

南台科技大學 99 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	偶動畫造型與設計
課程編碼	J0D31L01
系所代碼	0J
開課班級	四技動畫二甲
開課教師	陳龍偉
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	五 2 3 4 教室 T0803
必選修	選修
課程概述	課程採取 workshop 工作坊式教學，每學期訂定專案製作目標，採取團隊聯合製作的方式，由實作中學習，激盪創意、鼓勵思考、解決問題，充分培養學員實務操作的能力和技巧。每週 3 小時實作課程，實施方式為授課、討論、進度檢討、課堂操作及課外時段工作室自由利用。除了專業技術的彼此觀摩切磋之外，也藉由組織分工來養成學生團隊合作的默契與負責的態度。
課程目標	偶動畫拍攝用之「動畫偶」的設計與製作，除延續基礎造型設計的課程之外，更進一步訓練同學掌握各種工藝材料的混合構成，也對於「角色設計」的形式美學和活動機能、功能、有更整體的思考。
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.停格動畫介紹 2.單格攝影設備介紹（攝影機、動畫測試器、停格動畫軟體） 3.模型製作概念 4.偶動畫角色設計 5.骨架與動作 6.金屬關節骨架與金屬線骨架 7.黏土動畫訓練
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Introduction to Stop-motion Animation 2. Video cameras, Lunchbox and the Software for Stop-motion 3. Models and Modeling making 4. Animation Puppet Design 5. Armature and Movement 6. Armature making 7. Claymation training
教學方式	課堂教授,分組討論,口頭報告,
評量方法	作業／習題練習,實作評量,課堂討論,課程參與度(出席率),
指定用書	
參考書籍	
先修科目	立體構成、公仔製作設計、動畫設計概論

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	