

# 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--資工系

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 學分	第二期 學分	暑期 學分	科目名稱		第一期 學分	第二期 學分	暑期 學分	科目名稱		第一期 學分	第二期 學分	暑期 學分	科目名稱		第一期 學分	第二期 學分	暑期 學分					
A	英文(五)	2	2		A	英文(七)	2	2																	
B	程式設計	3	3		B	系統程式	3	3																	
B	數位系統	3	3		B	計算機組織	3	3																	
B	線性代數	3	3		B	軟硬體專題(一)	6	8																	
B	離散數學	3	3		B	演算法	3	3																	
C	電腦網路	3	3	3	C	人工智慧	3	3																	
C	機率	3	3		C	計算機圖學	3	3																	
A	英文(六)		2	2	C	資訊安全	3	3																	
B	工程數學		3	3	C	電子商務	3	3																	
B	組合語言		3	3	C	類神經網路	3	3																	
B	資料結構		3	3	B	作業系統		3	3																
C	多人多工系統		3	3	B	軟硬體專題(二)		6	8																
C	物件導向程式設計		3	3	C	平行處理		3	3																
C	虛擬實境		3	3	C	行動網路		3	3																
C	影像處理		3	3	3	C	資料庫		3	3															
					C	數值方法		3	3																
					C	編譯器設計		3	3																
合 計		20	20	23	23	6	6	合 計	32	34	24	26	0	0	合 計	0	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45學分。(四)本系專業選修至少13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。
----	--