

元培醫事科技大學 104學年度 入學生開課科目表

四技日間部 資訊工程系

課程領域：A(共同必修)、B(專業必修)、C(專業選修)、D(一般選修)

製表日期：104/04/07 17:56:56

課程領域	第一學年(104)					第二學年(105)					第三學年(106)					第四學年(107)																		
	科目名稱					科目名稱					科目名稱					科目名稱					科目名稱													
	第一期學分	第二期學分	暑期學分	學分	堂數	第一期學分	第二期學分	暑期學分	學分	堂數	第一期學分	第二期學分	暑期學分	學分	堂數	第一期學分	第二期學分	暑期學分	學分	堂數	第一期學分	第二期學分	學分	堂數										
A	大學之道	2	2			A	分類通識	2	2	2	2	2			A	分類通識	2	2	2	2			B	資訊工程實務	3	3								
A	中文(一)	2	2			A	英文(三)	2	2						B	3D動畫基礎	3	3					C	Linux/Android實務	3	3								
A	全民國防教育軍事訓練-國際情勢	0	2			A	體育(三)	0	2						B	專業管理	3	3					C	校外實習(一)	3	9								
A	英文(一)	2	2			B	物件導向程式設計	3	3						B	軟硬體專題(一)	3	6					C	校外實習(二)	3	9								
A	勞作教育(一)	0	1			B	資料結構	3	3						B	資料庫	3	3					C	校外實習(三)	3	9								
A	體育(一)	0	2			B	機器人實務	3	3						B	網路系統實務	3	3					C	軟硬體專題(三)	3	6								
B	多媒體概論	3	3			C	物理學	3	3						C	互動網頁設計	3	3					C	嵌入式系統實作	3	3								
B	計算機概論	3	3			C	套裝軟體應用(二)	3	3						C	多媒體實務	3	3					C	開放軟體實務	3	3								
B	程式設計基礎	3	3			C	無線網路概論	2	2						C	作業系統	3	3					C	數位產業研究	3	3								
B	網路網路應用	3	3			C	資訊生涯規劃	2	2						C	科技文件導讀	2	2					C	醫學影像處理實務	3	3								
C	電子學	3	3			C	電子學實務	3	3						C	計算機組織	3	3					C	體感互動遊戲設計	3	3								
A	中文(二)		2	2		C	數位邏輯設計	3	3						C	微電影製作	3	3					C	互動展示科技應用	3	3								
A	分類通識		2	2		C	線性代數	3	3						C	電子商務	3	3					C	行動多媒體實務	3	3								
A	全民國防教育軍事訓練-國防科技		0	2		C	離散數學	3	3						C	影像處理實務	3	3					C	行動通訊	3	3								
A	英文(二)		2	2		A	英文(四)		2	2					B	軟硬體專題(二)		3	6				C	校外實習(五)	3	9								
A	勞作教育(二)		0	1		A	實用中文		2	2					B	資訊安全		3	3				C	校外實習(六)	3	9								
A	體育(二)		0	2		A	體育(四)		0	2					B	遊戲設計		3	3				C	校外實習(四)	3	9								
B	套裝軟體應用(一)		3	3		B	2D電腦動畫		3	3					C	AUTOCAD平面設計		3	3				C	網路行銷實務	3	3								
B	健康產業管理概論		2	2		B	行動裝置程式設計		3	3					C	計算機圖學		3	3				C	影像分享	3	3								
B	程式設計		3	3		B	視窗程式設計		3	3					C	嵌入式系統導論		3	3															
B	雲端技術概論		3	3		C	使用者介面設計		3	3					C	資訊證照實務		3	3															
B	網路概論		3	3		C	基礎攝影		3	3					C	網頁資料庫		3	3															
C	微積分		3	3		C	演算法		3	3					C	增廣實境概論		3	3															
						C	網頁設計		3	3					C	醫學影像處理概論		3	3															
						C	影像處理概論		3	3																								
						C	數位邏輯實驗		2	3																								
合	計	21	26	23	28	0	0	合	計	35	37	32	35	0	0	合	計	40	43	32	35	0	合	計	33	54	24	42	合	計	0	0	0	0

【畢業至少應修128學分】
 (一)A共同必修26學分
 (「分類通識10學分,共5學期」。「英文8學分,共4學期」。「中文6學分,共3學期(中文(一)、中文(二)、實用中文)」。「體育0學分,共4學期」。「全民國防教育軍事訓練0學分,共2學期」。「大學之道2學分,共1學期」。「勞作教育0學分,共2學期」)。
 ※分類通識共同必修說明：1.倫理類：企業倫理2學分(為院指定課程；限二年級(含)以上方得修習)2.文化歷史與藝術類、社會與公民素養類、自然環境與科技類、多元創新與創業類：每類別修習2學分，共計8學分。
 (二)B專業必修：71學分 (三)C專業選修：31學分 (四)其他：(1)畢業前須取得證照點數10點(含以上)。(2)點數依元培醫事科技大學資訊工程系資訊證照規則表計算之。
 (五)學生須通過1311專案所列畢業門檻，方得畢業。 <經104.03.20校課程委員會決議通過>