

朝陽科技大學
106學年度第1學期教學大綱

當期課號	3335	中文科名	進階網頁設計
授課教師	陳合成	開課單位	視覺傳達設計系
學分數	2	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	四年制3年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生能力指標關聯度：

核心能力	能力指標	高度關聯	中度關聯	低度關聯
視覺美感與造形表現能力	運用手繪與電腦等相關技術，呈現作品。	✓		
數位媒體應用與整合能力	規劃數位內容與設計專案。	✓		
數位媒體應用與整合能力	評估、規劃及運用網路、數位廣告及社群媒體，以執行設計策略。		✓	
專業知識與實務執行能力	依據策略規劃及執行各類型設計品，並評估其傳達效果。	✓		
專業知識與實務執行能力	執行各種傳播媒體的企劃以及美術設計製作。	✓		

本課程培養學生下列知識：

本課程以響應式網頁設計（RWD）及內容管理系統（CMS）建置為課程目標，並引導學習HTML5、CSS3、JavaScript及資料庫相關之網站建置概念，使學生具備建置符合數位時代演變之「行動式網頁」內容的設計能力與創新思維。

- 1.能規劃與設計執行響應式網頁（RWD）。
- 2.熟悉當代網站建置相關技術與應用概念。
- 3.能藉由模組來建置內容管理系統（CMS）。
- 4.具有提案報告、網站企劃及溝通協調能力。

This course aims at the establishment of Responsive Web Design (RWD) and Content Management System(CMS) and guides student to learn HTML5,CSS3, Java Script as well as the related Date Base establishment concepts in order to let student possess the design ability and creative thought of action-style web content which the establishment conforms to the evolution of digit era.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹、網站建置概述
- 第02週：HTML5、CSS3網站語法介紹
- 第03週：網站設計與編排原則
- 第04週：網頁視覺風格設計-1
- 第05週：網頁視覺風格設計-2
- 第06週：響應式網站建置與設計-1
- 第07週：響應式網站建置與設計-2
- 第08週：響應式網站建置與設計-3
- 第09週：期中上機考
- 第10週：jQuery 動態效果應用
- 第11週：網頁動畫與互動設計-1
- 第12週：網頁動畫與互動設計2
- 第13週：內容管理系統（CMS）網站建置-1
- 第14週：內容管理系統（CMS）網站建置-2
- 第15週：內容管理系統（CMS）網站建置-3
- 第16週：網站內容建置與設計專題討論-1
- 第17週：網站內容建置與設計專題討論-2
- 第18週：期末成果展示與分享

成績及評量方式

- 出席：15%
- 平時作業：35%
- 期中評圖：25%
- 期末評圖：25%

證照、國家考試及競賽關係

- Adobe ACA-Flash
- Adobe ACA-Dreamweaver
- 丙級網頁設計技術士
- Adobe ACE (Adobe Certified Expert) 認證
- TQC網頁設計證照

主要教材

- 1.自製教材(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.網頁製作設計

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~steve/>

E-Mail：steve@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第7~8節,地點:D-401;

星期三,第5~6節,地點:D-401;

分機:4806

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。