

# 研究所考試入學經驗談

國立海洋科技大學  
航運管理系暨研究所

演講者：蔡明峰



# 爲什麼要考研究所？

從每年大學新生的錄取名額逐年增加的趨勢看來，目前擁有大學學歷的人比比皆是；加入WTO之後，面對國內外強大競爭力，擁有一張碩士學歷憑證，是累積自我實力、增加競爭力之不二法門，再者可爲將來升遷厚實資本。



# 研究所入學管道有哪些？

目前分爲一般入學考試、推薦甄選二種方式，前者約每年3-5月由各校公開單獨招考，後者約每年11-12月招考；推薦甄試考試較一般入學早。



# 我可以透過那些管道獲得各校所招生資訊?

關於各校系所的特色與風格，同學可透過下列管道：

- (1) 至各校網站查詢，除了介紹該系所未來發展趨勢外、並有師資專長介紹、最新招生公告。
- (2) 或者您亦可透過投考組合系統中快速查詢各校考試科目、考試資格、招考名額、報名人數訂定投考系所的最佳策略！



# 跨考的人要如何選擇對自己有利的考試科目？

對於有充裕時間準備的考生而言，跨考的最大劣勢即是優勢！由於部分同學是從零開始，學習起來反而更踏實更深刻。反之，對於時間較緊湊的考生，我會建議您選擇自己熟悉的科目或相關性高的考試科目來準備較有利。



## 請問考研究所應從何時開始準備呢？

大多都是從考研究所的前一年就開始準備，有些甚至還從大三上學期就開始著手了，最保險的時間至少也要從大三升大四的暑假開始，如此才有較充裕的時間安排補習、讀書與學校的課業。



# 請問準備研究所考試，一天平均要念多久呢？

念多久並不是最重要的，重要的是讀書效率。有些同學到了大三或者是大四課業還是非常繁重，可是只要一找到時間空檔就會唸書，雖然一天只能念**4-5**小時，不過效率可是很高的喔！就平均值而言，考試前半年，一天大約念**5-6**個小時就很足夠了，但到下半年則至少一天要念**10**個小時以上才有考上好學校的機會喔！



## 請問應該如何分配各科準備時間？

由於研究所考試科目不像大學聯考或其他國家考試那麼多，大部分都只考三科左右，所以每一科都很重要，不能只有一科很強。同學可把時間平均分配給專業科目，或者是將時間多花一些在不熟的科目上，較少同學是只主攻一、二科的。



## 請問各科準備要領爲何？

一般而言，同學只要按部就班、循序漸進，先選定一本教科書研讀，熟悉之後，再搭配其他教科書互相補充，此外，養成做筆記的習慣。另外，需收集欲報考學校的相關資訊和命題特色，如此一來，便可以更加強各校的出題重點部分。



# 統計學準備要領

1. 每天抽空演算統計題庫10~20題，加強解題技巧，並練習答題的次序與要領，題目類型應包含講義每一章的內容，期使每天都能涉獵到統計學每一部分的概念。
2. 較困難與常錯的題目應加以註記，演練第二次以上時，特別加以注意。
3. 可另找一本英文教科書，每個章節挑選數題來計算。
4. 藉由作題找出觀念上的盲點，並彙整一套重點摘要。



# 統計學準備要領

5. 每次考試前一週內，應針對該系所的經典試題重新演練，並由歷屆試題的內容分布，嘗試預測出可能再次出題的部分。
6. 考試前半小時熟讀自己製作的重點摘要與公式。



# 經濟學準備要領

1. 經濟學可分個體經濟學與總體經濟學二大部份，建議同學們能選一本概論較深入的經濟學來幫助自己學習，透過課本的文字敘述、範例與故事吸收教材。
2. 若行有餘力，再參考其它書籍，補充原教材未交代清楚的地方，整理至自己的筆記當中。



# 經濟學準備要領

3. 每讀到一個主題時，要先清楚其架構與直覺，掌握其理論中心、模型結構及如何以圖形和數學來闡釋，並配合生活實例。另外，也應明瞭每一個圖形與數學式背後所代表的經濟涵義，隨時將圖形、文字定義敘述與數學密切地結合，才能事半功倍。
4. 全盤比較：清楚各學派、各理論的基本假設與推理過程，整理出其理論重心與結論，並找出關聯性與相互異同點。



# 管理學準備要領

1. 企業概論則包括行銷、生產、財務、人事、R&D各企業功能的管理。
2. 管理理論方面談及管理原理、原則學派、管理功能及方法，屬於一般性、統整性的管理概念。
3. 如何有「效率」且有「效果」的準備，就須在事前針對您要報考的所別，分析其出題方向、命題特色等，作一統整與分析，才可收事半功倍之效。



# 管理學準備要領

4. 管理學不像統計或微積分那樣有嚴謹的數理推演及精確的答案，而是隨著不同的適用理論且不同的人，其績效亦不同。
5. 秘訣一：有邏輯的結構。  
秘訣二：有理論的支持。  
秘訣三：有系統的歸納。  
秘訣四：有規律的練習。



## 參考用書應如何選擇呢？

由於在考研究所時，各校的指定用書琳瑯滿目，通常會讓同學手足無措，不知該讀什麼書的感覺。但只要選定專業參考書，以及將筆記讀熟，注意時事即可。



# 要如何應付英文出題的考卷呢？

由於面對全球化的競爭，研究所考試以英文出題、英文口試的機率大幅增加。一般而言，同學可以做一些以英文出題的例題，可藉此熟悉該科目的英文出題方式，以及一些專有原文名詞及關鍵字。在面對以英文出題的專業科目上，即可輕鬆過關。



# 若是過了暑假才想考研究所，會不會來不及？

準備不夠、書念不完，是每個研究所的同學都會有的感覺，不論他準備了多久？但讀的深度與用功程度卻是決定在自己手上，所以建議較晚準備的同學，不要因此而氣餒、灰心，全力以赴一定可以成功的。但最重要的是還是要事先規劃。



Thank for your attention  
Q&A

