

國立臺灣師範大學
數學分析EMI專業學分學程修習科目表

適用學期：自114學年度第2學期起 主辦單位：數學系學士班

學程代碼：ZU8N

認證條件：至少應修12學分；僅有全英語授課之課程才能計入學分。須至少完成「高等微積分」或「實變分析」之同一課程上下學期完整修習。滿足此必修條件後，於這兩類課程中多修習之課程亦可採計至應修學分中。

科目代碼	科目名稱	學分數	開課系所	備註
MAC0132	E 偏微分方程導論（一）	3		
MAC0133	E 偏微分方程導論（二）	3		
MAU0152	E 高等微積分特論	3		
MAU0180	E 微積分乙（一）	3		
MAU0181	E 微積分乙（二）	3		

A組高等微積分

至少應修2門課；A或B組至少選擇一組修習，滿上述條件後，於另一組多修習之課程可採計至應修學分中。

科目代碼	科目名稱	學分數	開課系所	備註
MAU0162	E 高等微積分（一）	4		
MAU0163	E 高等微積分（二）	4		

B組實變分析

至少應修2門課；A或B組至少選擇一組修習，滿上述條件後，於另一組多修習之課程可採計至應修學分中。

科目代碼	科目名稱	學分數	開課系所	備註
MAC0087	E 實變分析（一）	3		
MAC0088	E 實變分析（二）	3		