

# 物理系(108)級畢業資格審查表(光電組)

一、全校共同必修：34 學分      班級：\_\_\_\_\_ 學號：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

科目名稱		性質	學分	成績	學分	成績
英文(一)(二)		半	1		1	
實用英文(一)(二)		半	1		1	
英聽(一)(二)		半	1		1	
大一體育(一)(二)		半	0		0	
體育		半	0		0	
體育		半	0		0	
環境服務學習(一)(二)		半	0		0	
通識基礎必修	天類	宗教哲學			2	
		人生哲學			2	
	人類	公民(6 擇 1)			2	
		歷史(2 擇 1)			2	
	物類	自然科學導論			2	
	我類	文學經典閱讀			2	
語文與修辭			2			
通識延伸選修	天學					
	人學	科學與倫理			2	
	物學					
	我學					

## 三、自由選修：(12 學分)

科目名稱	課程類別	學分	成績

備註：學習範圍為輔系、雙主修、跨領域學分學程、就業學程、微型學程(他系)、PBL 課程。

## 二、物理系必修：64 學分

科目名稱	性質	學分	成績
微積分(上)	半	3	
微積分(下)	半	3	
普通物理(一)	半	3	
普通物理(二)	半	3	
普通化學(一)	半	3	
普通化學(二)	半	3	
計算機概論(一)	半	2	
計算機概論(二)	半	2	
普通物理實驗(一)	半	1	
普通物理實驗(二)	半	1	
普通化學實驗	半	1	
基礎應用數學(一)	半	1	
基礎應用數學(二)	半	1	
電磁學(一)	半	3	
電磁學(二)	半	3	
基礎力學	半	3	
應用數學(一)	半	3	
應用數學(二)	半	3	
量子物理(一)	半	4	
量子物理(二)	半	4	
近代物理實驗	半	1	
光學	半	3	
光學實驗	半	1	
基礎熱力學與統計物理	半	3	
電子學	半	3	
電子學實驗	半	1	
總結性課程(6 擇 1)	半	2	

備註：6 擇 1 科目為物理專題(一)(二)、光電與材料專題(一)(二)、理論物理(一)(二)6 門課程擇一門。

