

淡江大學 數學學系數學組 104 學年度入學新生起**本系專業必修科目表**

科目名稱	學分數	第 1 年		第 2 年		第 3 年		第 4 年		第 5 年		備註
		上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	
微積分	8	4	4									
線性代數	6	3	3									
高等微積分	8			4	4							
代數學	6			3	3							
微分方程	6			3	3							
複變數函數論	3						3					
數值分析	6					3	3					
幾何學	4					2	2					

本系必修學分數： 78 學分 (含通識教育課程 31 學分)

最低應修本系選修科目學分數： 35 學分

自由選修學分數： 21 學分

畢業學分數： 134 學分

系課程委員會召集人 (簽章)：_____

年 月 日

淡江大學 數學學系資統組 104 學年度入學新生起本系專業必修科目表

科目名稱	學分數	第 1 年		第 2 年		第 3 年		第 4 年		第 5 年		備註
		上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	
微積分	8	4	4									
線性代數	6	3	3									
機率論	3			3								
統計學	3				3							
高等微積分	8			4	4							
數值分析	6			3	3							
數理統計	6					3	3					
迴歸分析	6					3	3					

本系必修學分數： 77 學分 (含通識教育課程 31 學分)
 最低應修本系選修科目學分數： 36 學分
 自由選修學分數： 21 學分
 畢業學分數： 134 學分