元培科技大學九四學年度　入學生開課科目表

四技日間部--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：097/08/22 10:17:55

第一學年(94)							第二學年(95)							第三學年(96)							第四學年(97)						
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	
		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	大一中文(一)	3	3					A	程式設計(甲)	2	2					A	英文(五)	2	2					B	一般及特殊攝影技術實習	4	6		
A	軍訓(一)	0	2					A	體育(三)	0	2					B	放射生物學	2	2					B	血管造影技術實習	1	1		
A	套裝軟體與應用(甲)	2	2					A	英文(三)	2	2					B	放射治療物理學	3	3					B	放射治療技術實習	2	4		
A	勤毅教育(一)	0	1					B	切面解剖學與實驗	2	3					B	放射診斷技術學(一)	2	2					B	核子醫學技術實習	3	6		
A	體育(一)	0	2					B	生理學	2	2					B	放射診斷技術學實驗(一)	1	3					B	超音波技術實習	1	2		
A	英文(一)	2	2					B	生理學實驗	1	3					B	核醫藥物學	2	2					B	電腦斷層技術實習	1	2		
B	化學(一)	2	2					B	有機化學	2	2					B	超音波技術學與實驗	2	3					B	磁振造影技術實習	1	2		
B	生物學(一)	2	2					B	放射物理學(一)	3	3					B	醫學影像處理與傳輸	2	2					B	模具製作、模擬攝影技術與治療計畫	1	2		
B	生物學實驗(一)	1	3					B	放射診斷器材學	3	3					C	生物化學(一)	2	2					B	醫學物理學實習(含診斷、治療、核	2	3		
B	放射技術概論	1	1					B	數位訊號處理導論	2	2					C	磁振造影原理	2	2					A	英文(七)			2	2
B	物理學(一)	3	3					C	放射器材實驗(一)	1	3					C	臨床放射分析	2	2					B	書報討論			1	2
B	物理學實驗(一)	1	3					C	近代物理	3	3					C	醫用英文	2	2					C	放射器材特論			2	2
B	微積分甲(一)	3	3					C	統計學	2	2					A	英文(六)			2	2			C	治療設備品保與品管			2	2
C	電路學	2	2					A	資料庫原理與應用			2	2			B	放射治療技術學			2	2			C	核醫設備品保與品管			2	2
C	電路學實驗	1	3					A	體育(四)			0	2			B	放射治療技術學實驗			1	3			C	診斷設備品保與品管			2	2
A	大一中文(二)			3	3			A	英文(四)			2	2			B	放射診斷技術學(二)			2	2			C	輻防法規			1	1
A	軍訓(二)			0	2			B	放射治療器材學			2	2			B	放射診斷技術學實驗(二)			1	3			C	輻射度量與實驗			2	3
A	勤毅教育(二)			0	1			B	放射物理學(二)			3	3			B	核醫技術學			2	2			C	醫學物理			2	2
A	網頁程式設計			2	2			B	保健物理學			2	2			B	核醫技術學實驗			1	3			C	醫學影像品質分析			2	2
A	體育(二)			0	2			B	核子醫學器材學			2	2			B	特殊攝影技術學			2	2			C	醫學影像特論			2	2
A	英文(二)			2	2			B	病理學與實驗			2	3			B	電腦斷層技術			2	2			D	醫院管理學			2	2
B	化學(二)			2	2			B	數位訊號處理			2	2			B	磁振造影技術			2	2								
B	生物學(二)			2	2			B	應用數學			3	3			B	醫學影像處理與傳輸實作			1	3								
B	生物學實驗(二)			1	3			C	放射化學			2	2			C	生物化學(二)			2	2								
B	物理學(二)			3	3			C	放射器材實驗(二)			1	3			C	專題製作			3	6								
B	物理學實驗(二)			1	3			C	超音波儀器與原理			2	2																
B	微積分甲(二)			3	3			C	腫瘤生物學			2	2																
B	解剖學			2	2																								
B	解剖學實驗			1	3																								
C	細胞生物學			3	3																								
C	電子學			2	2																								
C	電子學實驗			1	3																								
	合　　計	23	34	28	41	0	0		合　　計	25	32	27	32	0	0		合　　計	24	27	23	34	0			合　　計	16	28	22	24		合　　計	0	0	0	0

備註

畢業學分數：(一)畢業至少應修１４４學分。(二)共同必修３２學分：大一中文６學分；英文１４學分；資訊課程８學分；通識４學分(含核心通識－醫事倫理２學分、基礎通識－人文藝術概論２學分)；軍訓０學分(一學年)；體育０學分(二學年)；勤毅教育０學分(一學年)。(三)一般性通識選修課程４學分（自然科學、社會科學、人文藝術；三類別跨選二類。）(四)本系專業必修１０６學分。(五)本系專業選修至少０學分。(六)一般選修至少２學分。 97.6.24教務會議修正通過