

中華科技大學 日間部四技B1.1類檢定訓練課程規劃表(107學年度入學)

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		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數		科 目		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數		科 目		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數		科 目		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數								
學校必修	通識課程(三)	2	2	/	/	通識課程(四)(五)	2	2	2	2	通識課程(六)	2	2	/	/						25	30				
	通識課程(一)中華人文	/	/	2	2	體育(三)	/	/	1	2																
	體育(一)(二)	1	2	1	2	英文實習(一)(二)	1	2	1	2																
	英文(一)(二)	2	2	2	2																					
	國文(一)(二)	2	2	2	2																					
	服務學習	1	1	/	/																					
	勞作教育	/	/	1	1																					
小計		8	9	8	9	小計		3	4	4	6	小計		2	2	0	0	小計		0	0	0	0			
學院必修	航空產業概論	3	3	/	/	通識課程(二)院核心通識	2	2	/	/										7	7					
	航空器概論	/	/	2	2																					
	小計		3	3	2	2	小計		2	2	0	0	小計		0	0	0	0	小計			0	0	0	0	
學系必修	飛機系統概論			2	3	#程式語言及應用			2	3	腐蝕與防護	2	2			飛機維修實務(五)	2	3		84	101					
	應用數學(一)	3	3			數位儀電系統(一)(二)	2	2	2	2	飛機維修實務(三)(四)	2	3	2	3	飛機載重與平衡	2	2								
	應用物理(一)(二)	3	3	3	3	飛機材料及硬體(一)(二)	3	3	3	3	航空器之液壓管路及其元件			2	2	航空器之維修程序及異常事件(一)(二)	2	2	2			3				
	航空英文	2	3			飛機金屬材料(一)(二)	3	3	2	3	飛機傳動系統(一)(二)	3	4	3	4	目視及非破壞檢測技術			2			2				
	基本電學(一)(二)	2	3	2	3	飛機複材與非金屬材料(一)(二)	3	3	3	3	航空器電器系統維修技能	3	4			航空法規	3	3								
	基本電子學			2	2	飛機維修實務(一)(二)	3	3	2	3	飛機複材與非金屬材料(三)	2	3			航空發動機拆裝實習			3			4				
											#工程繪圖			2	3											
											焊接工程			2	2											
	小計		10	12	9	11	小計		14	14	14	17	小計		12	16	9	12	小計			9	10	7	9	
	選修科目	學校選修	◎進階英文(一)(二)	2	2	2	2	◎進階英文(三)(四)	2	2	2	2	體育進階(一)(二)	1	1	1	1						12	13		
學院選修												軍訓(一)(二)	2	2	2	2										
												◎專題研究(一)(二)	1	1	1	1										
學系選修																										
建議選修		0	0	0	0	建議選修		2	2	0	0	建議選修		3	3	3	3	建議選修		2	2	2	3			
合計		21	24	19	22	合計		21	22	18	23	合計		17	21	12	15	合計		11	12	9	12	128	151	

備註：
 1. 「#」為需要電腦上機實習科目。「@」為專業證照輔導課程。「◆」為創新創意課程。「▲」為職能專業課程。「◎」為榮譽學生得優先選修且該科目不受選課下限人數規定。
 2. 修習成長實習得於學期中或寒暑假期間，採累計時數方式辦理，以1學分為限，實習時數達108小時可採計1學分；修習校外實習(一)(二)(三)(四)所採計學分數以18學分為限，並得予免修當學期(年)系、院選必修課(重補修科目除外)，但免修學分數上限不得超過當學期校外實習學分數；實習時數以*號表示。
 3. 榮譽學生得於第三學年起選修專題研究(一)(二)(配合各系專題製作(一)(二)時間)及相關研究所專業課程6學分(一學期至多3學分)。
 4. 學生除應依課規修畢必、選修學分外，同時須通過專業門檻三項檢定，包含「英語能力檢定」、「專業證照」及至少修畢1學分以上(含)校外實習。
 5. 本系學生選修外系課程將予承認為本系選修學分，全部總計不超過10學分(含本校所認可之外校課程、校選修科目)為原則。