



數位多媒體設計系 110學年度 3D動畫技優專班學習地圖

	一年級		二年級		三年級		四年級	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
核心專業課程 須完成必修：26學分	動畫概論(2) 設計概論(2)	平面設計專題(2) 基礎3D製作(3)	人機互動設計(3) 故事與分鏡(3)	影音動畫製作專題(2)	行動內容應用專題(2)	多媒體應用專題(2)	實務專題一 (1)	實務專題二 (2) 數位內容講座(2) 數位內容技能檢定(0)
專業選修課程 專業選修共：64學分	基礎素描(2) 數位影像處理(2)	基礎動畫(3) 角色雕塑(2) 數位色彩應用(2)	3D建模(3) 美術場景設計(2) 創意思考訓練(2)	互動媒體設計(3) 數位雕刻(3) 材質與燈光(3) 雲端科技應用(2)	3D動畫(3) 數位配樂(2) 後製與剪輯(3) 次世代美術(3)	動作捕捉與編輯(3) 行銷企劃與製作(3) 後製與特效(3) 虛擬實境(3)	數位科技藝術(3) 數位出版設計(3)	作品集設計(2) 科技與法律(2) 美學經濟(2)

數位創意品牌設計 (跨領域學分學程)
須完成核心：8 學分
專業：8 學分

核心課程 (數位系課程)： 創意思考訓練(2) / 互動媒體設計(3) / 數位配樂(2) / 後製與剪輯(3) / 行銷企劃與製作(3)

專業課程 (視傳系課程)： 文字造形(2) / 符號與圖象應用(2) / 設計材料學(2) / 品牌形象設計(2)

生活應用數位科技 (院級微學分學程)
須完成核心：6 學分
專業：3 學分

核心課程： 運算思維與創意程式(2) / 多媒體製作(2) / 網際網路應用(2) / 雲端科技應用(2) / 後製與剪輯(3)

專業課程： 數位影像處理(2) / 數位配樂(2) / 行動裝置APP應用實務(3) / 資訊軟體應用(3)

- ★ 畢業總學分至少為128學分。
- ★ 畢業修課門檻：
 1. 學生須完成「核心專業課程 (必修26學分)」始可畢業。
 2. 學生須完成「數位創意品牌設計 (跨領域學分學程)」與「生活應用數位科技 (院級微學分學程)」始可畢業。
- ★ 畢業專題類型可依學生興趣自由選擇。