

九十六學年度大學甄選入學指定項目甄試實錄

校系名稱	輔仁大學 數學系
指定項目	◆面試 30% ◆筆試 40% ◆備審資料 0%

項 目	內 容	附 註
面試題目	證明為什麼（共有 3 題）	
筆試題目	忘了（都是證明題）	
心得與建議	教授表面很和藹，不用怕，完全不用自我介紹，人去就好，我這個文組的居然也是備一。	

九十六學年度大學甄選入學指定項目甄試實錄

校系名稱	東吳大學 商用數學系		
指定項目	◆面試 0%	◆數學科筆試 50%	◆備審資料 0%

項 目	內 容	附 註
面試題目	無	
筆試題目	10 題填充題： 1. Σ 的用法 2. 機率的題目 3. 整數除法的應用 4. 圖形的題型（圓） 5. \log 對數的題目（算位數） . .	
心得與建議	只要平常將數學的觀念全都弄清楚，課本習題都能掌握，那就不會有什麼大問題，考前可以去做做考古題。	

九十六學年度大學甄選入學指定項目甄試實錄

校系名稱	中原大學 應用數學系		
指定項目	◆面試 20%	◆筆試 0%	◆備審資料 10%

項 目	內 容	附 註
面試題目	名字、1 題數學。	
筆試題目	高一～高三上數學	
心得與建議	無	

九十六學年度大學甄選入學指定項目甄試實錄

校系名稱	中原大學 物理學系物理組
指定項目	◆面試 20% ◆物理筆試 40% ◆備審資料 10%

項 目	內 容	附 註
面試題目	從你的自傳、備審資料中發問以及一些物理問題，以 1 對 3 的方式進行，教授人都很親切、開朗，給人放鬆的感覺。	
筆試題目	高三上偏多，高一高二偏少之物理觀念題、計算簡單。	把課本讀好就 OK！
心得與建議	放輕鬆，面試時盡量面帶笑容，教授會挑毛病，像是我怎麼會有小過、德行丙，只要冷靜思考，以笑容回答得體的對話即可。	我成功了！

九十六學年度大學甄選入學指定項目甄試實錄

校系名稱	中原大學 物理學系物理組
指定項目	◆面試 20% ◆物理筆試 40% ◆備審資料 10%

項 目	內 容	附 註
面試題目	1.自我介紹。 2.從自傳問問題。 3.物理的問題（有時會叫你舉生活中的應用）。	共 15 分鐘， 3 個教授對 一個考生。 大部分是 問物理的 問題，自傳 只問 3~4 題。
筆試題目	到中原網站下載考古題，不懂的問題要把觀念弄懂，不是會做就好。	時間 60 分 鐘，一定要 準備，筆試 搞砸，你就 可以去準 備指考了。
心得與建議	不要太緊張，就算面試表現不理想，還可以靠筆試平反。不要讓面試影響到筆試。	

九十六學年度大學甄選入學指定項目甄試實錄

校系名稱	中山醫學大學 應用化學系		
指定項目	◆面試 30%	◆小論文 0%	◆備審資料 20%

項 目	內 容	附 註
面試題目	1. 自我介紹。 2. 本系有什麼特色吸引你來報考？ 3. 做過什麼化學實驗？（簡述） 4. 對高中化學哪個章節最印象深刻？（問那章節的相關問題） 5. 哪一位化學科學家使你印象最深刻？	面試5分鐘 （但通常會超過）
筆試題目	無	
心得與建議	如果你有做化學科展或專題研究，可帶資料去現場給教授看，但會問相關問題。 如果都沒有參加過任何跟化學有關的校內外比賽跟研究，把高二、三的課本看過一遍吧！	