

理學院 理學院學士班化學領域應修科目表  
(112學年度入學新生適用)

科目	課名及課號		學分數									
			第一學年		第二學年		第三學年		第四學年			
			上	下	上	下	上	下	上	下		
領域專 長必修	分析化學 CM2021 / CM2022				3	4						
	有機化學 CM2031 / CM2032				4	4						
第一領 域專長 必修	二擇一組	物理化學 CM3041 / CM3042					4	4				
		無機化學 CM3051 / CM3052					3	3				
		分析與有機化學實驗 CM2081 / CM2082			3	3						
領域專 長選修	生物化學 (I) / (II) CM3067/CM3068						3	3				
	高分子化學產業 / II CM4033 / CM4034									1	1	
	過渡金屬化學 CM4035											3
	儀器分析 CM6025									4		
	有機光譜分析 CM6034									3		
	有機化學特論 CM6036									2		
	計算化學 CM6054									3		
	共軛高分子化學與應用 CM6069									3		
	奈米材料結構 CM6075									3		
	環境化學 (I) / (II) CM6028 / CM6029									2/2		
	高等分析化學 CM6021									3		
	高等有機化學 CM6031									3		
	高等物理化學 CM6041									3		
	高等無機化學 CM6051									3		
備 註	1	第一領域專長需修習至少33學分(必修27-29學分)。										
	2	第二領域專長需修習至少20學分(必修15學分)。										