

淡江大學 1 1 1 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	Web程式設計(一)	授課 教師	鄧有光 TENG YU KUANG
	WEB PROGRAMMING I		
開課系級	資工進學班二B	開課 資料	實體課程 必修 單學期 3學分
	TEIXE2B		
課程與SDGs 關聯性	SDG4 優質教育 SDG8 尊嚴就業與經濟發展 SDG9 產業創新與基礎設施 SDG11 永續城市與社區		
系 ( 所 ) 教育目標			
一、通達專業知能。 二、熟練實用技能。 三、展現創意成果。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
A. 程式設計應用能力。(比重：30.00) B. 數學推理演繹能力。(比重：10.00) C. 資訊系統實作能力。(比重：10.00) D. 網路技術應用能力。(比重：30.00) E. 資訊技能就業能力。(比重：20.00)			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
1. 全球視野。(比重：10.00) 2. 資訊運用。(比重：20.00) 3. 洞悉未來。(比重：10.00) 4. 品德倫理。(比重：10.00) 5. 獨立思考。(比重：20.00) 6. 樂活健康。(比重：10.00) 7. 團隊合作。(比重：10.00) 8. 美學涵養。(比重：10.00)			

課程簡介	超文件標示語言HyperText Markup Language, 簡稱: HTML, HTML是網站建置的基礎技術, 常與CSS與Javascript配合成一個適合觀看的網頁, 讓瀏覽器去讀取, 一般判斷方式為網頁副檔名為html或htm皆為靜態網頁, 靜態網頁的優勢為容易為搜尋引擎所接受, 所以很多動態網頁會將動態網頁轉變成靜態方式, 就是所謂的【偽靜態網頁】來提高搜尋引擎的友善度達到排名優化的成效。
	Web browsers receive HTML documents from a web server or from local storage and render the documents into multimedia web pages. HTML describes the structure of a web page semantically and originally included cues for the appearance of the document.

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive): 著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective): 著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor): 著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	讓學生學習超文件標示語言HyperText Markup Language	Let the student learn the HyperText Markup Language

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	認知	ABCDE	12345678	講述、實作	測驗、實作

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	111/09/05~ 111/09/11	超文本標記語言觀念介紹	
2	111/09/12~ 111/09/18	超文本標記語言觀念介紹	
3	111/09/19~ 111/09/25	網頁設計基礎觀念	
4	111/09/26~ 111/10/02	網頁設計基礎觀念	
5	111/10/03~ 111/10/09	排版與應用	
6	111/10/10~ 111/10/16	排版與應用	
7	111/10/17~ 111/10/23	Div元素與應用	
8	111/10/24~ 111/10/30	Div元素與應用	

9	111/10/31~ 111/11/06	Div元素與應用	
10	111/11/07~ 111/11/13	期中考試週	
11	111/11/14~ 111/11/20	內容網頁色彩與圖像處理	
12	111/11/21~ 111/11/27	內容表格版面配置	
13	111/11/28~ 111/12/04	內容表格版面配置	
14	111/12/05~ 111/12/11	CSS樣式表教學	
15	111/12/12~ 111/12/18	Javascript	
16	111/12/19~ 111/12/25	Javascript	
17	111/12/26~ 112/01/01	Javascript	
18	112/01/02~ 112/01/08	期末考試週(本學期期末考試日期為:112/1/3-112/1/9)	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	最完整跨平台網頁設計：HTML + CSS + JavaScript + jQuery + Bootstrap + Google Maps 作者：洪錦魁 出版社：深智數位		
參考文獻	<a href="https://www.w3schools.com/js/">https://www.w3schools.com/js/</a>		
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：20.0 %   ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈 〉：        %		
備 考	「教學計畫表管理系統」網址： <a href="https://info.ais.tku.edu.tw/csp">https://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處 首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。 <b>※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。</b>		