

**理學院 理學院學士班物理領域專長應修科目表**  
**(111學年度入學新生適用—附表二)**

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
必修	實驗物理與方法 I PH1029 / PH1030	6	6						
	力學 PH1027	4							
	電磁學 PH1028		4						
	應用數學 PH2003 / PH2004			3	3				
	熱物理 PH3011			3					
	量子物理 PH3009				3				
	實驗物理與方法 II PH2029 / PH2030			6	6				
	見備 註 1 普通化學 I / II CM1001 / CM1002					3	3		
備註	1 下列(1)、(2)、(3)組合課程，學生須擇一組修習並通過： (1) 普通化學I (CM1001)、普通化學II (CM1002)。 (2) 普通生物學I (LS1013)、普通生物學II (LS1014)。 (3) 普通化學I (CM1001)、普通生物學I (LS1013)。								
	2 學生須任選甲類或乙類修習並通過。								
	3 甲類：以下課程須擇二科(共6學分)修習並通過：計算物理導論(PH3057)、近代物理實驗(PH3036)、電子學(含實驗)I / II (PH3063/PH3064)、業界實習I / II / III / IV ( PH3021/ PH3022/ PH4021/ PH4022)。								