正修科技大學 數位多媒體設計系 112 學年度入學新生課程標準

學制	日間部四技			
組別	無分組			
班級類別	一般班級			
特殊專班	否			
課程會議	系課程委員會議通過	112.04.19		
	院課程委員會議通過	112.05.09		
	校課程委員會議通過	112.05.29		
	教務會議通過	112.05.29		
畢業應修學分數/修業年限	至少需修滿128學分(修業期限以四年為原則)			
每學期所修學分數	一、二年級學生每學期不得少於16學分，不得多於28學分 三、四年級學生每學期不得少於9學分，不得多於25學分			
必修/選修	學分數	科目類別	學分數	
必修	77.00學分	含通識基礎必修	25.00學分	
		含專業必修	46.00學分	
		含院專業必修	6.00學分	
選修	51.00學分	含通識博雅選修	8.00學分	
		含專業選修	43.00學分	
		含院專業選修	0.00學分	
畢業要求	課程名稱	說明		相關辦法/備註
跨領域學分學程	跨領域學程學習	學生畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程		1.學分學程設置辦法
跨領域學分學程	數位科技微學程學習	所屬學院內開設數位科技微學分學程		2.學生修讀跨領域(微)學分學程實施要點
英文證照	英文能力檢定	學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)		1.英文課程暨英檢畢業門檻實施原則
實務專題	實務專題	各系規定(系填)		1.「實務專題、專題製作、專題研究及畢業設計」實施辦法 2.各系辦法
實務專題	實務專題	各系規定(系填)		1.「實務專題、專題製作、專題研究及畢業設計」實施辦法 2.各系辦法
專業證照	實務證照檢定	學生在學期間必須至少取得一張相關專業領域證		各系辦法
學生校外實習	依各系規定	依各系規定		依本校「學生校外實習辦法」及各系相關辦法辦理。
學生校外實習	依各系規定	依各系規定		依本校「學生校外實習辦法」及各系相關辦法辦理。
學生校外實習	依各系規定	依各系規定		依本校「學生校外實習辦法」及各系相關辦法辦理。
其他規定	生活創意學院學生通識博雅課程選修規定：人文學領域不得少於2學分、社會科學領域不得少於2學分、自然科學領域不得少於2學分、生命科學領域不得少於2學分。			

備註	「上機」表示需電腦上機（電腦及網路通訊使用費） 畢業要求： 「G01」：跨領域學分學程：跨領域學程學習 「G02」：跨領域學分學程：數位科技微學程學習 「G03」：英文證照 「G04」：實務專題 「G04」：實務專題 「G05」：專業證照 「G06」：學生校外實習 「G06」：學生校外實習 「G06」：學生校外實習 課程註記： 「T18」：計畫性課程

一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註
通識基礎必修	496132	國文(一)	2/2		通識基礎必修	496232	國文(二)	2/2	
通識基礎必修	496632	環境與人類生態	2/2		通識基礎必修	492002	英文(二)	2/2	
通識基礎必修	492001	英文(一)	2/2		通識基礎必修	4912B0	體育(二)	1/2	
通識基礎必修	432027	運算思維與創意程式	2/3	上機	通識基礎必修	490232	服務學習(二)	0/1	
通識基礎必修	4912A0	體育(一)	1/2		通識博雅選修	497B00	通識博雅課程（二）	2/2	
通識基礎必修	490132	服務學習(一)	0/1		院專業必修	40VN33	創意與創業	2/2	
通識博雅選修	497A00	通識博雅課程（一）	2/2		專業必修	432A04	程式設計	3/3	上機
院專業必修	40VN32	生活美學	2/2		專業必修	432A42	動畫概論	2/2	
專業必修	432A01	設計概論	2/2		專業必修	432A43	基礎3D製作	3/3	上機
專業必修	432A02	數位內容概論	3/3	上機	專業必修	432A53	視覺設計專題	2/3	上機
專業必修	432A49	遊戲概論	2/2		專業選修	432N98	數位色彩應用	2/2	上機
專業選修	432N12	進階3D動畫製作	3/3	上機	專業選修	432ND4	基礎動畫	3/3	上機
專業選修	432ND3	基礎素描	2/2		專業選修	432NF2	角色雕塑	2/2	
專業選修	432NF0	數位影像處理	2/2	上機	專業選修	432NI4	AI輔助音樂製作與音效設計	2/2	上機
專業選修	432NI2	AI輔助影像剪輯與視覺設計	2/2	上機	專業選修	432NI5	AI輔助Unity程式開發與ARVR應用	2/2	上機
專業選修	432NI3	AI輔助3D建模與材質優化	2/2	上機					
本學期預定開課　31　學分　34　小時					本學期預定開課　30　學分　33　小時				

