

# 105 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		中原大學					甄選學系	生物科技學系	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 <input type="checkbox"/> 未錄取	
	11	9	9	13	12	54			
甄選 方式 與 過程	<p><b>■面試佔( 30 %)</b>                      一、形式：(教授：學生)人數= ( 3 : 1 ) ( 2 : 1 )，方式：_____兩關個人面試(專業、英文)_____</p> <p>二、題目：</p> <p>第一關</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 膜電位是什麼?與神經衝動有什麼關?</li> <li>2. 腎元的構造&amp;功能</li> <li>3. 植物逆境造成什麼影響，怎麼解決?</li> <li>4. pm2.5 是什麼?(單位)為何會使氣喘患者病發</li> <li>5. 草莓果醬放常溫為何會腐敗</li> <li>6. 無性生殖比較簡單，為何大多數動物會選擇有性生殖</li> </ol> <p>第二關</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. What is stem cell?</li> <li>2. 對侏儸紀公園中重新製造恐龍有什麼看法(英)</li> <li>3. 對哪個科學家有興趣</li> <li>4. 光學顯微鏡和電子顯微鏡放大倍率 and 使用的差別</li> <li>5. 學測幾級分&amp;個人備審問題</li> <li>6. 還報了什麼，會選擇什麼</li> </ol>								
	<p><b>■備審資料佔( 20 %)</b> 或 <b>□術科實作佔( %)</b> 或 <b>□筆試佔( %)</b></p> <p><b>■其他佔( 45 %)</b>                      國 x1 英 x2 數 x1 自 x2                      請註明其他方式，如：小論文</p>								
心得 與 建議	<p>◎備審資料製作建議： 教授現場會翻備審，最好自己印一份帶去，加強說明自己對生物的興趣。</p> <p>◎整體準備方向與建議： 生物的問題很專業，有很多植物的題目，有沒有抽到就只能碰運氣了。第二關英文面試要用英文回答，要被一些英文名詞，像是 stem cell, gene, protein……之類的</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！