

淡江大學商管學院統計學系 105 學年度入學新生起必修科目表

科目名稱		學分數	第 1 學年	第 2 學年	第 3 學年	第 4 學年	備註	
			上	下	上	下		
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						
	資訊教育學門(O)	2						科學必修 4 學分(3 選 2 學門)
	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		

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 學	年	第 2 學	年	第 3 學	年	第 4 學	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：