

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	多媒體應用
課程編碼	28D05001
系所代碼	02
開課班級	四技電資四甲
開課教師	侯春茹
學分	1.0
時數	3
上課節次地點	四 2 3 4 教室 B401
必選修	選修
課程概述	電腦科技日新月異，使得電腦對各種媒體的處理能力大為增加，並且均能夠以電腦與周邊設備將它們轉化成數位資訊內容，然後加以整合與運用來展示多媒體的五光十色效果。本課程除了敘述基本觀念、範例講解，並讓學生進行實務操作。
課程目標	1.讓學生了解多媒體的基本理論和相關軟硬體環境，並配合實作來提升學生對媒體創作的興趣。 2.多媒體網站專案製作，讓學生了解團隊合作及組織規劃的重要性。
課程大綱	1.多媒體簡介 2.網站與網頁設計 3.文字媒體介紹與處理 4.影像媒體介紹與處理 5.動畫入門與實務導論 6.多媒體網站設計與實作
英文大綱	1. Introduction 2. Website and webpage design 3. Text media 4. Image media 5. Animation media 6. Multimedia website design
教學方式	課堂教授,分組討論,口頭報告,實務操作,
評量方法	自行設計測驗,作業／習題練習,實作評量,口頭報告,課堂討論,課程參與度(出席率),
指定用書	多媒體網頁設計: Dreamweaver CS3, Photoimpact X3, Flash CS3
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	