二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註
通識基礎必修	496332	實用中文	2/2		通識基礎必修	492004	英文(四)	2/2	
通識基礎必修	496432	當代臺灣與現代世界	2/2		通識基礎必修	4913D0	體育(四)	1/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程（四）	2/2	
通識基礎必修	4913C0	體育(三)	1/2		專業必修	432A31	數位媒體企畫	3/3	上機
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程（三）	2/2		專業必修	432A32	影音動畫製作專題	2/3	上機
專業必修	432A28	人機互動設計	3/3	上機	專業選修	432N11	互動媒體設計	3/3	上機
專業必修	432A36	故事與分鏡	3/3	上機	專業選修	432N44	遊戲程式設計	3/3	上機
專業選修	432N02	生涯輔導	2/2		專業選修	432NA4	數位雕刻	3/3	上機
專業選修	432N10	創意思考訓練	2/2		專業選修	432NAO	科技與法律	2/2	
專業選修	432N85	3D建模	3/3	上機	專業選修	432NC8	角色設計	2/2	上機
專業選修	432N87	美術場景設計	2/2	上機	專業選修	432NF3	材質與燈光	3/3	上機

專業選修	432ND6	進階2D動畫	3/3	上機	專業選修	432NH3	漫畫與創作	2/2	
專業選修	432NH2	數位設計英文	2/2		專業選修	432NH4	動畫編劇	2/2	上機
本學期預定開課　29　學分　30　小時					本學期預定開課　30　學分　32　小時				

三年級上學期

三年級下學期

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註
專業必修	432A13	數位內容市場調查	2/2		專業必修	432A18	專案管理	3/3	
專業必修	432A29	網頁設計	3/3	上機	專業必修	432A45	多媒體應用專題	2/3	上機
專業選修	432N48	遊戲理論	2/2		專業選修	432N20	動作捕捉與編輯	3/3	上機
專業選修	432N52	後製與剪輯	3/3	上機	專業選修	432N53	商品設計	3/3	上機
專業選修	432NA1	數位配樂	2/2	上機	專業選修	432N57	數位音效與錄音	2/2	上機
專業選修	432NA2	遊戲人工智慧	2/2	上機	專業選修	432NB6	行銷企劃與製作	3/3	上機
專業選修	432NB8	次世代美術	3/3	上機	專業選修	432NC6	虛擬主播製播	3/3	上機
專業選修	432ND8	行動遊戲程式設計	3/3	上機	專業選修	432ND1	後製與特效	3/3	上機
專業選修	432NF8	3D動畫	3/3	上機	專業選修	432ND2	虛擬實境	3/3	上機
本學期預定開課　23　學分　23　小時					本學期預定開課　25　學分　26　小時				

四年級上學期

四年級下學期

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/學時	備註
通識基礎必修	492263	英文能力檢定	1/N	G03	院專業必修	40V132	跨領域學程學習	1/1	G01
專業必修	432A46	實務專題(一)	1/1	上機 G04	院專業必修	40V232	生活應用數位科技微學程學習	1/1	G02
專業必修	432A59	人工智慧與設計應用	2/2	上機	專業必修	432A22	數位內容講座	2/2	
專業選修	432N63	數位出版設計	3/3	上機	專業必修	432A47	實務專題(二)	2/2	上機 G04
專業選修	432NA7	數位科技藝術	3/3	上機	專業必修	432A62	專業能力檢定	1/N	G05
專業選修	432NE7	暑期校外實習	3/3	G06	專業選修	432NI1	創意產業規劃	2/2	
專業選修	432NF4	學期校外實習(一)	9/9	G06	專業選修	432N64	美學經濟	2/2	
專業選修	432NH5	虛擬互動實境3D美術製作技法	4/4		專業選修	432N66	科技與法律	2/2	
專業選修	432NH6	虛擬互動實境企劃與2D美術設計	2/2		專業選修	432N97	品德與專業倫理	2/2	
專業選修	432NI0	展場設計	2/2	上機	專業選修	432NE9	學期校外實習(二)	9/9	G06
					專業選修	432NF7	作品集設計	2/2	上機
					專業選修	432NH7	虛擬互動實境動畫製作與特效應用	4/4	
					專業選修	432NH8	虛擬互動實境程式整合與展示應用	2/2	
					專業選修	432NI6	勞動法令課程	1/1	T18
本學期預定開課　30　學分　29　小時					本學期預定開課　33　學分　32　小時				