

明志科技大學 視覺傳達設計系 課程綱要表

科目名稱	中文：動畫製作 I 英文：Animation Design(I)	授課科級	視傳系 四技進修部 (三上)
授課教師		課程資訊	3 學分 3 小時的 選修 課
教學目標	銜接 3D 電腦繪圖，開始基礎之動畫學習；本課程將加入第四維（時間）之概念，並進一步學習角色造型細部如毛髮、衣服等處理等，與動作、力學等要素相配合。		
教學方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 動畫軟體、角色造型基本練習 2. 動畫腳本練習 3. 3D 動畫短片製作 		
指定教材	依任課教師指定使用		
參考教材	<ol style="list-style-type: none"> 1. 3ds Max 操作相關書籍 2. Maya 操作相關書籍 3. 3d 國內外製作相關網站 		
教學大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 動畫基本製作、動畫算圖處理 2. 進階臉部貼圖製作 3. 角色動畫設計 (Skeleton & Camera setup/Animation) 4. 動畫攝影機處理 5. Dynamic 特效應用設計 6. Fur 毛髮應用設計 7. Cloth 軟性物件應用設計 		
評量標準	<ol style="list-style-type: none"> 1. 隨堂表現 2. 設計作品 		
備註			