

中華科技大學二技日間部生物科技系課程規畫表(110學年度入學)

110年4月23日109學年度第2學期第1次系課程發展委員會通過

110年4月26日109學年度第2學期第1次院課程發展委員會通過

110年4月29日109學年度第2學期第1次校課程發展委員會通過

110年11月11日110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					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				
(通識科目)	國文	2	2			通識課程(二)(三)	2	2	2	2	8	8	
	通識課程(一)			2	2								
	小計	2	2	2	2	小計	2	2	2	2			
(專業科目)	醫學生技	2	2			生技產業安全與衛生	2	2			28	28	
	生物技術	2	2			化妝品檢驗	2	2					
	妝品微生物學	2	2			專題討論	2	2					
	妝品微生物學實驗	2	2			分子生物學			2	2			
	保健營養學			2	2	分子生物學實驗			2	2			
	生物化學			2	2	專題製作			2	2			
	生物化學實驗			2	2								
	化妝品生技			2	2								
	小計	8	8	8	8	小計	6	6	6	6			
選修科目	學校選修	健康產業市場分析	2	2			智財權概論	2	2			36	36
		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		
	學系選修	幹細胞工程學	2	2			生活毒物學	2	2				
		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				
		專題討論	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			中草藥生物技術	2	2				
		化妝品調製	2	2			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				
		植物生物技術	2	2			#生技應用軟體	2	2				
		實務證照實習	2	2			生技個案討論(三)	2	2				
		生物科技英文文獻選讀	2	2			畢業製作(一)	2	2				
		專題製作			2	2	生技個案討論(四)			2	2		
		彩妝造型			2	2	畢業製作(二)			2	2		
		產學實務講座			2	2	機能性食品開發			2	2		
		生物資訊			2	2	生醫材料			2	2		
		皮膚生理學			2	2	微生物檢驗			2	2		
		生物美體學			2	2	化妝品實務及法規			2	2		
		養生烘培			2	2	科技應用英文			2	2		
		生技個案討論(二)			2	2	美容儀器原理			2	2		
		歐式按摩暨生技經絡養身			2	2	化妝品奈米材料			2	2		
		組織培養			2	2	芳療保健			2	2		
							環境生物技術			2	2		
		建議選修	8	8	8	8	建議選修	10	10	10	10		
		合計	18	18	18	18	合計	18	18	18	18		

- 備註：
- 「#」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。
 - 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。