

南臺科技大學 107 學年度第 2 學期課程資訊

課程代碼	F0N14301
課程中文名稱	多媒體設計
課程英文名稱	Multimedia Design
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	夜四技資傳一甲
任課教師	劉耀鴻
上課教室(時間)	週五第 12 節(L410) 週五第 13 節(L410) 週五第 14 節(L410)
課程時數	3
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	ACA Dreamweaver
輔導考照 2	
課程概述	讓學生熟悉使用網路多媒體技術與工具來整合文字、圖片、聲音、動畫的互動功能，以作為網路專案主題流程開發。課程將包含網路多媒體設計美學、技巧與設計原理，強調生活實例應用。
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	※編號，中文課程學習目標，英文課程學習目標，對應系指標 ----- 1.使學生了解結合創意的多媒體知識基礎，--，9 美學與影像創作 2.能具備多媒體工具的運用技巧與製作能力，--，10 影片企畫與製作 3.整合文字、圖片、聲音、動畫與互動功能，--，13 動畫創作 4.互動媒體設計與實作，--，14 多媒體設計與管理
中文課程大綱	1.網路多媒體概念與設計要領 2.文字媒體介紹與技巧 3.影像媒體介紹與編輯 4.動畫入門與實務導論 5.視訊媒體簡介與製作 6.互動媒體設計與管理 7.多媒體網站實作
英/日文課程大綱	1. Introduction of multimedia design 2. Text media introduction and processing 3. Image media introduction and editing

	<p>4. Animation introduction and practice.</p> <p>5. Video media introduction and production.</p> <p>6. Interactive media design and management</p> <p>7. Implementation of multi-media website</p>
課程進度表	
教學方式與評量方法	<p>※課程學習目標，教學方式，評量方式</p> <p>-----</p> <p>使學生了解結合創意的多媒體知識基礎，--，--</p> <p>能具備多媒體工具的運用技巧與製作能力，--，--</p> <p>整合文字、圖片、聲音、動畫與互動功能，--，--</p> <p>互動媒體設計與實作，--，--</p>
指定用書	
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	