

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		政治大學					甄選學系		統計		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 type="checkbox"/> 正取 <input checked="" type="checkbox"/> 備取 3 名 <input type="checkbox"/> 未錄取			
	14	14	15	13	10	66						
甄選 方式 與 過程	<input type="checkbox"/> 面試佔(40%) 一、形式：(教授：學生)人數= (2:1)，方式：___多對一___ (大約各五分鐘，兩關時間沒有掌握好，外面一直敲門) 二、題目： (一) 1. 有關貝式定理的數學題目，一開始我以為要心算，坐在那邊想很久，後來原來是要在白板上算，沒算出來，只說用貝式定理 2. 一篇英文文章，請你看完中翻下面文章的問題，英文不難大約是有關統計：高中學業成績和喜愛參與課外活動的關係 (1)你認為此統計準確嗎？為什麼？從哪裡看出？ (2)請說明任一高中學會而在大學可用之統計技巧 (二)：桌上有一張紙 1. 請你自我介紹 2. 證明 $n+(n+1)/2$ 公式、證明 $A1(1-R$ 的 N 次) $/1-R$ 公式 <input type="checkbox"/> 筆試佔(%) 或 <input type="checkbox"/> 術科實作佔(%) 或 <input type="checkbox"/> 小論文佔(%)											
	<input type="checkbox"/> 備審資料佔(15%)											
心得 與 建議	<input checked="" type="checkbox"/> 備審資料製作建議： <input checked="" type="checkbox"/> 整體準備方向與建議： 個人特質→*動機→科系特色 其實不用準備太深難的題目和專業知識，把課內有關統計的部分弄熟即可，要注意申請的科系有什麼特色 EX 巨星資料分析、數理財務金融，可加入動機 1. 回答問題時盡量說出定理 amnd 思考過程，可多少得一點分數 2. 這次面試主要是在測驗數學能力，統計部分要多準備一下 EX 標準差、信賴區間 3. 教授人都很好，會引導你回答，可以用微笑掩飾緊張，算不出來的不用擔心，把會講的都講出來就可以了，學弟妹加油，相信你可以的!!											
	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！