元培科學技術學院九三學年度　入學生開課科目表

二技假日班--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：095/03/29 16:28:19

第一學年(93)							第二學年(94)							第三學年(95)																	
課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期		課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期		課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期		課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期	
		學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數			學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數			學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數			學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數
A	英文(五)	2	2					A	英文(七)	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	輻射劑量學	2	2					B	書報討論	2	2												
B	核子醫學設備品質保證	2	2					B	高等輻射生物學	2	2					B	專題製作與實務	6	6												
B	進階醫學物理學	2	2					B	進階核醫技術與實驗	2	2					B	進階影像診斷學	2	2												
B	影像解剖學與實驗	3	3					C	放射腫瘤學	2	2					C	醫學研究論文寫作	2	2												
B	數位訊號處理	2	3					C	核醫藥物學	2	2					C	放射免疫分析與實驗	2	2												
C	有機合成	2	2					C	特殊攝影技術學	2	2																				
C	應用數學	2	2					C	超音波技術學與實驗	2	2																				
C	醫用英文	2	2					C	醫用影像電腦學	2	2																				
A	英文(六)			2	2			B	進階放射治療技術學與實驗			2	2																		
B	放射治療設備品質保證			2	2			B	進階輻射安全學			2	2																		
B	放射化學			2	2			C	科技英文寫作			2	2																		
B	科技軟體應用			2	2			C	核醫治療器材學			2	2																		
B	醫學影像處理與傳輸			2	2			C	醫學影像品質分析			2	2																		
C	癌生物學			2	2			C	輻射度量與實驗			2	2																		
C	進階物理學			2	2			D	部門管理			2	2																		
C	進階磁振造影			2	2																										
D	統計學			2	2																										
	合　　計	19	20	18	18	0	0		合　　計	18	18	14	14	0	0		合　　計	16	16	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１２學分：英文６學分；通識６學分(須含專業倫理２學分、智能、群育、美藝三選二，共４學分)。(三)本系專業必修４１學分。(四)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，但不得重覆修課。