

開南大學 96 年度第 2 學期 空運 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	V 必修	授課教師： 許清賢 老師
班次	大學部		開課系所： 空運學系
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
多媒體網頁設計		3	Multimedia WebPage Design
教學目標與內容	<p>網站從剛開始以文字為主，慢慢變成必須提供影像、聲音、影片，甚至動畫的多媒體化內容，才會吸引大家上網瀏覽。因此，若要製作網站，就不能不學會各種多媒體，這些軟體包括影像處理、聲音處理、影片剪輯、動畫製作等。本課程分成三篇---網頁設計篇、影像處理篇、動畫製作篇，精選多項與多媒體網頁製作相關的軟體，包括：Frontpage2003、PhotoImpact8、Flash MX 2004 等讓您熟悉包括網頁圖文處理、表格與分割框架製作、超連結應用、PhotoImpact 影像與特效文字處理、影像瘦身技巧、Flash MX 2004 製作開場動畫等豐富內容，一定能夠讓您掌握多媒體網頁製作精髓，並輕鬆維護與管理網站。</p> <p>The websites were beginning with mainly characters and then turned into those images, audio, and video clips have to be provided, even animated multimedia with the thought to appeal massive surfing. As a result, as the need to produce web-sites, learning how to handle multimedia software is beyond question. Following are the software: video processing, audio processing, video clipping, and animated film producing and so on. This course would be divided into three parts: websites designing, video processing, and selected software relevant to multimedia website producing; which includes Frontpage2003, PhotoImpact8, Flash MX 2004 etc. These would familiarize you with those covering pictures and text in the websites, tables and dividable framework producing, application of the hyperlinks, the video clips and characters with special effects with PhotoImpact, the techniques of narrowing down films, and production of the openings with Flash MX 2004 so far and so on. The enriched context would surely make you master the essence of how to multimedia websites and maintain and manage them at ease.</p>		
實施方法	V 講解法 V 實作法 V 討論法 V 演習法 V 問答法 V 其他 <u>e-mail.</u>		
評量方式	期中測驗 20 % 期末測驗 20 % 平時成績 20 % 其他 <u>實作 40 % (含作業與小考)</u>		
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)。 1. 多媒體網頁 設計實務 第二版 碁峯學苑出版 王緒溢 梁仁楷著。2004. www.gotop.com.tw 02-2788-2408. ext. 874. 2. FrontPage 實作教材 全華研究室 李孟蓁著 2004.		
科目簡介(可含大綱及教學進度)：			

本課程內容章節包含：

- 第一章 做好網站規劃工作
- 第二章 編輯網頁中的文字與圖形
- 第三章 超連結與表格的應用
- 第四章 用框架分割網頁畫面
- 第五章 豐富又生動的網頁
- 第六章 發佈與管理網站
- 第七章 用 PhotoImpact 做影像處理
- 第八章 各種文字特效的製作
- 第九章 網頁影像工具
- 第十章 有聲有影的網頁
- 第十一章 製作動態圖片檔
- 第十二章 VideoStudio 會聲會影 I
- 第十三章 VideoStudio 會聲會影 II
- 第十四章 VideoStudio 會聲會影 III
- 第十五章 VideoStudio 會聲會影 IV

The course includes:

- Chapter 1. Planning the websites
- Chapter 2. Editing the text and images of the websites
- Chapter 3. The Application of the hyperlinks and tables
- Chapter 4. The dividable framework of the websites
- Chapter 5. The enriched and animated WebPages
- Chapter 6. Publication and management of the websites
- Chapter 7. The video processing with PhotoImpact
- Chapter 8. Different production of texts with special effects
- Chapter 9. The tools of the audio in the WebPages
- Chapter 10. The websites with the audio effects and the video clips
- Chapter 11. Making dynamic images
- Chapter 12. Ulead Video Studio I
- Chapter 13. Ulead Video Studio II
- Chapter 14. Ulead Video Studio III
- Chapter 15. Ulead Video Studio IV

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：許清賢 02/22/2008.