

元培科技大學九五學年度 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

課程領域	第一學年(95)					第二學年(96)					第三學年(97)					第四學年(98)															
	科目名稱		第一學期 學分	第二學期 學分	暑期 學分	科目名稱		第一學期 學分	第二學期 學分	暑期 學分	科目名稱		第一學期 學分	第二學期 學分	暑期 學分	科目名稱		第一學期 學分	第二學期 學分	暑期 學分	科目名稱		第一學期 學分	第二學期 學分							
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	磁共振技術實習		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、核子醫學)		2	3									
B	放射技術概論		1	1		B	數位訊號處理導論		2	2		C	磁共振原理		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		1	1		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	放射治療品質保證		2	2									
B	微積分甲(一)		3	3		C	統計學		2	2		A	英文(六)			2	2		C	放射診斷品質保證		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	放射器材特論		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	核子醫學品質保證		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	基礎醫學特論		2	2							
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	輻防法規		1	1							
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	輻射安全		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	輻射度量		2	2							
A	體育(二)			0	2	B	核子醫學器材學			2	2		B	電腦斷層技術			2	2		C	醫學物理		2	2							
A	英文(二)			2	2	B	病理學與實驗			2	3		B	磁共振攝影技術			2	2		C	醫學影像特論		2	2							
B	化學(二)			2	2	B	數位訊號處理			2	2		B	醫學影像處理與傳輸實作			1	3													
B	生物學(二)			2	2	B	應用數學			3	3		C	生物化學(二)			2	2													
B	生物學實驗(二)			1	3	C	放射化學			2	2		C	特殊攝影技術學			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	23	26	23	34	0	合計	16	28	22	23	合計	0	0	0	0

備註：畢業學分數：(一)畢業至少應修14.4學分。(二)共同必修3.2學分：大一中文6學分；英文1.4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10.4學分。(五)本系專業選修至少2學分。(六)一般選修至少2學分。**97.6.24教務會議修正通過**