

元培科學技術學院九四學年度 入學生開課科目表  
二技日間部--放射系

課程領域：A(共同科目)、B(專業必修)、C(專業選修)、D(一般選修)

製表日期：095/02/24 15:37:01

課程領域	第一學年(94)					第二學年(95)					第三學年(96)					第四學年(97)								
	科目名稱		第一期學分	第二期學分	暑期學分	課程領域	科目名稱		第一期學分	第二期學分	暑期學分	課程領域	科目名稱		第一期學分	第二期學分	暑期學分	課程領域	科目名稱		第一期學分	第二期學分		
	學分	堂數	學分	學分	學分		學分	學分	學分	學分	學分		學分	學分	學分	學分	學分		學分	學分	學分	學分	學分	學分
A	勤毅教育(一)					A	英文(七)																	
A	英文(五)		2	2		B	放射治療設備品質保證		2	2														
B	科技軟體應用		2	2		B	核子醫學設備品質保證		2	2														
B	進階醫學物理學		2	2		B	高等輻射生物學		2	2														
B	影像解剖學與實驗		3	3		B	進階影像診斷學		2	2														
C	有機合成		2	2		B	輻射劑量學		2	2														
C	統計學		2	2		C	放射免疫分析與實驗		2	2														
C	細胞生物學		2	2		C	核醫治療器材學		2	2														
C	進階物理學		2	2		C	核醫藥物學		2	2														
C	應用數學		2	2		C	癌生物學		2	2														
C	醫用英文		2	2		D	科技英文寫作		2	2														
A	勤毅教育(二)					D	部門管理					2	2											
A	英文(六)			2	2	D	醫療關懷		2	2														
B	放射化學			2	2	B	放射治療計畫製作與實驗			2	2													
B	放射診斷設備品質保證			2	2	B	書報討論			2	2													
B	進階放射治療技術學與實驗			2	2	B	專題製作與實務			6	6													
B	進階核醫技術與實驗			2	2	C	輻射度量與實驗			2	2													
B	進階輻射安全學			2	2	C	醫學研究論文寫作			2	2													
B	數位訊號處理			2	3																			
B	醫學影像處理與傳輸			2	2																			
C	放射腫瘤學			2	2																			
C	特殊攝影技術學			2	2																			
C	超音波技術學與實驗			2	2																			
C	進階磁振造影			2	2																			
C	醫學影像品質分析			2	2																			
	合計		21	22	26	28	0	0				合計	26	26	14	14	0	0		合計	0	0	0	0
	合計		0	0	0	0						合計	0	0	0	0				合計	0	0	0	0

備註：畢業學分數：(一)畢業至少應修72學分。(二)共同必修10學分：英文6學分；勤毅教育0學分(一學年)；通識必修4學分(含核心通識—醫事倫理2學分、基礎通識—人文科學概論2學分)。(三)一般性通識選修2學分(自然科學、社會科學、人文藝術；三類別任選一類)。(四)本系專業必修41學分。(五)本系專業選修至少17學分。(五)共同選修至少2學分，可選全校任何課程，但不得重複修課。