


103 年大學甄選入學第二階段 指定項目甄試 內容與建議單

甄選學校		慈濟大學					甄選學系	醫學資訊學系 生物資訊組	學生
學測 分數	國	英	數	社	自	總	<input checked="" type="checkbox"/> 大學個人申請 <input type="checkbox"/> 科技校院申請入學 <input type="checkbox"/> 軍事校院	<input checked="" type="checkbox"/> 正取 <input type="checkbox"/> 備取 33 名 <input type="checkbox"/> 未錄取	
	12	8	11	12	12	55			
甄選 方式 與 過程	<p>■ 面試佔(25%)</p> <p>一、形式：共兩關，第一關（教授：學生）人數=（2：1），個人面試 第二關（教授：學生）人數=（2：1），個人面試</p> <p>二、題目：</p> <p>第一關：基本數理(8 分鐘)</p> <ol style="list-style-type: none"> 計時 1 分鐘，用平板玩一個數字聯想遊戲(EX：1. 2. 3. □. 5、3. 6. 9. □. 15) 有沒有學過微積分？(我回答剛學完積分的定理) 如果對一條曲線取微分的意義是什麼？ 說明導數函數的意義是什麼？ 有沒有學過數據統計和機率？ 一袋中有 3 顆紅球、4 顆白球、5 顆灰球，不取出紅球的機率？ 呈上題，怎麼計算出來的？ 如果要在教室填滿籃球，你會怎麼做，說明之。 <p>第二關：綜合表現(8 分鐘)</p> <ol style="list-style-type: none"> 自我介紹(當我介紹到一半就打斷我) 說明一下剛剛提到的科展。(剛講完科展時他就打斷我) 科展對你來說有沒有什麼影響？ 備審資料中提到的醫學演講，有沒有學到什麼？ 本系著重於醫學和資訊，那你對資訊相關活動有沒有什麼經驗、嘗試？ 如果有一個從未碰過領域的相關問題，你會怎麼做？ <p>■ 備審資料佔(25%)</p> <p>■ 學測成績佔(50%)</p> <p>→英、自加權*1.5、數加權*2</p>								
	心得 與 建議	<p>◎備審資料製作建議： 針對校系的內容與興趣相符相關的證明、證照做準備</p> <p>◎整體準備方向與建議： 了解系上做什麼？包含什麼領域？可以從系網或者是查詢書籍資料。 微積分、數據統計、機率、空間等等數理相關問題可以複習或了解一下。 教授會在面試時用筆電看備審資料，要對相關內容會有的問題做準備。</p>							
E-mail							手機		

 提醒的話：1. 請同學詳細填寫，這樣老師較好做統整，學弟妹也較清楚你提供的意見，謝謝！

2. 甄選學校、科系請填全名；甄選方式與過程內容書寫不夠請續寫背面。

3. 可直接上輔導處網站<https://sites.google.com/a/yphs.tw/yphsc/>「甄選入學」區下載本表格，以電子檔郵寄至yphs316@gmail.com信箱，感謝你！