力或心慌意亂。
- (二)自然原則—升學考試是長期抗戰，要有堅強的毅力、體力支持到最後，所以必須注意身體健康，不要刻意減少睡眠或休息時間，否則得不償失。
- (三)增強原則—當階段性讀書計劃完成時，即給自己獎賞一下，例如：聽音樂、打籃球、稍作休息等，不但能解除疲勞，克服煩躁情緒，還能提高注意力；選擇的活動最好與學習課題無關，而且是沒有什麼責任負擔的，才能發揮調劑的功能。所使用的時間也不宜過長，否則不易再將心情轉回到讀書上。

九、採取循環式讀書計劃：讀書計劃在時間分配上應採用循環式，也就是把時間分成第一循環、第二循環...等。所謂「循環」，就是把每個科目都讀過一遍。而每一循環的時間不應該相等，原則上第一循環應該長一點，仔細瀏覽、背誦；第二循環應略短，加深印象；第三循環應更短，強化記憶。

十、好的讀書計劃要有健康良好的身體來執行：應付升學考試不但要比腦力，也要比體力。考前讀得再好，若是考試當天頭昏腦脹，寫不出東西來，一切努力便都是白費。因此如何保持強健的體魄，讓自己可以堅持到底，也是讀書計劃的規劃中不可或缺的一環。因此，戰勝升學考試的首要祕訣是把自己的生活作息作適當的安排。



# 考場得意的法則

## [考前準備的生活要則]

升學考試在即，生活自應更為積極。但是，也不能被升學考試擾亂了，以下幾個原則請你千萬要記在心裡：

- 一、睡眠必須充足。
- 二、適度的休息。
- 三、適度的運動。
- 四、不可養成晝寢夜讀的習慣，以免考試當天失常。
- 五、注意飲食的營養及衛生。
- 六、偶爾情緒煩躁，讀不下書時，不妨先做點其他的事，譬如整理房間、做做運動或是散散步，都能夠轉換心情。
- 七、注意身體健康，記住這段時間你千萬病不得。

## [考場得意的要領]

1. 仔細看清楚「試題說明」，知道答題規則。
2. 作答前，先瀏覽一遍，決定答題順序，首做有把握的、簡單的題目；次做複雜困難的題目。
3. 確知考試時間，再依題數及配分比重分配作答時間。
4. 題目要一字一句看清楚，否則一字之差，答案可能相去千里。
5. 答案卷(卡)題號千萬勿弄錯，最好每隔五題即核對一次，以防萬一。
6. 計算複雜的題目，或試題很長之題目，不一定難，不要輕易放棄，請定下心來做。
7. 有些題目不要正面解題，可以「代入」的方式解決，這是考試技巧。
8. 不太會的題目，使用淘汰出局法，經比較一一除掉不可能的答案，最後命中率就高多了。
9. 國文、英文若有閱讀測驗，不妨反其道而行，先看題目再讀文章，如此較易掌握重點。
10. 當試題都已做完，務必複查一次，不要急著交卷；不要因同學交卷，心急而影響作答心情。
11. 不管題目能否做完，定要保留複查的時間，這樣才是穩健的作法，且易得分。





