

淡江大學 數學學系數學組 109 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		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									
程式語言	4	2	2									
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					

- (1) 必修科目總學分數： 77 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： 30 學分
- (3) 其他選修總學分數： 21 學分
- 畢業總學分數： 128 學分

二級單位主管簽章：

一級單位主管簽章：

淡江大學 數學學系資統組 109 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		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									
程式語言	4	2	2									
機率論	3		3									
統計學	4			2	2							
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	3					3						
多變量分析	3						3					

- (1) 必修科目總學分數： 77 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： 30 學分
 - (3) 其他選修總學分數： 21 學分
- 畢業總學分數： 128 學分

二級單位主管簽章：

一級單位主管簽章：