

元培科學技術學院九三學年度 入學生開課科目表

二技進修部--醫工系

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(93)					第二學年(94)					第三學年(96)					第四學年(97)									
	科目名稱	第一期	第二期	暑期		課程 領域	科目名稱	第一期	第二期	暑期		課程 領域	科目名稱	第一期	第二期	暑期		課程 領域	科目名稱	第一期	第二期	暑期			
		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	英文(五)	2	2			A	英文(七)	2	2																
B	人體解剖生理學	3	3			B	專題製作	1	3	1	3														
B	進階工程數學	3	3			B	微處理機	3	3																
B	微電腦應用實驗	1	3			C	生物力學	3	3																
B	醫工實驗	1	3	1	3	C	生醫材料	3	3																
B	醫學工程原理	3	3			C	電磁學(二)	3	3																
A	英文(六)			2	2	C	數位訊號處理	3	3																
B	醫學測量與儀表			3	3	C	數位訊號處理模擬	3	3																
C	控制系統(一)			3	3	B	醫療影像設備			3	3														
C	電路分析及設計			3	3	C	書報討論			2	2														
C	電磁學(一)			3	3	C	機率與統計			3	3														
C	線性代數			2	2	C	醫學影像處理			3	3														
C	醫療設備安全與法規			2	2	C	醫療設備安裝與維護			2	2														
B	醫學應用電子學			3	3	D	英文(八)			2	2														
C	控制系統(二)			3	3																				
C	數值分析			2	2																				
C	醫療資訊網路			3	3																				
合	計	13	17	19	21	11	11	合	計	21	23	16	18	0	0	合	計	0	0	0	0	0	0	0	0

備註	畢業學分數：(一)畢業至少應修7 2學分。(二)共同必修1 2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、藝美三選二，共4學分)。(三)本系專業必修2 6學分。(四)本系專業選修至少3 2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。
----	--