

主 旨：本系必修科目替代案。

說 明：

一、本系 113 學年度因併組課程改革，自 115 學年度停開必修科目「代數學」、「微分方程」、「數理統計」、「幾何學」、「高等微積分」、「統計學」等必修科目，為使學生能夠順利畢業，部份尚未修習如轉學生或已修習但不及格之學生，在課程停開後，將依下表方案替代。

二、替代科目如下表：

必修科目表				替代科目				備註
科目名稱	科目代號	年級	學分數	科目名稱	科目代號	年級	學分數	
代數學	S0051	2	3/3	代數學(一)	S0052	2	3/0	1. 下學期替代科目由當年度授課老師審核並以淡江大學學生替代科目申請表簽核申請。 2. 替代後多餘之學分承認為本系選修學分。
				備註 1			3	
微分方程	S0317	2	3/3	微分方程(一)	S1073	2	3/0	
				備註 1			3	
數理統計	S0582	3	3/3	數理統計	S0582	3	數理統計 3/0	
				本系選修替代			3	
幾何學	S0284	3	2/2	幾何學(一)	S0285	3	0/3	
				備註 1			2	
高等微積分	S0210	2	4/4	高等微積分	S0210	2	3/3	不足學分以系選修補足，替代後多餘之學分承認為本系選修學分
統計學(資統組)	M0517	2	2/2	統計學	M0517	2	3/0	至少需修到統計學 1 學期，缺 1 學期以系選修替代，替代後多餘之學分承認為本系選修學分。
				本系選修替代			2	

三、本案通過後，適用於 112(含)前入學新生及轉學生，並自 114 學年度起施行。

四、本案業經應用數學與數據科學學系第 113 學年度第 1 學期第 2 次系務會議通過。