

淡江大學商管學院統計學系 104 學年度入學新生起必修科目表

科 目 名 稱	學分數	第 1 年	第 2 年	第 3 年	第 4 年	備 註	
		上	下	上	下		上
基本 知能 課程 (13) 學分	外國語文學門(Q)	8	2	2	2	2	大1 英文必修、大2 外文自由選
	中國語文能力表達	3			3		語文表達
	大學學習	1	1				學習與發展學門
	課外活動與團隊發展	1		1			社團學習與實作
通識 核心 課程 (18) 學分	文學經典學門(L)	2					人文必修 4 學分(4 選 2 學 門)
	歷史與文化學門(P)	2					
	哲學與宗教學門(V)	2					
	藝術欣賞與創作學門(M)	2					
	全球視野學門(T)	2					社會必修 4 學分(4 選 2 學 門)
	未來學學門(R)	2					
	社會分析學門(W)	2					
	公民社會及參與學門(S)	2					科學必修 4 學分(3 選 2 學 門)
	資訊教育學門(O)	2					
	全球科技革命(Z)	2					
自然科學學門(U)	2						
其他 課程	體育	0	0	0	0	0	0
	全民國防教育軍事訓練 (一)、護理(一)	0	0	0			
校園與社區服務學習		0	0	0			
資訊概論		4	2	2			認抵資訊教育學門必修 2 學分、選修 2 學分。
統計學		4	2	2			
線性代數		4	2	2			
微積分		4	2	2			
經濟學		4	2	2			
會計學		4	2	2			
管理學		3		3			
機率論		6		3	3		
電腦在統計上之應用		4		2	2		

1. 必修 12 學分、自由選 6 學分共 18 學分。  
2. 每學門至多修習 2 科。

二級單位主管簽章：

一級單位主管簽章：

科 目 名 稱	學 分 數	第 1 年		第 2 年		第 3 年		第 4 年		備 註
		上	下	上	下	上	下	上	下	
高等統計學	3			3						
管理數學	3			3						
品質管制	3				3					
高等微積分	3				3					
數理統計	6					3	3			
迴歸分析	3					3				
抽樣調查	3					3				
實驗設計	3						3			
時間數列	3						3			
類別資料分析	3						3			

(1) 必修科目總學分數：97 學分

(2) 最低應修本系選修科目總學分數：20 學分

(3) 其他選修總學分數：22 學分

**畢業總學分數：139 學分**

二級單位主管簽章：

一級單位主管簽章：