

南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	3D 模型技法
課程編碼	K0D26501
系所代碼	0K
開課班級	四技多樂一甲 四技多樂一乙
開課教師	張華城
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	二 4 5 6 教室 T0708
必選修	選修
課程概述	本課程主要是進行教授 3D 建模工具 Maya，學生在充分練習各項 3D 工具後需進行 3D 模型造形的實作，以提升學生在 3D 造形上的實務能力。
課程目標	本課程的目標在於使學生進一步學習數位模型外觀質感與文飾的製作方法，包含各種模型貼圖方法、材質設定以及繪製貼圖、燈光照射效果等。另外，培養學生對模型造形風格方面的設計能力，著重動畫、遊戲作品中常用的角色、建築物以及交通工具等進行設計訓練。
課程大綱	了解 Maya 工作介面 了解 Maya 工作介面與應用 基本建模工具介紹 1 基本建模工具介紹 2 建模練習
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	