

中華科技大學 四技進修部 機械工程系課程規畫表(111學年度入學)

111年3月21日110學年度第2學期第1次系課程發展委員會通過

111年3月28日110學年度第2學期第1次院課程發展委員會通過

111年5月9日110學年度第2學期第2次校課程發展委員會通過

第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				學分數	時數			
科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	一學期	二學期	科目	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		
(通識科目)	中華人文	2	2	通識課程(二)	2	2	通識課程(四)	2	2											
	通識課程(一)			通識課程(三)																
	國文(一)(二)	2	2																	
	體育(一)(二)	2	2																	
	小計	6	6	6	6	小計	2	2	2	2	小計	2	2	0	0	小計	0	0	0	0
(專業科目)	#*電腦繪圖(一)	3	3	傳動系統實務	3	3	熱機學	2	2	流體力學	2	2								
	*機械製造實習	3	3	電子學實務	2	2	*@氣液壓實習	3	3	*逆向工程及實習	3	3								
	材料科學導論	/	/	材料力學(一)(二)	2	2	2	2	2	2	2	*熱流實驗	/	/	3	3				
	精密機械製造	/	/	車輛動態機構模擬分析	/	/	3	3	3	3	3									
	應用力學(一)	/	/	*機械材料實驗	/	/	3	3	3	3	*精密量測與檢驗	/	/	3	3					
											*@機電整合應用與實習	/	/	3	3					
											機械元件設計(一)	/	/	2	2					
	計算機概論	3	3								創意與專利	2	2			職場實務	2	2		
	基礎電腦繪圖	/	/	3	3															
	小計	9	9	10	10	小計	7	7	8	8	小計	12	12	10	10	小計	7	7	3	3
(校選修)										軍訓(一)(二)	2	2	2	2						
	建議選修	0	0	0	0	建議選修	6	6	6	6	建議選修	4	4	6	6	建議選修	10	10	12	12
	合計	15	15	16	16	合計	15	15	16	16	合計	18	18	16	16	合計	17	17	15	15

備註：

1. 「#」電腦上機實習科目。「@」專業證照輔導課程。「◆」創新創意課程。「▲」產業實務導向共構課程。「★」專業職能課程。
2. 當學期若開設計畫性課程，如就業學程課程等，系選修課程得以計畫性課程認列畢業選修學分數。