元培科技大學九四學年度　入學生開課科目表

二技日間部--醫技系

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：097/04/08 15:12:16

第一學年(94)							第二學年(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		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			學分	堂數	學分	堂數
A	勤毅教育(一)	0	1					A	英文(七)	2	2																								
A	英文(五)	2	2					B	生醫資訊學(二)	2	2																								
B	分子生物學	2	2					B	專題選習	1	3																								
B	生物技術實驗	1	3					B	進階臨床生化學	2	2																								
B	生物技術學	2	2					B	進階臨床生理學	1	1																								
B	進階生物化學	2	2					B	進階臨床血液及血庫學	2	2																								
B	進階生理學	2	2					B	進階臨床血清免疫學	1	1																								
B	進階臨床寄生蟲學	2	2					B	醫技研究方法實驗(二)	1	3																								
C	日文(一)	2	2					C	分子毒理學	2	2																								
C	生物統計與套裝軟體	2	2					C	生涯規劃	2	2																								
C	科學論文寫作	2	2					C	生殖醫學	2	2																								
C	細胞生物學	2	2					C	毒品分子檢驗學(一)(含實驗)	2	4																								
C	醫用物理學	2	2					C	書報討論	2	2																								
C	醫技電腦管理	2	2					C	訊息傳遞學	2	2																								
D	生物多樣化	2	2					C	基因轉殖學(一)(含實驗)	2	4																								
D	基因診斷學	2	2					C	進階臨床病毒學	2	2																								
A	勤毅教育(二)			0	1			C	實驗動物使用與管理(含實驗)	2	4																								
A	英文(六)			2	2			D	奈米技術與應用	2	2																								
B	生醫資訊學(一)			2	2			D	法醫與檢驗	2	2																								
B	特殊醫學檢驗學			2	2			B	進階臨床微生物學			2	2																						
B	特殊醫學檢驗學實驗			1	3			B	進階臨床鏡檢學			2	2																						
B	進階免疫學			2	2			B	實驗室管理學			2	2																						
B	進階微生物學			2	2			C	生物資訊學			2	2																						
B	醫技研究方法實驗(一)			1	3			C	英文(八)			2	2																						
C	日文(二)			2	2			C	細胞診斷學			2	2																						
C	自由基醫學			2	2			C	超音波操作技術(含實驗)			2	3																						
C	胚胎學			2	2			C	進階儀器分析			2	2																						
C	蛋白化學			2	2			C	腦波操作技術(含實驗)			2	3																						
C	進階病理切片技術(含實驗)			1	2			D	生技專利及智財			2	2																						
C	進階病理學			2	2			D	養生美容檢驗			2	2																						
C	臨床真菌學			2	2																														
C	醫學遺傳學			2	2																														
D	自然醫學			2	2																														
D	保健基因			2	2																														
	合　　計	29	32	31	37	0	0		合　　計	34	44	22	24	0	0		合　　計	0	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－人文藝術概論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３７學分。(五)本系專業選修至少２１學分。(六)共同選修至少２學分，可選全校任何課程，但不得重覆修課。
其他：一下暑假到醫院、生技公司或研究單位等必修專題選習４週。