

東南科技大學 107學年度 日間部四年制 創新設計學院 數位遊戲設計系 應修學分表

108年03月20日 107學年度第2學期第1次課程審查委員會通過

年學 別類	第一學年 (107學年度)					第二學年 (108學年度)					第三學年 (109學年度)					第四學年 (110學年度)								
	科目	學分/時數				科目	學分/時數				科目	學分/時數				科目	學分/時數							
		上	下	必	選		上	下	必	選		上	下	必	選		上	下	必	選				
通 識 核 心 學 分 ( 共 同 )	國文I II	2	2	2	2	必	體育 III IV	1	2	1	2	必	實用中文	2	2		必							
	體育I II	1	2	1	2	必	世界文明與多元文化			2	2	必	民主與法治	2	2		必							
	英文I II	2	2	2	2	必	英文聽力	2	2			必	進階英文	2	2		必							
	服務教育 I			1	1	必	服務教育 II	1	1			必												
選 共 修 同																								
發 展 選 修	通識 I			2	2	必	通識 II	2	2			必												
院 核 心	★計算機概論	3	3			必																		
	★設計心理學			2	2	必	★企劃與行銷			2	2	必												
專 業 必 修	★跨領域課程體驗			3	3	必																		
	★色彩學	2	2			必	★角色造型設計	2	2			必	★虛擬實境	2	3		必	職涯能力輔導		1	1	必		
	★基礎素描	2	2			必	★遊戲腳本設計	2	3			必	★進階3D模型製作	2	3		必							
	★2D動畫製作	2	3			必	★3D模型製作	2	3			必	★遊戲周邊商品製作	2	2		必							
	★遊戲概論	2	2			必	★劇本創作與創意思考	2	2			必	★遊戲企劃實務	2	2		必							
	★電競遊戲實務	2	2			必	★遊戲美術	2	2			必	專題製作(I)	1	2		必							
	★數位攝影	2	2			必	★進階遊戲腳本設計			2	3	必												
	★數位影像處理			2	2	必	★3D動畫製作			2	3	必	★人機互動設計		2	2	必							
	★2D遊戲設計			2	3	必	★資料庫基礎			2	2	必	★多人連線遊戲設計		2	3	必							
	★遊戲行銷網頁設計			2	2	必	★遊戲特效實作			2	2	必	★遊戲人工智慧		2	3	必							
	★遊戲攻略			2	2	必	★直播節目製作			2	2	必	專題製作(II)		1	2	必							
							★暑期專業實習			3	3	必												
							★材質與渲染	2	2			選	★體感遊戲設計	2	2		選	★進階3D動畫製作	3	3				
							★進階網頁設計	2	2	3選1		選	★行動裝置遊戲實務	2	2		選	★應用遊戲設計(II)	3	3				
							★影音特效	2	2			選	★動作擷取	2	2		選	★遊戲開發設計模式	3	3				
											選	★遊戲測試	2	2	5選3	選	★遊戲音樂製作	3	3					
						★鏡頭語言				2	2	選	★遊戲專案管理	2	2		選	★遊戲數據分析(I)	2	2	選修10			
						★遊戲關卡設計			3選1	2	2	選					選	★遊戲營運與創業	2	2	學分			
						★遊戲伺服器管理				2	2	選					選	★隨機遊戲設計	2	2				
												選	★擴增與混合實境		2	2	選	★遊戲開發軟體認證(I)	2	2				
												選	★UI/UX設計實務		2	2	選	@專業實習I(選/抵)	9	9				
												選	★遊戲物理設計應用		2	2	選	@專業實習報告I(選/抵)	1	1				
												選	★應用遊戲設計(I)		2	2	選	★3D光影渲染實務			3	3	選	
												選	★遊戲策展實務		2	2	選	★應用遊戲設計(III)			3	3	選	
																	選	★展示科技應用與實務			3	3	選	
																	選	★遊戲伺服器架構與優化			3	3	選	
																	選	★遊戲數據分析(II)			2	2	選	
																	選	★遊戲商品化			2	2	選	
																	選	★網頁遊戲開發			2	2	選	
																	選	★遊戲開發軟體認證(II)			2	2	選	
																	選	@專業實習II(選/抵)			9	9	選	
																	選	@專業實習報告II(選/抵)			1	1	選	
專業必修小計 學分/時數	12	13	8	9		專業必修小計 學分/時數	10	12	13	15		專業必修小計 學分/時數	9	12	7	10		專業必修小計 學分/時數	0	0	1	1	60	
學期小計 學分/時數	20	22	21	23		學期小計 學分/時數	18	21	20	23		學期小計 學分/時數	17	20	17	20		學期小計 學分/時數	10	10	11	11	134	
學期累計 學分/時數	20	22	41	45		學期累計 學分/時數	59	66	79	89		學期累計 學分/時數	96	109	113	129		學期累計 學分/時數	123	139	134	150	150	
通識核心學分	24					通識發展學分	4					院(群)核心學分	10					專業必(選)修時數	108					
系專業必修學分	60					系專業選修學分	36					總學分數	134											
專 業 門 權	(1) 表適用107學年度日4技入學學生。																							
	(2) 最低畢業學分數為134學分，其中包含：通識核心24學分、通識發展4學分、院核心10學分及專業60學分，另選修學分至少36(含)學分以上，每學期至少10(含)學分以上，一、二年級最多不得超過25(含)學分，三、四年級最多不得超過28(含)學分。																							
	(3) 98學年度以後入學之學生必須符合「東南科技大學管理學院資訊管理系學生專業能力暨畢業門權檢定作業要點」之檢核規定(考取證照與參加學術活動取得10點(含)以上)。																							
	(4) 本校推動「1131」學習：學生在畢業前必須取得1張服務證明、1門以上跨領域課程修習、3類證照(外語能力證照、專業能力證照、資訊能力證照)、完成1系修業規定，滿足專業門權之要求，才可畢業。																							
說 明	(1) 於2018.04.18教務會議通過。2018.6.6教務會議修正通過。於2018.12.26 107學年度第1學期第2次教務會議修正通過。於2019.3.20 107學年度第2學期第1次課程審查委員會修正通過。																							
	(2) 含實驗或實習之課程註記"※"。																							
	(3) 「暑期專業實習」課程學分，其實習時數滿320小時可取得該課程3學分、實習時數滿214小時可取得該課程2學分、實習時數滿108小時可取得該課程1學分；另修學期「專業實習I」或II課程，得依「東南科技大學學生抵免學分要點」抵免「暑期專業實習」課程，畢業學分總數仍應滿足最低133學分之規定。																							
	(4) 「畢業年級相當於國內高級中等學校二年級之國外或香港澳門地區同級同類學校畢業生(中五學制學生)，以同等學歷資格入學者，於原學分總數外，應另增加畢業應修學分數12學分。																							
	(5) 供他系學生跨系修課標註★。																							
系主任審核：	通識教育中心審核：										學院(群)召集人審核：													
課務組長：	註冊組長：										教務長覆核：													