元培科技大學　98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：100/03/28 09:44:13

第一學年(98)							第二學年(99)							第三學年(100)							第四學年(101)						
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	
		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	英文(一)	2	2					A	體育(三)	0	2					A	英文(五)	2	2					A	英文(七)	2	2		
A	大一中文(一)	3	3					A	英文(三)	2	2					B	資料庫	3	3					B	資訊工程實務	3	3		
A	體育(一)	0	2					B	電子學實務	3	3					B	計算機組織	3	3					B	軟硬體專題(二)	6	8		
A	軍訓(一)	0	2					B	數位邏輯設計	3	3					B	系統程式	3	3					C	無線網路概論	3	3		
B	物理學	3	3					B	離散數學	3	3					C	科技文件導讀	3	3					C	生醫資訊	3	3		
B	計算機概論(一)	3	3					B	資料結構	3	3					C	網路系統實務	3	3					C	遊戲設計	3	3		
B	微積分	3	3					C	物件導向程式設計	3	3					C	計算機圖學	3	3					C	人工智慧	3	3		
B	程式設計(一)	3	3					C	資訊生涯規劃	2	2					C	影像處理	3	3					C	軟體工程	3	3		
A	英文(二)			2	2			A	英文(四)			2	2			C	圖形識別	3	3					C	影像資訊安全	3	3		
A	體育(二)			0	2			A	體育(四)			0	2			C	醫學影像處理	3	3					C	電子商務	3	3		
A	大一中文(二)			3	3			B	影像處理概論			3	3			A	英文(六)			2	2			C	醫學影像套合	3	3		
A	軍訓(二)			0	2			B	線性代數			3	3			B	Linux/Unix實務			3	3			C	數位資料隱藏	3	3		
B	計算機概論(二)			3	3			B	計算機網路概論			3	3			B	多媒體實務			2	2			C	影像分享			3	3
B	電子學			3	3			C	機率			3	3			B	軟硬體專題(一)			6	8			C	網路行銷實務			3	3
B	生物學			2	2			C	視窗程式設計			3	3			B	演算法			3	3			C	行動通訊			3	3
B	程式設計(二)			3	3			C	工程數學			3	3			B	作業系統			3	3			C	嵌入式系統概論			3	3
								C	數位邏輯實驗			2	2			C	醫學影像切割與重建			3	3			C	數位學習技術實務			3	3
																C	網路資訊安全			3	3			C	編譯器設計			3	3
																C	網頁資料庫			3	3			C	虛擬實境			3	3
																C	網路程式設計			3	3			C	類神經網路			3	3
	合　　計	17	21	16	20	0	0		合　　計	19	21	22	24	0	0		合　　計	29	29	31	33	0			合　　計	38	40	24	24

	第二學年(99)						第三學年(100)						第四學年(101)					
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	
		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
	合　　計	0	0	0	0	0	0		合　　計	0	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１３２學分。(二)共同必修２４學分：大一中文６學分；英文１４學分；通識４學分(含核心通識－醫事倫理２學分、基礎通識－社會科學概論２學分)；軍訓０學分(一學年)；體育０學分(二學年)。(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７９學分。(五)本系專業選修至少 ２５學分。

另附畢業條件：

(一)畢業前須取得證照點數10點(含以上)、至少1張A級或2張B級以上證照。

(二)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98.3.20校課程委員會議通過><經100.3.11校課程委員會議通過>