

淡江大學 統計學系 106 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 12 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	2		2			語文表達
	大學學習(N)	1	1				學習與發展學門
	課外活動與團隊發展(K)	1		1			社團學習與實作
通識核心課程 14 學分	文學經典學門(L)	2					人文領域 必修 2 學分(4 選 1 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					社會領域 必修 2 學分(4 選 1 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					科學領域 必修 2 學分(3 選 1 學門)
	資訊教育學門(O)	2					
全球科技革命學門(Z)	2						
自然科學學門(U)	2						
其他課程	體育	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 <u>資訊教育學門</u> 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		
高等統計學	3			3			
管理數學	3			3			

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	
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：92 學分(含通識教育課程 26 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：27 學分

畢業總學分數：139 學分