

自選各模組
應修學分數
至少12學分

數位媒體設計學系課程地圖

	大一				大二				大三				大四				不分學年、 期課程	學分數		
	上學期	學分數	下學期	學分數	上學期	學分數	下學期	學分數	上學期	學分數	下學期	學分數	上學期	學分數	下學期	學分數				
校必修 (26學分)	英文 I	2	英文 II	2	外語初級 I	2	外語初級 II	2									通識課程	8		
	體育 I	0	體育 II	0	體育 III	0	體育 IV	0												
	體驗學習	1	國文	2	資訊倫理	2														
	音樂欣賞	2	長榮精神	2	服務學習	1														
院系必修 (24學分)			程式設計	3	編排設計	2	動態圖像	3	多媒體動畫網站設計	3	專題企劃	3	專題製作 I	3	專題製作 II	3				
	資訊暨設計體驗課程	2	色彩學	2	基礎3D動畫 I	3	基礎3D動畫 II	3												
	計算機概論	3	靜態網頁設計	3																
	基礎程式設計	3	電腦繪圖設計	3																
	基礎設計	2																		
電腦繪圖技法	3																			
視覺設計 實務模組 (17學分)	藝術與設計史	2	進階基礎設計	2	色彩計畫	2	品牌視覺規劃設計	3	包裝設計	3										
	視覺與動畫設計概論	2			視覺傳達設計	3														
動畫設計 實務模組 (24學分)	藝術與設計史	2	進階設計素描	3	角色設計	3	腳本分鏡設計	3	進階電腦動畫	3	數位動畫設計與企劃	3								
	視覺與動畫設計概論	2	動畫美學	2	基礎剪輯	3														
本系選修	網際網路概論	3	創意思考	2	表達與溝通	2	設計媒體 II	2	插畫	2	漫畫	2	動作擷取系統應用	2	書報討論	1	跨領域微學分 I	1		
	電子商務	3	3D基礎模型製作	3	設計媒體 I	2	分鏡表	2	廣告設計	2	數位音效剪輯	3	媒體實習	2			跨領域微學分 II	1		
	設計素描	3	材質貼圖與燈光設計	3	表現技法	2	數位影視製作	2	材料應用與製作	2	多媒體網站設計	3	創意產業行銷	2			跨領域微學分 III	1		
	設計美學	2	基礎攝影學	3	動畫概論	2	網頁規劃與製作	3	繪本創作	2	互動場景設計	3	錄音實務	3						
	無人機概論	2	資訊科技實務	3	低面數模型製作	3	影像剪輯 I	3	電腦3D場景	3	特效引擎	3	智慧財產權法規	2						
			電子通用設計	2	動態設計	3	影像語言	2	商業攝影	3	空間規劃與展示設計	3	作品集設計與展現	2						
			造形原理	2	CI與文字造形設計	3	海報與POP設計	2	後製特效	3	印前作業與印刷設計	2								
			無人機空拍技巧概論	2	動態視覺入門	3	使用者介面設計	2	多媒體製作	3										
					設計師演習	3	擴增實境	2	影像剪輯 II	3										
					基礎人體結構與動態素描	2	網路廣告設計	3												
院共同選修				資訊視覺設計	3	設計調查與分析	2													

跨領域學分課程	3D CG動漫 (模型組) 學分學程 (18學分)	3D基礎模型製作 (數位媒體設計學系) 材質貼圖與燈光設計 (數位媒體設計學系)	3	3	低面數模型製作 (數位媒體設計學系)	3	進階3D模型製作 (互動設計學系)	3	3D材質與燈光 (資訊工程學系)	3	動畫製作專題 (資訊管理學系)	3						
	3D CG動漫 (動畫組) 學分學程 (18學分)	3D基礎模型製作 (數位媒體設計學系) 材質貼圖與燈光設計 (數位媒體設計學系)	3	3	動態設計 (數位媒體設計學系)	3	骨架綁附與角色動作 (互動設計學系)	3	鏡頭語言與特效製作 (資訊工程學系)	3	動畫製作專題 (資訊管理學系)	3						

對應職業

- 視覺設計實務模組**
- 文化創意產業
 - 企劃規劃人員
 - 美術編輯人員
 - 廣告設計師
 - 包裝設計師
 - 設計專案管理
 - 公關活動行銷
 - 視覺設計師
 - 商業設計師

- 動畫設計實務模組**
- 多媒體動畫設計師
 - 電腦繪圖人員
 - 剪輯師/後製特效
 - 影像處理工程師
 - 動畫師
 - 遊戲企劃人員
 - 網頁設計師
 - 視訊工程師
 - 動畫行政/企劃