

僑光科技大學 進修部 四技 資訊科技系 課程表 (111學年度入學)

版一:1110224系課委、1110309院課委會、1110322校課委會、1110902校課委會 版二:1110627系課委、1110712院課委會、1110726校課委會 版三:1110808系課委

	111學年度				112學年度				113學年度				114學年度				學分	時數			
	科目	一學期		二學期		學期	一學期		二學期		學期	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		
通識必修	國文	2	2	2	2	生涯與職能發展	2	2			發展性通識	2	2	2	2	32	32				
	體育	2	2	2	2	藝術欣賞			2	2	發展性通識	2	2	2	2						
						英文	2	2	2	2											
	小計	4	4	4	4	小計	4	4	4	4	小計	4	4	4	4						
院訂必修	運算思維與程式設計	2	2													8	8				
	設計概論	2	2																		
	資訊概論	2	2																		
	創意思考			2	2																
	小計	6	6	2	2	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0						
專業必修	物聯網概論			2	2	網站架設證照實務	2	2			資訊專論(一)	2	2			40	40				
	電腦網路			2	2	C++程式設計	2	2			軟體工程	2	2								
	影片剪輯實務			2	2	電子商務	2	2			資通安全實習	2	2								
	AWS雲端數位服務			2	2	資料處理與分析	2	2			行動應用開發實作	2	2								
						資料結構			2	2	人工智慧			2	2						
						資料庫系統			2	2	動態網頁設計			2	2						
						作業系統			2	2	資訊專論(二)			2	2						
						大數據資料分析			2	2	遊戲互動設計			2	2						
	小計	0	0	8	8	小計	8	8	8	8	小計	8	8	8	8						
專業選修	電競產業識讀	2	2			嵌入式自走車應用實務	2	2			遊戲腳本設計	2	2	校外實習(一)	9	9	48	48			
	資訊軟體應用(一)	2	2			多媒體證照實務	2	2			人機介面實習	2	2	虛擬實境	2	2					
	電腦繪圖	2	2			電競賽事賽評	2	2			新媒體實務	2	2	互動多媒體電子書製作	2	2					
	2D電腦動畫			2	2	電競賽事企劃與實作	2	2			資料挖掘	2	2	大數據個案探討	2	2					
	資訊軟體應用(二)			2	2	FPS遊戲訓練(二)	2	2			TPS遊戲訓練(二)	2	2	擴增實境	2	2					
	遊戲產業概論			2	2	電腦視覺			2	2	直播軟體應用(二)	2	2	SCG遊戲訓練(二)	2	2					
	電子競技發展史			2	2	TPS遊戲訓練(一)			2	2	電競場域實作	2	2	遊戲賽事實務	2	2					
	FPS遊戲訓練(一)			2	2	直播軟體應用(一)			2	2	電競戰術分析	2	2	遊戲社群資源應用	2	2					
	創新產業概論			2	2	電競賽事戰術建構			2	2	SCG遊戲訓練(一)			2	2	電競遊戲產業證照實務			2	2	
						視覺資訊設計	2	2			直播軟體應用(三)			2	2	校外實習(二)				9	9
						介面資訊設計			2	2	電競賽事經營			2	2	MOBA遊戲訓練				2	2
											3D電腦動畫			2	2	戰隊分析師培訓				2	2
											智慧生活科技			2	2	電子競技教練培訓				2	2
											5G行動通訊			2	2	區塊鏈服務應用				2	2
											體感互動系統實作			2	2	穿戴裝置物聯網應用				2	2
											創新服務設計(一)	2	2			資訊創新個案研討				2	2
											創新服務設計(二)			2	2	設計專案實務(一)			2	2	
																設計專案實務(二)				2	2
																創業管理				2	2
	建議選修學分	6	6	4	4	建議選修學分	6	6	6	6	建議選修學分	6	6	6	6	建議選修學分			8	8	6
合計	16	16	18	18	合計	18	18	18	18	合計	18	18	18	18	合計	12	12	10	10		
備註	1.最低需修滿128學分始得畢業，其中80學分為必修，其餘為選修；選修中有3/4學分需為本系選修。 2.粗體字為專業或技術科目。 3.院訂必修課程得在院內其他系修習																				