

僑光科技大學 進修部 產學四技 電腦輔助工業設計系 課程表 (110學年度入學)

版次一：110.03.17系課委通過、110.03.24院課委通過、110.03.30校課委通過

		110學年度				111學年度				112學年度				113學年度				學分	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						
		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	學分	時數	學分	時數				
通識必修	國文(一)	2	2			發展性通識	2	2			發展性通識	2	2									24	24			
	英文(一)	2	2			發展性通識	2	2																		
	生涯與職能規劃	2	2			發展性通識			2	2																
	體育(一)	2	2																							
	國文(二)			2	2																					
	英文(二)			2	2																					
	發展性通識			2	2																					
	體育(二)			2	2																					
小計	8	8	8	8	小計	4	4	2	2	小計	2	2	0	0	小計	0	0	0	0							
專業課程	產業實務實習 I	4	4			產業實務實習 III	4	4			產業實務實習 V	4	4			產業實務實習 VII	4	4								
	產業實務實習 II			4	4	產業實務實習 IV			4	4	產業實務實習 VI			4	4	產業實務實習 VIII			4	4						
	機械加工程序	2	2			量具使用方法	2	2			電腦輔助模具設計	2	2			產業專題製作(一)	3	3								
	基礎電腦輔助設計(一)	2	2			電腦輔助設計工學	2	2			整合產品設計(一)	2	2			機械廠生產管理	2	2								
	精密模型製作			2	2	機械元件設計與實習	2	2			數位3D輔助設計			2	2	製造程序	2	2								
	基礎電腦輔助設計(二)			2	2	材料與加工製造			2	2	CNC工具機設計			2	2	智慧財產權			2	2						
						數控工具實習			2	2	工業自動化設計			2	2	機械產品設計概論			2	2						
						產品散熱技術與設計			2	2						工廠管理實務			2	2						
																產業專題製作(二)			3	3						
	小計	8	8	8	8	小計	10	10	10	10	小計	8	8	10	10	小計	11	11	13	13						
選修	工業產品英文	2	2			精密加工與組裝技術(一)	2	2			數位工具機實習	2	2			設計英文實務	2	2								
	設計管理			2	2	人機介面設計	2	2			電腦輔助工程製圖	2	2			健康樂活產品設計	2	2								
						人因工程	2	2			精密設備測量技術與操作實務	2	2			品牌行銷策略	2	2								
						人因設計			2	2	生產管理			2	2	品質管理			2	2						
						逆向工程			2	2	整合產品設計(二)			2	2	金屬材料加工			2	2						
						精密加工與組裝技術(二)			2	2						品質工程			2	2						
	建議選修學分	2	2	2	2	小計	2	2	4	4	小計	4	4	4	4	小計	4	4	4	4						
合計	18	18	18	18	合計	16	16	16	16	合計	14	14	14	14	合計	15	15	17	17	128		128				
備註	1.最低需修滿128學分，其中102學分為必修，其餘為選修；選修中有20學分需為本系選修。 2.粗體字為技術科目。																									