

附件3：設資院-多遊系日四技 115 級入學課程表

僑光科技大學 日間部 四技 多媒體與遊戲設計系 課程表 (115學年度入學)

版一：1150318系課委會、1150320院課委會、1150331校課委會；版二：1150617系課委會、1150622院課委會、1150702校課委會

版三：1150824系課委會、1150826院課委會、1151008校課委會

	一年級(115學年度)					二年級(116學年度)					三年級(117學年度)					四年級(118學年度)					學分/時數
	科 目	一		二		科 目	一		二		科 目	一		二		科 目	一		二		
		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	大一-英文	2	2	2	2	發展性通識-社會整合			2	2	發展性通識-人文導論	2	2								26/26
	中文-閱讀與敘事	2	2	2	2	發展性通識-自然導論	2	2			發展性通識-人文整合			2	2						
	大一年第一哩路	2	2			發展性通識-自然整合			2	2											
	體育	2	2	2	2																
	服務學習(一)	1	1																		
	服務學習(二)			1	1																
	小計	9	9	7	7	小計	2	2	4	4	小計	2	2	2	2	小計	0	0	0	0	
院訂必修	設計概論	2	2																		8/8
	資訊概論	2	2																		
	運算思維與程式設計			2	2																
	創意思考			2	2																
小計	4	4	4	4	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0		
專業必修	電腦繪圖	2	2			遊戲開發實務(一)	3	3			設計企劃	2	2								50/50
	基礎素描	2	2			動畫(一)	3	3			AI新媒體實務	2	2								
	攝影實務	2	2			基礎影視原理	2	2			專題實作			2	2						
	遊戲設計導論	2	2			生成式AI應用與規劃	2	2			證照實務			2	2						
	網頁設計	2	2			遊戲開發實務(二)			3	3											
	影像處理應用			2	2	動畫(二)			3	3											
	色彩學			2	2	故事腳本與分鏡			2	2											
	資訊軟體應用			2	2																
	3D基礎建模			2	2																
	動態網頁設計			2	2																
選修必修(一)															設計專題(一)	3	3				
															校外實習(一)	3*	3*				
															創業實習(一)	3*	3*				
選修必修(二)															設計專題(二)			3	3		
															校外實習(二)			3*	3*		
															創業實習(二)			3*	3*		
小計	10	10	8	8	小計	10	10	8	8	小計	4	4	4	4	小計	3	3	3	3		
院訂選修										職場英文(一)	2	2								44/44	
										職場英文(二)			2	2							
專業選修	遊戲美術設計			2	2	互動媒體設計(一)	3	3			遊戲開發製作(一)	3	3			校外實習(二)	6*	6*			
	影視與數位媒體			2	2	多媒體實務	3	3			動畫製作實務(一)	3	3			創業實習(二)	6*	6*			
	動態網頁設計			2	2	角色設計	2	2			影視合成實務(一)	2	2			微電影創作(一)	2	2			
						邏輯設計	2	2			攝錄影實務	2	2			雲端多媒體程式開發	3	3			
						視覺傳達	2	2			互動網頁程式設計(一)	3	3			數位展示設計	3	3			
						AI美術設計	3	3			人工智慧應用	3	3			數位音樂製作	2	2			
						設計繪畫	2	2			延展實境(一)	2	2			多媒體互動裝置應用程式	3	3			
						互動媒體設計(二)			3	3	介面資訊設計	2	2			互動遊戲情境實務	3	3			
						物件導向程式設計			3	3	簡報與溝通技巧	2	2			社群媒體經營	2	2			
						動漫創作			2	2	遊戲開發製作(二)			3	3	簡報與溝通技巧	2	2			
						影視剪輯實務			3	3	動畫製作實務(二)			3	3	校外實習(四)			6*		6*
						影像語言			2	2	互動網頁程式設計(二)			3	3	創業實習(四)			6*		6*
						進階影視原理			2	2	影視合成實務(二)			2	2	微電影創作(二)			2		2
						伺服器編寫設計	2	2			攝錄影實務(二)	2	2			專案管理			2		2
						視覺資訊設計			2	2	數位行銷			2	2						
						元宇宙實務			3	3	延展實境(二)			2	2						
						數位空間設計			2	2	多媒體網路資料庫系統			3	3						
						場景設計			2	2	APP製作			2	2						
											創業實務			2	2						
											媒體素養			2	2						
跨領域學程	雲端數位服務	2	2			ASP.NET跨平台網頁程式設計	3	3			雲端資料庫建置	2	2			資料視覺化與分析	3	3			
						遊戲設計實務	2	2			電腦動畫	2	2			行動服務科技			2	2	
						智慧生活科技	2	2			智慧生活與物聯網應用實務	3	3								
						手機APP開發實務			3	3	AI與自動化設計			2	2						
						電腦視覺			3	3	區塊鏈服務應用			2	2						
						電競場域實作			3	3	體感互動系統實作			3	3						
	建議選修學分	0	0	4	4	建議選修學分	6	6	7	7	建議選修學分	9	9	10	10	建議選修學分	6	6	2	2	
	合 計	23	23	23	23	合 計	18	18	19	19	合 計	15	15	16	16	合 計	9	9	5	5	128/128

備 註	1. 最低需修滿128學分始得畢業，其中84學分為必修，其餘為選修；選修中至少有33學分需為本系選修。
	2. 修習本院跨領域學程之外系選修課，並取得跨領域學程證書，該課程得列入本系選修。
	3. 選修必修(一)課程為「設計專題(一)」、「校外實習(一)」與「創業實習(一)」三擇一；選修必修(二)課程為「設計專題(二)」、「校外實習(二)」與「創業實習(二)」三擇一。選擇「校外實習(一)」者須同時加修「校外實習(二)」選修課；選擇「校外實習(二)」者須同時加修「校外實習(四)」選修課；選擇「創業實習(一)」者須同時加修「創業實習(二)」選修課；選擇「創業實習(二)」者須同時加修「創業實習(四)」選修課。
	4. ★校外實習(一)~(四)及創業實習(一)~(四)時數依「僑光科技大學學生校外實習辦法」認列。
	5. 粗體字為技術科目。
	6. 院訂必修課程得在院內其他系重補修。