

南臺科技大學 107 學年度第 2 學期課程資訊

| | |
|----------------|--|
| 課程代碼 | 50D22702 |
| 課程中文名稱 | 網頁設計 |
| 課程英文名稱 | Website Design |
| 學分數 | 3.0 |
| 必選修 | 必修 |
| 開課班級 | 四技電商一乙 |
| 任課教師 | 林培煌 |
| 上課教室(時間) | 週五第 1 節(D303) 週五第 2 節(D303) 週五第 3 節(D303) |
| 課程時數 | 3 |
| 實習時數 | 0 |
| 授課語言 1 | 華語 |
| 授課語言 2 | |
| 輔導考照 1 | |
| 輔導考照 2 | |
| 課程概述 | 使學生了解網站規劃之原理與原則、培養學生具有網頁製作的能力。 |
| 先修科目或預備能力 | |
| 課程學習目標與核心能力之對應 | <p>※編號，中文課程學習目標，英文課程學習目標，對應系指標 -----</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.了解網站規劃之原理與原則，--，2 管理實務 2.培養學生具有網頁製作的能力，--，13 資訊能力 3.熟悉網站設計建置的各項功能技巧與應用，--，3 計畫評估 4.以範例導向，Step by step 方式，引導學習，--，5 分析構想 5.配合實作題練習，完成一個完整的網站製作，--，6 合作創新 |
| 中文課程大綱 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 網頁製作軟體操作、設定 2. 編輯文字、文件。加入圖片與動畫 3. 超連結及網頁背景 4. 表格版面配置與圖層 5. 框架、共用邊框 6. 佈景主題、網頁元件 7. 網頁特效、HTML、CSS 8. 學期專題成果呈現 |
| 英/日文課程大綱 | 1. Introduction |

| | |
|-----------|--|
| | <p>2. Edit and graph</p> <p>3. Hyperlink and background</p> <p>4. Table and graph level</p> <p>5. Frame</p> <p>6. Web Components</p> <p>7. DynamicHTML、HTML、CSS</p> <p>8. Final report</p> |
| 課程進度表 | <p>週 01 2/22 網站基本概念與 Sublime text 3, dreamweaver 環境介紹</p> <p>週 02 2/23 實作第一個網頁 (補 3/1)</p> <p>週 03 3/8 利用 CSS 與 Div 建立網頁版型</p> <p>週 04 3/15 利用 CSS 與 Div 建立網頁版型</p> <p>週 05 3/22 影像處理與元件設計</p> <p>週 06 3/29 編排文章、加入影片與 FB、LINE 推文按鈕</p> <p>週 07 4/5 放假</p> <p>週 08 4/12 期中書面報告</p> <p>週 09 4/19 期中考週</p> <p>週 10 4/26 用範本製作版型相同的網頁</p> <p>週 11 5/3 打造可隨裝置自動調整的 Bootstrap 網站</p> <p>週 12 5/10 打造可隨裝置自動調整的 Bootstrap 網站</p> <p>週 13 5/17 利用 Div 與 CSS 設計相片縮圖展示頁面</p> <p>週 14 5/24 利用 Bootstrap 組件設計網頁,</p> <p>週 15 5/31 期末報告(設計製作)</p> <p>週 16 6/7 端午節放假</p> <p>週 17 6/14 利用 jQuery 效果與 jQuery UI 組件設計網頁</p> <p>週 18 6/21 期末考週</p> |
| 教學方式與評量方法 | <p>※課程學習目標，教學方式，評量方式</p> <p>-----</p> <p>了解網站規劃之原理與原則，課堂講授，作業</p> <p>培養學生具有網頁製作的能力，課堂講授實作演練，作業</p> <p>熟悉網站設計建置的各項功能技巧與應用，課堂講授實作演練，作業</p> <p>以範例導向，Step by step 方式，引導學習，課堂講授實作演練，作業</p> <p>配合實作題練習，完成一個完整的網站製作，成果驗收，書面報告設計製作</p> |
| 指定用書 | <p>書名：跨裝置網頁設計：HTML5、CSS3、JavaScript、jQuery、Bootstrap、jQuery Mobile(第三版)</p> <p>作者：陳惠貞</p> <p>書局：碁峰</p> |

| | |
|------|---|
| | 年份：2017 ISBN：9789864765393 版本： |
| 參考書籍 | 1. 施威銘研究室 (2015). 正確學會 Dreamweaver CC 的 16 堂課. 台北市, 旗標 2. 林蕙如譯 (2016). HTML5 • CSS3 最強圖解實戰講座 (原作者: 草野). 台北市, 旗標 3. 許郁文譯 (2016). 不再聽不懂！圖解網站建置與開發(原作者: 松田慎). 台北市, 碁峰. |
| 教學軟體 | Sublime text 3, Dreamweaver CC |
| 課程規範 | |