

南臺科技大學 104 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	多媒體設計與整合
課程編碼	90D12501
系所代碼	09
開課班級	二技資管三甲
開課教師	王裕華
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	二 4 5 6 教室 L310
必選修	選修
課程概述	本課程是以提高學生數位影像設計及網路動畫等能力為主要目標，希望經由這門課程的學習，可以讓學生在網頁製作上有更佳效果的呈現。
課程目標	研習數位影像設計的觀念 熟習數位影像處理及網路動畫相關軟體實用技巧 個案實務設計
課程大綱	<p>I. 影像處理軟體(Photoshop 或 PhotoImpact)使用之觀念及技巧</p> <ol style="list-style-type: none"> a. 常用工具入門 b. 影像色彩調整 c. 圖層的觀念與應用 d. 濾鏡的千變奇妙 e. 文字藝術 <p>II. 網路動畫軟體(Flash)使用之觀念及技巧</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Flash 各類工具的使用與元件的編輯與管理 b. 各種基本動畫的設計方法與範例 c. Flash 在視訊與音效上的應用 d. Action Script 的使用方法與動畫應用
英文大綱	<p>1. Concept and Skill about Image Processing(Using Photoshop or Photoimpact)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Basic Introduction of software TOOLBOX ● Image Color Adjustment ● Concept and Application of Image “Layer” ● Many applications about Image “Filter” ● The Art of Text in Image Processing <p>2. Concept and Skill about Webpage Animation(Using Adobe FLASH)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● How to edit and manage the Flash toolbox and Symbol

	<ul style="list-style-type: none"> ●Basic FLASH animation design and example ●FLASH Application about Video and Audio ●Basic introduction to FLASH ActionScript
教學方式	
評量方法	
指定用書	正確學會 Illustrator CC 的 16 堂課
參考書籍	正確學會 Photoshop CS6 的 16 堂課 旗標
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	