

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	多媒體系統
課程編碼	55N03601
系所代碼	05
開課班級	夜四技電商三甲
開課教師	吳家驊
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	一 12 13 14 教室 D303
必選修	必修
課程概述	本課程主要介紹多媒體的各項元件和當今新興之多媒體技術。讓學生認識多媒體理論之外，主要教授多媒體實務製作，學生最終需製作與多媒體相關的專案與報告。
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. (知識) 使學生了解多媒體系統之基本特性及意義 2. (技能) 能具備多媒體在計算機系統之原理及應用 3. (態度) 能具備資訊業從業人員之專業態度 4. (其他) 能瞭解電腦應用產業之市場及其發展情形
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 什麼是多媒體 2. 文字媒體之介紹與應用 3. 影像媒體之介紹與應用 4. 音訊媒體之介紹與應用 5. 視訊媒體之介紹與應用 6. 動畫媒體之介紹與應用 7. 多媒體編輯程式
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. What is Multimedia? 2. Introducing Text and its Application 3. Introducing Image and its Application 4. Introducing Audio and its Application 5. Introducing Video and its Application 6. Introducing Animation and its Application 7. Multimedia Authoring Program
教學方式	課堂教授,實務操作,
評量方法	作業／習題練習,實作評量,課程參與度(出席率),
指定用書	
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> 1.多媒體導論與應用 第三版 詹森仁等 著 旗標出版股份有限公司。 2.多媒體設計實務 吳權威、王緒溢編著，基峰出版。 3.多媒體概論，SHUMAN 原著，張台先、吳東光、周士琪、柳百郁譯，高立

	圖書。
先修科目	無
教學資源	PowerPoint
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	