

# 元培科技大學 100學年度 入學生開課科目表

## 四技進修部 資訊工程系

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：100/08/12 14:55:25

課程領域	第一學年(100)					第二學年(101)					第三學年(102)					第四學年(103)													
	科目名稱					科目名稱					科目名稱					科目名稱					科目名稱								
																										第一學期	第二學期	暑期	課程領域
A	大一中文(一)	3	3			A	體育(三)	0	2			A	資料庫	3	3			B	資訊工程實務	3	3								
A	程式設計	3	3			A	英文(三)	2	2			B	網路系統實務	3	3			B	軟硬體專題(二)	6	8								
A	計算機概論	3	3			B	電子學實務	3	3			B	計算機組織	3	3			C	醫學影像處理概論	3	3								
A	英文(一)	2	2			B	離散數學	3	3			C	生醫資訊概論	3	3			C	遊戲設計繪圖技術	3	3								
A	體育(一)	0	2			B	資料結構	3	3			C	科技文件導讀	2	2			C	嵌入式系統實作	3	3								
A	軍訓(一)	0	2			C	數位邏輯設計	3	3			C	計算機圖學	3	3			C	數位資料隱藏	3	3								
B	普通生物學	2	2			C	資訊生涯規劃	2	2			C	英文(五)	2	2			C	影像資訊安全	3	3								
B	微積分	3	3			A	英文(四)		2	2			C	系統程式	3	3			C	無線網路概論	3	3							
A	物件導向程式設計		3	3			A	體育(四)		0	2			C	電子商務	3	3			C	Linux/Unix實務	3	3						
A	大一中文(二)		3	3			B	影像處理概論		3	3			B	軟硬體專題(一)		6	8			C	圖形識別	3	3					
A	英文(二)		2	2			B	視窗程式設計		3	3			B	資訊安全		3	3			C	虛擬實境		3	3				
A	體育(二)		0	2			C	演算法		3	3			B	作業系統		3	3			C	醫學影像處理實務		3	3				
A	軍訓(二)		0	2			C	機率		3	3			C	影像處理實務		3	3			C	車載離型實作		3	3				
A	網路概論		3	3			C	線性代數		3	3			C	醫學影像處理概論		3	3			C	影像分享		3	3				
B	物理學		3	3			C	工程數學		3	3			C	嵌入式系統導論		3	3			C	網路行銷實務		3	3				
B	電子學		3	3			C	數位邏輯實驗		2	2			C	遊戲設計		3	3			C	行動通訊		3	3				
														C	多媒體實務		2	2			C	數位學習技術實務		3	3				
														C	網頁資料庫		3	3											
														C	英文(六)		2	2											
														C	網路程式設計		3	3											
合 計	16	20	17	21	0	0	合 計	16	18	22	24	0	0	合 計	25	25	34	36	0	合 計	33	35	21	21	合 計	0	0	0	0

備註	<b>【畢業至少應修128學分】</b>
	(一)全校共同必修、選修共計36學分
	(1)通識課程28學分：「大一中文6學分,共1學年」；「資訊科技：12學分」；「一般通識：10學分」(※必修：醫事倫理2學分；※選修：文化歷史與藝術類、社會與公民素養類、自然環境與科技類，每類至少選修2學分,共計8學分)
	(2)英文8學分,共2學年(3)體育0學分,共2學年(4)軍訓0學分,共1學年
	(二)專業必修：53學分 (三)專業選修：39學分
(四)其他：(1)畢業前須取得證照點數10點(含)以上。(2)點數依元培科技大學資訊工程系資訊證照規劃表計算之。 <經100.3.11校課程委員會議通過> <經100.6.28教務會議修正通過>	