## 你非知不可的重要網站

1. 技專校院入學測驗中心：<http://www.tcte.edu.tw/index.php>  
內容：四技二專考試資訊、四技二專重要日程、各類組考試科目及範圍、歷屆考古試題及解答等。
2. 技專校院招生策進總會：<http://www.techadmi.edu.tw/>  
內容：四技二專招生訊息及招生類別簡介、相關統計資料、各學年度錄取分數統計表等。
3. 技訊網：<http://www.techadmi.edu.tw/search/index.php>  
內容：查詢各校系招生相關訊息（使用何種入學管道、地理位置、哪些學校有哪些科系等）、各校系推薦甄選資格要求等。
4. 大學入學考試中心：<http://www.ceec.edu.tw/>  
內容：學科能力測驗相關資訊、學測及指考歷屆試題。
5. 大學甄選入學委員會：<https://www.caac.ccu.edu.tw/cacportal/index.php>  
內容：大學甄選入學第一階段篩選標準、重要時程、分發結果查詢等。
6. 大學考試入學分發委員會：<http://www.uac.edu.tw>  
內容：在「下載專區」可下載歷年各校系最低錄取分數。
7. 大學選材與高中育才輔導系統：<https://collego.ceec.edu.tw/>  
內容：針對大學校系簡介與所需素養有詳細簡介。
8. 國民及學前教育署生涯輔導資訊網：  
<http://career.cpshts.hcc.edu.tw/index.phtml>  
內容：查詢科系出路和產業出路，觀看職人短片及各大學校系寒暑假營隊資訊。
9. O\*NET OnLine：<http://www.onetonline.org/>  
內容：美國政府建置查詢各行職工作內容說明、所需知識、技能，及工作型態、價值、薪資範圍等。（雖本網站內容為英文，但經過 Google 翻譯後仍可閱讀）。





114學年度

## 臺灣大專校院

地理位置分布圖



## 臺北市

國立臺北教育大學  
國立臺北藝術大學  
臺北市立大學  
國立政治大學  
國立臺灣大學  
國立臺灣師範大學  
國立陽明交通大學(臺北校區)  
國立臺北大學(臺北校區)  
國防醫學院  
國防大學  
(管理學院、政治作戰學院)

國立臺灣戲曲學院  
國立臺北護理健康大學  
國立臺北商業大學  
國立臺灣科技大學  
國立臺北科技大學  
臺北警察專科學校  
中國文化大學  
世新大學  
銘傳大學  
大同大學

康寧大學  
基督教台灣浸會神學院  
台灣神學研究院  
東吳大學  
中華科技大學  
中國科技大學  
德明財經科技大學  
臺北城市科技大學  
台北海洋科技大學(士林校區)  
馬偕醫護管理專科學校  
臺北醫學大學

## 新北市

國立臺北大學  
國立臺灣藝術大學  
國立台灣師範大學(林口校區)  
國立空中大學  
聖約翰科技大學  
明志科技大學  
景文科技大學  
東南科技大學  
輔仁大學  
淡江大學  
耕莘健康管理專科學院  
馬偕醫護管理專科學院(三芝校區)

華梵大學  
真理大學  
馬偕醫學院  
法鼓文理學院  
臺北基督學院  
醒吾科技大學  
致理科技大學  
宏國德霖科技大學  
台北海洋科技大學  
亞東科技大學  
黎明技術學院

## 新竹縣

國立陽明交通大學(六家校區)  
明新科技大學  
敬義科技大學  
中國科技大學(新竹校區)  
中華科技大學(新竹校區)

## 新竹市

國立清華大學  
國立陽明交通大學(新竹校區)  
中華大學  
玄奘大學  
元培醫事科技大學

## 桃園市

國立中央大學  
國立體育大學  
國防大學  
中央警察大學  
陸軍專科學校  
長庚大學  
元智大學  
開南大學  
銘傳大學(桃園校區)

中原大學  
中華福音神學研究院  
龍華科技大學  
健行科技大學  
萬能科技大學  
長庚科技大學  
南亞技術學院  
新生醫護管理專科學校

## 基隆市

國立臺灣海洋大學  
崇右影藝科技大學  
德育護理健康學院

## 宜蘭縣

國立宜蘭大學  
佛光大學  
淡江大學(蘭陽校區)  
聖母醫護管理專科學校  
耕莘健康管理專科學校  
(宜蘭校區)

## 花蓮縣

國立東華大學  
慈濟大學  
慈濟科技大學  
大漢技術學院

## 臺東縣

國立臺東大學  
國立臺東專科學校

## 金門縣

國立金門大學  
銘傳大學(金門校區)

