

## 數據科學微學程新課程規劃表

	開課單位	課程名稱	學分數	備註
核心課程	政治經濟學系 /社會科學院	智慧城市與智慧運輸趨勢、發展及課題研析	3	
	核心課程學分數： 3 學分			
選修	社會科學院	剖析都市：數據分析方法與應用	3	
	社會科學院	智慧金融	3	
	社會科學院	資料視覺化	3	109-2 新開課程
	社會科學院	智慧時代下的媒體識讀	3	109-2 新開課程
	社會科學院	國際金融	3	
	政治經濟學系	時間序列分析	3	
	政治經濟學系	統計學（一）	3	
	政治經濟學系	統計學（二）	3	
	政治經濟學系	賽局理論導論	3	
	政治經濟學系	資料分析與應用－R 語言之應用	3	
總學分數：至少 9 學分				
<p>※ 學程課程規劃至少 9 學分。</p> <p>※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 3 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。</p> <p>※ 課程若有異動，先提學分學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。</p>				