

朝陽科技大學  
109學年度第1學期教學大綱

當期課號	2708	中文科名	Web程式設計
授課教師	唐元亮	開課單位	資訊管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制2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：

1. 知識：培養學生熟悉web網頁相關程式及語法 2. 技能：培養學生能夠利用程式語法撰寫網頁程式，包含表單、檔案、資料庫存取等 3. 態度：培養學生主動查詢相關語法的學習態度 4. 其他：為網頁設計課程之進階課程

1. 學生需瞭解HTML及CSS基本語法。
2. 學生需熟悉Web程式基本語法。
3. 學生需能撰寫網頁及表單。
4. 學生需能撰寫動態網頁。
5. 生需能利用Web程式存取資料庫。

1. Knowledge: Students are familiar with the relevant program and grammar of web pages. 2. Skills: Students can use the program grammar to write webpages, including forms, files, database access, etc. 3. Attitude: training students take the initiative to learn relevant grammar 4. Other: the Advanced Course for web design.

#### 每週授課主題

- 第01週：簡介
- 第02週：設定開發環境
- 第03週：建立新專案
- 第04週：版本控制
- 第05週：部落格系統
- 第06週：範本與靜態檔案
- 第07週：資料模型與資料庫
- 第08週：資料模型與資料庫
- 第09週：期中考
- 第10週：在頁面顯示資料
- 第11週：表單
- 第12週：表單
- 第13週：範本繼承
- 第14週：使用者認證
- 第15週：按讚與留言
- 第16週：存取限制
- 第17週：部署專案
- 第18週：期末考

#### 成績及評量方式

期中考：25%  
平時作業及出席：30%  
學期專題：20%  
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. <http://ytang.net/tutorial/django/>(自製教材)

#### 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://yltang.net/  
E-Mail：yltang@cyut.edu.tw  
Office Hour：  
星期一,第5~6節,地點:T2-946;  
星期二,第5~6節,地點:T2-946;  
分機:4272

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。