

淡江大學114學年度第1學期課程教學計畫表

課程名稱	靜態網頁設計	授課教師	張淑雅 CHANG SHU-YA			
	STATIC WEB DESIGN					
開課系級	資工進學班一A	開課資料	實體課程 必修 單學期 3學分			
	TEIXE1A					
課程與SDGs 關聯性	SDG1 消除貧窮 SDG4 優質教育 SDG9 產業創新與基礎設施					
系（所）教育目標						
<p>一、通達專業知能。</p> <p>二、熟練實用技能。</p> <p>三、展現創意成果。</p>						
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重						
<p>A. 程式設計應用能力。(比重：30.00)</p> <p>B. 數學推理演繹能力。(比重：10.00)</p> <p>C. 資訊系統實作能力。(比重：10.00)</p> <p>D. 網路技術應用能力。(比重：30.00)</p> <p>E. 資訊技能就業能力。(比重：20.00)</p>						
本課程對應校級基本素養之項目與比重						
<ol style="list-style-type: none"> 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	<p>本課程提供前端網頁程式設計的整體概念介紹，包含了HTML,CSS,Bootstrap,RWD及Javascript。</p> <p>本課程透過課程講述與實作，期許學生達成幾點目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.學習 HTML 和 HTML5 的基本語法及應用。 2.學習 CSS 和 CSS3 的基本語法及應用。 3.學習使用Bootstrap,RWD及Javascript建置網頁。
	<p>This course provides the general introduction of Web page design using HTML and CSS for a beginner and learn the Bootstrap,RWD, and Javascript for Web design.</p> <p>The learning objectives of this course are:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Learning basic Web page design skills – HTML and HTML5. 2.Learning basic Web page design skills – CSS and CSS3. 3.Implement the bootstrap and Javascript on the Web.

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	學習 HTML 和 HTML5 的基本語法及應用。	Learning basic Web page design skills – HTML and HTML5.
2	學習 CSS 和 CSS3 的基本語法及應用。	Learning basic Web page design skills – CSS and CSS3.
3	學習使用Bootstrap和Javascript之網頁設計。	Implement the Bootstrap and Javascript for the Web design.

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、作業、實作
2	技能	ADE	257	講述、實作	測驗、作業、實作
3	技能	AE	1258	講述、實作	測驗、作業、實作

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	114/09/15~ 114/09/21	網頁設計課程介紹	
2	114/09/22~ 114/09/28	網頁設計簡介，Google好用工具介紹-Trends及Sites	
3	114/09/29~ 114/10/05	你的第一個網頁@GoogleSites	

4	114/10/06~ 114/10/12	HTML 基礎介紹(一)	
5	114/10/13~ 114/10/19	HTML 基礎介紹(二)	
6	114/10/20~ 114/10/26	CSS 基礎介紹(一)	
7	114/10/27~ 114/11/02	CSS 基礎介紹(二)	
8	114/11/03~ 114/11/09	期中考(電腦線上考試), Line@官方網站介紹及設定	
9	114/11/10~ 114/11/16	網頁搬到GoogleSites, 及GA網頁追蹤碼介紹及設定	
10	114/11/17~ 114/11/23	網頁的UI/UX設計原則(一), 及無障礙網路空間標準	
11	114/11/24~ 114/11/30	網頁的UI/UX設計原則(二), 及RWD網頁介紹	
12	114/12/01~ 114/12/07	Bootstrap應用(一)	
13	114/12/08~ 114/12/14	Bootstrap應用(二)	
14	114/12/15~ 114/12/21	Javascript應用(一)	
15	114/12/22~ 114/12/28	行憲紀念日(放假一天)	
16	114/12/29~ 115/01/04	開國紀念日(放假一天)	
17	115/01/05~ 115/01/11	期末考(電腦線上考試)、Javascript應用(二)	
18	115/01/12~ 115/01/18	專題學習：Chatbot發展介紹及實作（線上課程）	
課程培養 關鍵能力	資訊科技、問題解決		
跨領域課程			
特色教學 課程			
課程 教授內容	程式設計或程式語言(學生有實際從事相關作業或活動) 邏輯思考 A I 應用		
修課應 注意事項	生成式AI倫理聲明 本課程依據透明和負責任的原則，鼓勵學生利用AI進行協作和互學，以提升 課程成果。 本課程採取以下措施： 有條件開放，請註明如何使用生成式AI於作業或報告。		

教科書與教材	<p>採用他人教材：教科書、簡報 教材說明： 設計師一定要學的 Bootstrap 5 RWD 響應式網頁設計--行動優先的前端技術，旗標出版社 dddd</p>
參考文獻	
學期成績計算方式	<p>◆出席率：20.0 % ◆平時評量：% ◆期中評量：20.0 % ◆期末評量：20.0 % ◆其他〈作業〉：40.0 %</p>