

國立虎尾科技大學 多媒體設計系107學年度 四技日間部課程規劃表

107年4月25日106學年度第2次系課程委員會會議通過
 107年5月09日106學年度第8次系務會議修訂通過
 107年5月22日106學年度第2次院課程會議通過
 107年06月20日106學年度第4次教務會議修訂通過
 109年05月21日108學年度第2次院課程會議通過
 109年6月16日108學年度第4次教務會議通過
 110年11月30日 110學年度第1次課程會議通過
 110年11月30日 110學年度第2次系務會議通過
 110年12月07日110學年度第1次院課程會議修訂通過
 110年12月28日 110學年度第2次教務會議修正通過

		第一學年								第二學年								第三學年								第四學年								
		上學期				下學期				上學期				下學期				上學期				下學期				上學期				下學期				
		代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	
校共同必修科目		體育(一)	0	2		體育(二)	0	2		體育(三)	0	2		體育(四)	0	2		進階英文(一)	2	2		進階英文(二)	2	2										
		國文(一)	2	2		國文(二)	2	2		英文(一)	2	2		英文(二)	2	2		通識課程(五)	2	2		通識課程(七)	2	2										
		英語聽講練習(一)	1	2		英語聽講練習(二)	1	2		通識課程(一)	2	2		通識課程(三)	2	2		通識課程(六)	2	2														
		通識教育講座	1	2		服務學習(二)	0	2		通識課程(二)	2	2		通識課程(四)	2	2																		
		服務學習(一)	0	2																														
小計	29		4	10			3	8			6	8			6	8			6	6			4	4			0	0			0	0		
院共同必修科目						實用英文字彙	2	2		資訊軟體應用	2	2		創意思考與方法	2	2																		
小計	6		0	0			2	2			2	2			2	2			0	0			0	0			0	0			0	0		
系專業必修科目		音樂概論	2	2		繪畫A/B	2	2		配樂與音效	3	3		3D遊戲引擎	2	2		互動式多媒體設計	2	2		專題製作(一)	2	3		專題製作(二)	2	3						
		基礎素描A/B	2	2		2D電腦繪圖	2	2		數位剪接實務	2	2		資料庫設計	2	2		基礎設計實務	3	3														
		多媒體程式設計	2	2		3D電腦建模	3	3						視覺傳達設計	2	2																		
		電腦影像處理	2	2		數位內容產業概論	2	2																										
		基礎整合設計	2	2		HTML網頁設計與應用	2	2																										
		電影概論	2	2		基礎錄音技術	2	2																										
小計	45		12	12			13	13			5	5			6	6			5	5			2	3			2	3			0	0		
系專業選修科目		平面攝影	2	2		創意發想與故事撰寫	2	2		數位藝術	2	2		遊戲美術設計	3	3		暑期實習	2	2		數位歌唱美學	2	2		產業需求調查分析	2	2		學期實習	9	9		
		文案撰寫	2	2		進階整合設計	2	2		2D電腦動畫	2	2		數位影片特效	2	2		Zbrush模型雕塑	2	2		人機介面設計	2	2		多媒體展演	3	3		作品集設計	3	3		
		色彩與設計	2	2		書法藝術	2	2		3D高階電腦動畫	2	3		繪本創作	2	2		數位燈光設計	3	3		創意短片製作	2	2		電腦應用設計	3	3		進階互動式多媒體設計	3	3		
						數位錄影	3	3		篆刻藝術	2	2		數位錄音技術	2	2		企劃案撰寫與製作	2	2		3D燈光與材質	2	2										
										故事腳本編寫	2	2		文字造形	2	2		行動遊戲程式設計	2	2		進階設計實務	2	2					國際見習	2	2			
														虛擬擴增實境製作基礎	3	3		體適能	1	2		電子商務網站設計	2	2					3D建模與列印實作	3	3			
																	使用者介面設計	2	2		實用美學設計	2	2					人機互動設計與原型製作	3	3				
																	電腦音樂理論與實務	2	2		虛擬創作-VR360	3	3					社會設計	3	3				
																	數位影片特效進階	2	2															
選修合	110		6	6			9	9			10	11			14	14			18	19			17	17			8	8			26	26		
必修合計	80	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數	小計	學分	時數
選修合	110	必修	16	22	必修	18	23	必修	13	15	必修	14	16	必修	11	11	必修	6	7	必修	2	3	必修	0	0									
總學分	190	選修	6	6	選修	9	9	選修	10	11	選修	14	14	選修	18	19	選修	17	17	選修	8	8	選修	26	26							26	26	

備註：

- (1) 本表由107學年度第一學期開始實施。
- (2) 校定畢業門檻：全民英檢中級初試或同等級之其他英文檢定通過。
- (3) 系定畢業門檻：
 1. 至少取得一張國際證照(例如ACA、iClone、Autodesk 3ds Max、Mixcraft、Musicmaker)。
 2. 本系日間部同學必須參加系上認可之公開展覽，檢附參展證明方可畢業。
- (4) 大專生基本資訊應用能力：至少取得一張MOS認證或乙級資訊軟體應用證照。
- (5) 最低畢業學分128學分，其中校共同必修科目29學分，院必修科目6學分，系定專業必修45學分，及學生自選的選修所需學分至少48學分。軍訓、護理課程不列入畢業學分計算。
- (6) 每學期修習學分最高為25學分，一至三年級最低為16學分，四年級最低為9學分。
- (7) 本系學生可至外系選修，可計入畢業學分，但最多以採計12學分為限。