

2010
開南大學 95 年度第 2 學期 資訊管理學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	T 1 1 0 T 9 0 5 0	<input type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師： 陳浦淮 副教授 開課系所： 公共管理 學系 年級班別： 一年 A、B 班
班次	04		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
多媒體網頁設計		3	Web Design with Multimedia Applications
教學目標 與內容	本課程講授多媒體技術及其應用於網頁製作之基礎原理及初階實作，使學生獲得應用網路多媒體於各專業領域相關資訊傳播的基本能力。學期前段以介紹基本網頁設計概念，並以 Frontpage 為例，瞭解一般網頁編輯軟體相關功能為主，並應用於包含文字、圖形、聲音、影像等多媒體網頁元件的簡單網頁製作，並練習網頁資料發佈及網站管理。學期中則以介紹基本平面圖形及靜態影像之產生、輸入、編輯、格式轉換等基礎原理，並以 PhotoImpact 為例，練習製作文字、圖形及影像元件之美編工具，進而能應用簡單影像格式的動畫編輯與播放		
實施方法	<input type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input type="checkbox"/> 討論法 <input type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他_____		
評量方式	期中測驗 <input type="checkbox"/> 30% 期末測驗 <input type="checkbox"/> 30% 平時成績 <input type="checkbox"/> 40% 其他_____ 成績 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %		
授課使用及 參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 教科書：王緒溢、梁仁楷合著，多媒體網頁設計實務，第二版，基峰資訊，2005 年，ISBN 986-421-545-0 參考書：千翔工作室著，PhotoImpact 8 影像搖籃，第二版，全華科技，92 年，ISBN 957-21-3933-9		
科目簡介(可含大綱及教學進度)：			
第一週：網頁製作基礎及應用工具軟體簡介 第二至三週：基本網頁文字、表格、圖形及影像編輯 第四週：超連結應用、網頁畫面分割框架及共用邊框設定 第五至六週：網站發佈及管理 第七週：特殊網頁元件應用 第八至九週：期中考 第十週：影像處理基礎簡介 第十一至十二週：靜態圖形影像製作、編輯、修改及特效應用 第十三週：點陣式動態影像檔製作及輸出 第十四至十五週：向量式動畫影像製作基礎 第十六週：動畫特效元件應用及動畫輸出 第十七週：多媒體特效技術整合應用於網頁製作及出版 第十八週：期末考			
說明： 1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組，並於開始上課時，將本內容向學生說明。 2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過			

課程委員會召集人：



授課教師：陳浦淮

