

中華技術學院進修部四技機械工程系課程科目表

96學年入學新生適用本表

科目	第一學年			第二學年			第三學年			第四學年			學分/時數		
	上學期		下學期	上學期		下學期	上學期		下學期	上學期		下學期			
	學分	時數	時數	學分	時數	時數	學分	時數	時數	學分	時數	時數			
共同必修	體育	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	26/36	
	軍訓	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2		
	國文	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	英文	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	小計	5	9	5	9	5	9	5	9	5	9	5	9		
專業必修	微積分(上)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72/86	
	微積分(下)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	物理(上)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	物理(下)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	化學	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	#@*電腦繪圖	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	機械製造	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	基本電學	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	小計	9	11	11	11	12	12	12	12	11	11	8	11		
	氣液壓學	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		36/36
	專利實務	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	品質管制	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	奈米工程概論	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	高科技產業	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	雷射技術	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
真空技術	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
電機學	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
小計	14	20	16	20	17	20	19	19	17	20	16	19			
建議選修	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	134/157		
小計	14	20	16	20	17	20	19	19	17	20	16	19			
建議選修	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
小計	14	20	16	20	17	20	19	19	17	20	16	19			
建議選修	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
小計	14	20	16	20	17	20	19	19	17	20	16	19			
建議選修	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
小計	14	20	16	20	17	20	19	19	17	20	16	19			
建議選修	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
小計	14	20	16	20	17	20	19	19	17	20	16	19			
建議選修	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
小計	14	20	16	20	17	20	19	19	17	20	16	19			

* 畢業應修滿134學分(本系最低畢業學分)：必修98學分、選修36學分以上(標*之科目為實習實驗課)。「#」為需要電腦上機實習科目。「@」為專業證照輔導課程。

機械系主任 劉孝忠 49.11.18