

# 98 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		中山大學					甄選學系	機械與機電工程	學生		
學測分數	國	英	數	社	自	總	篩選科目 (篩選倍率)	學測 比重	<input type="checkbox"/> 學校推薦 <input checked="" type="checkbox"/> 個人申請 <input type="checkbox"/> 獨立招生	<input checked="" type="checkbox"/> 錄取 <input type="checkbox"/> 未錄取	
		14	13	13	11	11	62		50%	採計科目加權	英 數 自
甄選方式與過程	<p><b>■面試佔(30%)</b></p> <p>一、形式：(教授：學生)人數=(3：1)，方式：<u>分三關，第一關(自我介紹…系所課程)</u>  <u>第二關：數學</u>  <u>第三關：物理</u></p> <p>二、題目：</p> <p>數學：有 25 個產品，22 良，3 壞，抽 2 個問 2 個良品的機率？1 良 1 壞的機率？ (註：用英文出題)</p> <p>物理：①法拉第定律、冷次定律為何？                  ②頭去撞牆，如何測得力的大小？                  ③分析滾動、滑動</p>										
	<p><input type="checkbox"/>筆試佔(%)</p> <p><b>■小論文佔(20%)</b></p> <p><input type="checkbox"/>其他佔(%)</p>										
心得與建議	<p>◎備審資料製作或修改建議：</p> <p>◎整體部分： 放輕鬆，教授都很親切，知道什麼就答什麼，即使是瞎掰的！</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。

3．篩選倍率、加權科目請確實填寫。

4．甄選的百分比加起來要剛好 100%。 5．書寫不夠請續寫背面。