



淡江大學廖正宏教師網站
<http://mail.tku.edu.tw/jingo>

多媒體與網頁設計

Reporter : Jingo C. Liao 廖正宏

E-mail : jingo@gms.tku.edu.tw



課程簡介

- 本課程**主要目標**在使學生了解網頁程式設計之基本概念。
 - 在課程以 HTML 與 CSS 為主軸，進階搭配 JavaScript 的程式語法做完整的結合。
 - 由基礎到進階循序漸進，加上大量的範例解說及實作，就能輕鬆完成網頁開發與程式設計。
- 本課程**主要目的**為培養學生對網頁程式設計在資訊應用上認知，以建立學生對設計網頁與架設網站的全面了解，以作為更進一步學習的基礎。



從事網頁設計相關的程式語言

- HTML (Hyper Text Markup Language) (超文本標記語言)
- CSS (Cascading Style Sheets) (層疊樣式表)
- RWD (Responsive Web Design) (響應式網頁設計)
 - Bootstrap
- 影像圖片處理軟體 與 FTP 軟體
 - Adobe Photoshop、PhotoImpact 與 FileZilla Client
- 網頁程式設計 (瀏覽器端描述語言)
 - JavaScript / AJAX / jQuery
- 網頁程式設計 (伺服器端程式語言) 與 資料庫
 - CGI / PHP / ASP / JSP 與 MySQL / MS-SQL



網站架設必備元素

- 網站主機放在何處：
 - 實體主機 / 虛擬主機
- 系統平台與網站伺服器：
 - Linux / FreeBSD / Windows
- 網路線路與頻寬：
 - 數據專線 / 光纖網路(光世代) / ADSL / Cable
- 申請網域名稱：
 - 網域 / 網址 / 固定位址(IP) / 網域名稱系統(DNS)



課程用書

- 教材課本：

- 書名：網頁設計必學的程式實作技術 - HTML5 + CSS3 + JavaScript (第二版)
- 作者：榮欽科技、陳婉凌
- 出版商：博碩文化

- 參考書籍：

- 書名：JavaScript 精選16堂課：網頁程式設計實作(暢銷回饋版)
- 作者：陳婉凌
- 出版商：博碩文化



課程大綱

- 教學內容：
 - 第1章：認識網站與網頁
 - 第2章：HTML 入門
 - 第3章：文字變化與排版技巧
 - 第4章：多媒體素材的運用
 - 第5章：表格與表單
 - 第6章：建立超連結



課程大綱

- 教學內容：
 - 第7章：認識 CSS 樣式表
 - 第8章：CSS 基本語法
 - 第9章：CSS 排版技巧
 - 第10章：HTML+CSS 綜合實作



課程大綱

- 教學內容：
 - 第11章：認識 JavaScript
 - 第12章：JavaScript 與 HTML DOM
 - 第13章：JavaScript 事件與事件處理



課程評分

● 成績評定：

- 出席成績20%、作品專題20%、期中考30%、期末考30%。
- 出席成績：
 - 出席率以整學期實際上課及點名次數比例為評分基準，課堂隨時多次點名或隨堂測驗亦算點名。
 - 不論請假與否、課間離席或晃神睡覺等，當下未點到者一律不補計，請不用再找老師補點了。
 - 任何請假或翹課皆以未到課計算，請不需再給老師假單了。
- 作品專題：以網頁作品為評量依據，繳交期限為期末考前一週之上課時間。
- 期中考和期末考：以課本、習題與上課內容為主，其它相關為輔。



聯絡方式

- 教師網站：
 - <http://mail.tku.edu.tw/jingo>
- 電子信箱：
 - jingo@mail.tku.edu.tw
 - jingo@gms.tku.edu.tw (主要)
- Line@生活圈：
 - @uue7480m



廖正宏老師

@uue7480m





問與答

- 詢問
- 回答