

朝陽科技大學
109學年度第1學期教學大綱

當期課號	1095	中文科名	Web程式設計
授課教師	林宗漢	開課單位	財務金融系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制3年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

本課程的目標在於訓練學生熟悉網頁相關程式及其語法，培養學生能夠理解程式語言所撰寫的網頁程式，並進而培養學生可以中介溝通程式設計師與網頁使用者的需求，尤其在包含動態表單與金融科技相關的資料存取，本課程為網頁設計之進階課程。

- 1.了解HTML及CSS的基本語法
- 2.了解網頁程式基本語法
- 3.了解網頁及表單撰寫
- 4.了解網頁存取金融資料庫
- 5.了解如何溝通網頁使用者之需求

The goal of this course is to train students to be familiar with web-related programs and their grammars, to train students to understand web programs written in programming languages, and to train students to intermediate and communicate the needs of programmers and web users, especially including dynamic form and financial technology related data access, this course is an advanced course of web design.

每週授課主題

- 第01週：HTML5—網頁設計簡介
- 第02週：HTML5—文件結構
- 第03週：HTML5—資料編輯與格式化
- 第04週：HTML5—超連結與圖片
- 第05週：HTML5—表格
- 第06週：HTML5—影音多媒體
- 第07週：HTML5—表單與後端處理
- 第08週：CSS3—CSS基本語法與常用屬性
- 第09週：期中考
- 第10週：CSS3—Box Model與定位方式
- 第11週：JavaScript—JavaScript基本語法
- 第12週：JavaScript—物件
- 第13週：JavaScript—事件處理與實用範例
- 第14週：jQuery
- 第15週：物件、DOM與事件處理
- 第16週：Ajax
- 第17週：回應式網頁設計
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 課堂參與：20%
- 作業：30%
- 期中考：25%
- 期末考：25%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.HTML、CSS3、JavaScript、jQuery、Ajax、RWD網頁程式設計陳惠貞基峯資訊(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~/>

E-Mail：zhlin@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:T2-707;

星期三,第5~6節,地點:T2-707;

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。