

中華科技大學二技進修部生物科技系課程規畫表(107學年度入學)

106年03月06日105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					學分數	時數	
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			
學校必修	通識課程一	2	2	/	/	通識課程二、三	2	2	2	2	12	12
	國文	/	/	2	2							
	英文	2	2	/	/							
	應用英文	/	/	2	2							
	小計	4	4	4	4	小計	2	2	2	2		
學院必修	醫學生技	2	2			生技產業安全與衛生	2	2			8	8
	保健營養學			2	2	專題製作			2	2		
	小計	2	2	2	2	小計	2	2	2	2		
學系必修	生物技術	2	2			化妝品檢驗	2	2			23	23
	微生物學	2	2			專題討論	2	2				
	微生物實驗導論	1	1									
	微生物實驗	2	2			分子生物學			2	2		
	生物化學實驗			2	2	分子生物學實驗			2	2		
	生物化學實驗導論			1	1	分子生物學實驗導論			1	1		
	生物化學			2	2							
	化妝品生技			2	2							
	小計	7	7	7	7	小計	4	4	5	5		
學校選修											29	29
學院選修	健康產業市場分析	2	2			智財權概論	2	2				
	寵物美容與保健	2	2			飲食市場行銷	2	2				
	婦女保健			2	2	寵物食品配方設計			2	2		
	人際關係溝通			2	2	產婦膳食設計			2	2		
選修科目	幹細胞工程學	2	2			生活毒物學	2	2				
	基礎髮型與美容設計	2	2			造型暨攝影創意設計	2	2				
	指甲彩繪	2	2			養生藥膳	2	2				
	新娘秘書造型應用	2	2			近代生技產業趨勢與管理	2	2				
	生技行銷策略與管理	2	2			實務證照實習	2	2				
	化妝品調製	3	3			香藥草生技概論	2	2				
	生技個案討論(一)	2	2			特殊造型彩妝	2	2				
	生技個案討論(二)			2	2	#生技應用軟體	2	2				
	歐式按摩暨生技經絡養身			2	2	生技個案討論(三)	2	2				
	食品生物技術	2	2			畢業製作(一)	2	2				
	基礎彩妝造型	2	2			生技個案討論(四)			2	2		
	產學實務講座			2	2	畢業製作(二)			2	2		
	生物資訊			2	2	機能性食品開發			2	2		
	皮膚生理學			2	2	生醫材料			2	2		
	生物美體學			2	2	微生物檢驗			2	2		
	養生烘培			2	2	化妝品實務及法規			2	2		
						校外實習			2	2		
						美容儀器原理			2	2		
						化妝品奈米材料			2	2		
						芳療保健			2	2		
	建議選修	5	5	4	4	建議選修	10	10	10	10		
	合計	18	18	17	17	合計	18	18	19	19		

1. 畢業應修滿72學分，其中可修習外系不同科目名稱之學分數至多6學分。
2. 「#」需要電腦上機實習科目、「@」專業證照輔導課程、「◆」創新創意課程。
3. 必選修課程，如無循序漸進、適性教學之課程，則可彈性調整開課學期

生技系張晉峰
代理主任