

淡江大學 107 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	網頁程式設計	授課教師	張玄菩 HSUAN-PU CHANG
	WEB-BASED PROGRAMMING		
開課系級	資訊教育學門A	開課資料	必修 單學期 2學分
	TNUOB0A		
學 門 教 育 目 標			
一、培育學生具備資訊基本素養。 二、鍛鍊學生資訊科技應用之能力。 三、建立學生的資訊倫理。 四、訓練學生對於資訊相關議題的思考。			
校 級 基 本 素 養			
A. 全球視野。 B. 資訊運用。 C. 洞悉未來。 D. 品德倫理。 E. 獨立思考。 F. 樂活健康。 G. 團隊合作。 H. 美學涵養。			
課程簡介	以HTML5網頁設計為主軸，讓同學了解當前網頁設計的各項重要技術及目前潮流，一步步學習網頁編輯軟體的操作與應用，包括網頁設計基礎知識、添加網頁元素、網頁布局技術、框架應用、美化網頁元素、網頁交互、動態網頁制作等。		
	The main purpose of this course is learning how to design an innovative HTML5 web pages with appropriate software. Meanwhile, the basic knowledge of designing web page is also introduced.		

本課程教學目標與目標層級、校級基本素養相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「校級基本素養」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應其「校級基本素養」。單項教學目標若對應「校級基本素養」有多項時，則可填列多項「校級基本素養」。(例如：「校級基本素養」可對應A、AD、BEF時，則均填列。)

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	校級基本素養
1	了解網頁基本html標籤， 以及其用法。	Understanding the essences of web pages which are composed by various html tags.	C2	B
2	學習使用網頁編輯軟體， 建立個人網頁	Designing a personal web page with professional software.	P2	B
3	應用多媒體資源， 整合網頁設計	Knowing how to integrating multimedia resource for web page designing.	P3	E

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	了解網頁基本html標籤， 以及其用法。	講述、實作	實作、報告、上課表現
2	學習使用網頁編輯軟體， 建立個人網頁	講述、實作	實作、報告、上課表現
3	應用多媒體資源， 整合網頁設計	講述、實作	實作、報告、上課表現

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	107/09/10~ 107/09/16	認識網頁和網站	
2	107/09/17~ 107/09/23	網站架構簡介	
3	107/09/24~ 107/09/30	網頁基礎語法(1)	
4	107/10/01~ 107/10/07	網頁基礎語法(2)	

5	107/10/08~ 107/10/14	網頁設計基礎	
6	107/10/15~ 107/10/21	網站中的色彩應用	
7	107/10/22~ 107/10/28	網站的站點操作	
8	107/10/29~ 107/11/04	添加網頁元素 (1)	
9	107/11/05~ 107/11/11	添加網頁元素 (2)	
10	107/11/12~ 107/11/18	期中考試週	
11	107/11/19~ 107/11/25	網頁文本/圖像 (1)	
12	107/11/26~ 107/12/02	網頁文本/圖像 (2)	
13	107/12/03~ 107/12/09	插入動態多媒體元素	
14	107/12/10~ 107/12/16	表格建立	
15	107/12/17~ 107/12/23	設計框架網頁	
16	107/12/24~ 107/12/30	網頁交互應用	
17	107/12/31~ 108/01/06	修飾網頁元素	
18	108/01/07~ 108/01/13	期末考試週	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦、投影機	
教材課本			
參考書籍			
批改作業 篇數		篇（本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫）	
學期成績 計算方式		◆出席率： 20.0 % ◆平時評量：30.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：20.0 % ◆其他〈 〉： %	

備 考	「教學計畫表管理系統」網址：http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處首頁〈網址：http://www.acad.tku.edu.tw/CS/main.php〉業務連結「教師教學計畫表上傳下載」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。
-----	---