

朝陽科技大學  
107學年度第1學期教學大綱

|      |      |      |           |
|------|------|------|-----------|
| 當期課號 | 3526 | 中文科名 | 網頁設計      |
| 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 | 四年制3年級 A班 |
| 修習別  | 專業必修 |      |           |
| 類別   | 一般課程 |      |           |

#### 本課程培養學生下列知識：

1、知識：讓學生了解網頁設計的基本觀念及技巧，包括網頁的風格、特效、及美觀設計等。2、技能：讓學生活用網頁設計的相關技術，例如HTML5、CSS3、JavaScript、及jQuery等。3、態度：培養學生將美學與技術合一。4、其他：輔導學生考取網頁設計相關證照。

- 1.學生需了解網頁設計專業知識。
- 2.學生需了解網頁基本結構。
- 3.學生需了解網頁設計相關技術。
- 4.學生需有能力考取網頁設計相關證照。

This course will teach students how to design web pages and add styles, special effects, and aesthetics into the pages. The topics that will be covered include the Internet environment, how to edit web pages and display in browsers, and advanced special effects. The techniques that will involve include HTML, CSS, and JavaScript.

#### 每週授課主題

- 第01週：HTML簡介
- 第02週：HTML簡介
- 第03週：CSS簡介
- 第04週：CSS簡介
- 第05週：期中考1
- 第06週：回應式網頁設計
- 第07週：回應式網頁設計
- 第08週：媒體查詢
- 第09週：流動佈局
- 第10週：流動佈局
- 第11週：選擇器與色彩模式
- 第12週：選擇器與色彩模式
- 第13週：期中考2
- 第14週：令人驚豔的美感
- 第15週：令人驚豔的美感
- 第16週：過渡、轉換、與動畫
- 第17週：強化表單
- 第18週：期末考

#### 成績及評量方式

- 平時作業：20%  
期中考1：20%  
期中考2：20%  
期末考：20%  
學期專題：20%

#### 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 & CSS -- design and build websites Jon Duckett John Wiley & Sons, Inc.978-1-118-00818-82011(教科書)
- 2.Responsive Web Design with HTML5 and CSS3 Ben Frain Packt Publishing 978-1-84969-318-92012(教科書)
- 3.<http://yitang.net/tutorial/webdesign/>(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](mailto:yltang@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:T2-946;

星期三,第8~9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。