

中華科技大學進修部四技航空電子系課程規畫表(106學年度入學)

106年3月20日105學年度第2學期第1次校課程發展委員會通過
 107年1月15日106學年度第1學期第2次校課程發展委員會修正通過
 107年4月11日106學年度第2學期第1次校課程發展委員會修正通過
 107年11月5日107學年度第1學期第1次校課程發展委員會修正通過

	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	通識課程(一)中華人文	2	2	/	/	通識課程(三)(四)	2	2	2	2	通識課程(五)(六)	2	2	2	2	通識課程(七)	2	2	/	/	24	28				
	國文(一)(二)	2	2	2	2	英文實習(一)(二)	1	2	1	2																
	英文(一)(二)	2	2	2	2																					
	體育(一)(二)	1	2	1	2																					
	小計	7	8	5	6	小計	3	4	3	4	小計	2	2	2	2	小計	2	2	0	0						
學院必修	通識課程(二)院核心通識管理學	2	2			航空英文(一)(二)	2	2	2	2	航空公司經營管理 #電子商務	2	2			飛行安全 職場倫理與工作態度	2	2			2	2	16	16		
	小計	2	2	2	2	小計	2	2	2	2	小計	2	2	2	2	小計	2	2	2	2						
學系必修	#工商簡報	2	2																				2	2		
	小計	2	2	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0						
選修科目	學校選修	軍訓(一)(二)	2	2	2	2																	86	86		
	學系選修	應用電路(一)	2	2			#工程製圖	2	2			#飛機通訊與導航及實習	2	2			@飛機維修技術實務	4	4							
		電路實習(一)(二)	2	2	2	2	#互動程式設計應用	2	2			#電子電路設計	2	2			航空品質管理	2	2							
		應用電子(一)	2	2			#互動程式設計實務			4	4	車用電子儀表	2	2			#工程軟體應用			2	2					
		電子實習(一)(二)	2	2	2	2	航空電氣系統	2	2			天線工程與量測實習(一)(二)	2	2	2	2	物理(一)(二)	2	2	2	2					
		數位邏輯(一)	2	2			應用數學	2	2			#@圖控式語言及實習(一)(二)	2	2	2	2	飛安概論			2	2					
		#數位邏輯實習(一)(二)	2	2	2	2	電子儀表量測與實習(一)(二)	2	2	2	2	電磁相容干擾原理與量測(一)(二)	2	2	2	2	模擬器系統概論			2	2					
		應用電路實務			2	2	#@程式語言及應用(一)(二)	2	2	2	2	#行動通訊(一)(二)	2	2	2	2	航空法規			2	2					
		應用電子實務			2	2	#微處理機原理(一)(二)	2	2	2	2	#微處理機實習(一)(二)	2	2	2	2	飛行器原理			2	2					
		數位邏輯實務			2	2	#@計算機概論(一)(二)	2	2	2	2	#衛星通訊與導航及實習			2	2	基礎數學(一)(二)	2	2	2	2					
		#3D電腦繪圖			2	2	航空儀表系統			2	2	汽車電子			2	2	#文書處理			2	2					
		飛行器系統概論			2	2	#工程統計與應用			2	2	#計算機實務與應用(一)(二)	2	2	2	2	信號與系統	2	2							
		#C語言程式基礎	4	4			#試算表	2	2																	
		#網際網路			2	2	#網頁設計			2	2															
		建議選修	6	6	8	8	建議選修	12	12	12	12	建議選修	12	12	12	12	建議選修	12	12	12	12					
		合計	17	18	15	16	合計	17	18	17	18	合計	16	16	16	16	合計	16	16	14	14	128			132	

1. 「#」為需要電腦上機實習科目。「@」為專業證照輔導課程。
 2. 畢業應修滿 128 學分(本系最低畢業學分)：必修 42學分、選修 86 學分(其中本系學系選修部份需至少四分之三)以上。