## 澎湖縣

國立澎湖科技大學

## 苗栗縣

國立聯合大學  
育達科技大學  
仁德醫護管理科技學校

## 南投縣

國立暨南國際大學  
一貫道崇德學院  
唯心聖教學院  
南開科技大學

## 彰化縣

國立彰化師範大學  
大葉大學  
建國科技大學

## 雲林縣

中國醫藥大學(北港校區)  
國立雲林科技大學  
國立虎尾科技大學  
中華科技大學(雲林校區)  
福智佛教學院

## 嘉義市

國立嘉義大學  
崇仁醫護管理專科學校

## 嘉義縣

國立嘉義大學(民雄校區)  
國立中正大學  
吳鳳科技大學  
長庚科技大學(嘉義校區)  
崇仁醫護管理專科學校(大林校區)

## 臺中市

國立臺灣體育運動大學  
國立中興大學  
國立臺中教育大學  
國立勤益科技大學  
國立臺中科技大學  
中國醫藥大學  
東海大學  
逢甲大學  
靜宜大學  
中山醫學大學  
亞洲大學  
弘光科技大學  
嶺東科技大學  
中臺科技大學  
修平科技大學  
僑光科技大學

## 臺南市

國立成功大學  
國立陽明交通大學(臺南校區)  
國立臺南藝術大學  
國立臺南大學  
長榮大學  
中信金融管理學院  
台灣基督教長老教會南神神學院  
國立臺南護理專科學校  
南臺科技大學  
崑山科技大學  
嘉南藥理大學  
遠東科技大學  
中華醫事科技大學  
台南應用科技大學  
敬惠醫護管理專科學校

## 高雄市

國立高雄師範大學  
國立中山大學  
國立高雄大學  
中華民國陸軍官校  
中華民國空軍官校  
中華民國海軍官校  
高雄市立空中大學  
國立高雄科技大學  
國立高雄餐旅大學  
空軍航空技術學院  
高雄醫學大學  
實踐大學(高雄校區)  
義守大學  
輔英科技大學  
正修科技大學  
台鋼科技大學  
文藻外語大學  
樹德科技大學  
樹人醫護管理專科學校  
育英醫護管理專科學校

## 屏東縣

國立東華大學  
(屏東校區)  
國立屏東大學  
國立屏東科技大學  
大仁科技大學  
美和科技大學  
慈惠醫護管理專科學校

註：資料請以正式公告為主  
參考資料：教育部，大專校院概況統計。

2025. 08 製





## 編 後 語

有人說：「生命的歷程就是以過去的經驗為藍圖，在當下建構堅實的橋樑，通向未來，開創自己冀求的人生境界。」對高三同學而言，這一年無疑是你們生命歷程中重要的關鍵時刻，因為你們即將竭盡以往所知所學去面對升學考試的挑戰，以迎向自己光明璀璨的未來。雖然這一歷程滿佈荊棘，但是你們並不孤單，因為父母師長的關懷教導，同學們的彼此砥礪，相信絕對是你衝破逆境，邁向坦途的最佳精神支柱與堡壘。

畢業校友的來信中，裡面曾這樣寫著：「我從來不知道自己竟有如此堅定的毅力，可以熬過這麼苦的日子，又有這般的耐心和勇氣，每次挫敗後，還能重頭來過。高三這一年，我從茫然到自信，徹底激發了內在的潛能，回首來時路，只有無限感恩……。」親愛的高三同學們，這不是再一次的印證了「含淚播種者，必歡慶收割」嗎！

「匠授人以規矩，不能使人巧」，輔導室編輯小組雖然蒐集彙整這麼多的升學資料，但仍需同學們用心閱讀並加以融會貫通、靈活運用，才能發揮這本手冊的功能，並帶給同學們最大的助益和收穫。

最後，編輯小組在此衷心誠意地祝福每位同學都能如願考取心目中理想的學校。然而，在歡慶之餘，也期盼高三同學能本著薪火相傳的精神，造福學弟妹，將你們製作的備審資料備份送交輔導室保存，讓孕育我們的新民也擁有各位的心血結晶，並且生生不息的傳承這美好經驗與紀錄，如此才是我們最感到欣喜及窩心的事。

輔導處 編輯小組 中華民國 114 年 12 月

總監督導： 許永昌 校長

行政指導： 輔導處 吳佩錦 主任

編輯小組： 輔導處 周天鈞 老師、林怡君 老師