

## 南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	多媒體設計與整合
課程編碼	90N07801
系所代碼	09
開課班級	夜四技資管一甲
開課教師	王博文
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 13 14 五 11 教室 L406
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> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. 常用工具入門</li> <li>b. 影像色彩調整</li> <li>c. 圖層的觀念與應用</li> <li>d. 濾鏡的千變奇妙</li> <li>e. 文字藝術</li> </ul> <p>II.網路動畫軟體(Flash)使用之觀念及技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Flash 各類工具的使用與元件的編輯與管理</li> <li>b. 各種基本動畫的設計方法與範例</li> <li>c. Flash 在視訊與音效上的應用</li> <li>d. Action Script 的使用方法與動畫應用</li> </ul>
英文大綱	<p>1. Concept and Skill about Image Processing(Using Photoshop or Photoimpact)</p> <p><input type="checkbox"/>● Basic Introduction of software TOOLBOX</p> <p><input type="checkbox"/>● Image Color Adjustment</p> <p><input type="checkbox"/>● Concept and Application of Image “Layer”</p> <p><input type="checkbox"/>● Many applications about Image “Filter”</p> <p><input type="checkbox"/>● The Art of Text in Image Processing</p> <p>2. Concept and Skill about Webpage Animation(Using Adobe FLASH)</p> <p><input type="checkbox"/>● How to edit and manage the Flash toolbox and Symbol</p>

	<input type="checkbox"/> ●Basic FLASH animation design and example <input type="checkbox"/> ●FLASH Application about Video and Audio <input type="checkbox"/> ●Basic introduction to FLASH ActionScript
教學方式	課堂教授,實務操作,
評量方法	自行設計測驗,作業／習題練習,實作評量,課程參與度(出席率),
指定用書	100%抓住你的 PhotoShopCS4
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	