

中華科技大學進修部四技資訊工程系課程表(100學年度入學)

科目		第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				學分數	時數				
		一學期		二學期		一學期		二學期		一學期		二學期		一學期		二學期							
		學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數						
學校必修	國文	3	3	3	3	英語實習	1	2	\	\	通識課程(五)	2	2	\	\	通識課程(七)	2	2	\	\	24	30	
	英文	2	2	2	2	英語實習	\	\	1	2	通識課程(六)	\	\	2	2								
	體育(一)(二)	0	2	0	2	通識課程(一)中華人文	2	2	\	\	通識課程(三)	2	2	\	\								
		\	\				\	\			通識課程(四)	\	\	2	2								
	小計	5	7	5	7	小計	3	4	1	2	小計	4	4	4	4	小計	2	2	0	0			
學院必修	微積分	3	3	3	3																11	11	
	計算機概論	3	3	\	\																		
	通識課程(二)院核心通識	\	\	2	2																		
小計	6	6	5	5	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0				
學系必修	邏輯設計	3	3	\	\	電腦網路原理與應用	3	3	\	\	作業系統	2	2	\	\	專題製作	1	2	\	\	26	28	
	#程式設計VB	3	3	\	\	資料結構	3	3	\	\	專題製作	\	\	1	2								
	IC設計入門	\	\	2	2	資料庫系統	\	\	3	3													
	離散數學	\	\	3	3																		
	程式設計C	\	\	2	2																		
	小計	6	6	7	7	小計	6	6	3	3	小計	2	2	1	2	小計	1	2	0	0			
學校	軍訓(一)(二)	2	2	2	2																67	69	
學院										科技英文			2	2									
選修科目						計算機組織	3	3	\	\	系統程式	3	3	\	\	軟體測試	3	3	\	\			
						@網路伺服器架設	2	3	\	\	機率與統計	3	3	\	\	#多媒體技術與應用	3	3	\	\			
						#網頁平台與技術	3	3	\	\	#網路程式設計	3	3	\	\	#介面技術	3	3	\	\			
						#邏輯設計實習	2	3	\	\	計算機結構	3	3	\	\	資訊安全	3	3	\	\			
						#電子電路學實習	2	3	\	\	計算機圖學	3	3	\	\	#嵌入式系統程式設計	3	3	\	\			
						系統分析與設計	\	\	3	3	信號與系統	3	3	\	\	Android程式設計與應用	3	3	\	\			
						#數位系統實習	\	\	2	3	軟體工程	\	\	3	3	影像處理	3	3	\	\			
						演算法	\	\	3	3	嵌入式系統	\	\	3	3	#嵌入式微處理機實習	3	3	\	\			
						#JAVA程式設計	\	\	2	3	#@Linux作業系統實務	\	\	3	3	科技創意與知識管理	3	3	\	\			
						微處理機	\	\	3	3	數位信號處理	\	\	3	3	網路規劃與管理	\	\	3	3			
						#微處理機實習	\	\	2	3	#視窗程式設計	\	\	3	3	無線通訊網路	\	\	3	3			
						工程數學	\	\	3	3	#網路應用系統設計	\	\	3	3	機器人技術	\	\	3	3			
						#互動式網站設計	\	\	2	3					#Direct X 程式設計	\	\	3	3				
															電力線網路技術與應用	\	\	3	3				
															校外實習	\	\	3	4				
														#駭客攻防	\	\	3	3					
	建議選修				建議選修	9	9	10	12	建議選修	12	12	12	12	建議選修	12	12	12	12				
	合計	17	19	17	19	合計	18	19	14	17	合計	18	18	17	18	合計	15	16	12	12	128	138	

1. 「#」為需要電腦上機實習科目。「@」為專業證照輔導課程。
 2. 「專題製作」課程學生必須修課及格兩次始可畢業。