

模組 C - 高雄旗津旅遊網站

注意事項：為與國際競賽接軌，本次競賽不提供本地端 XAMPP 環境，選手需將成果傳送至遠端伺服器，確認作答成果。選手需熟悉使用 SFTP/FTP 將成果傳送到遠端這種開發模式。常用的工具如: FileZilla、IDE(PhpStorm...) 內建遠端連線功能。

簡介

此模組將側重於內容管理系統 (CMS) 。此模組的目標是使用 CMS 為客戶端創建網站：WordPress，它是世界上使用最多的 CMS 系統。

模組任務

延續模組 B 的設計，選手將為高雄市旗津架設旅遊網站。組織者的主要想法是讓來自世界的每個年輕旅客都能利用該網站快速搜尋並且找到最適合自己的旅遊方案。

組織者已經建立了網站結構並提供媒體和內容。

選手的任務是使用 WordPress CMS 系統開發一個網站，並由依照選手模組 B 所設計的網站樣式作網站的基礎。任務是為一個高雄旗津旅遊網站設計主題，主題已經提供在素材內，主題名稱為 **web51_module_c**，你必須使用提供的主題進行開發。

選手所製作的網站風格及畫面需與先前的設計圖一致，所有需要的內容 (圖像和文字) 都在 “Media Files” 中提供。

開發 WordPress 主題：

本模組選手需使用提供的主題進行修改，主題的設計需參考選手模組 B 的設計圖來製作。

RWD 設計：

所有頁面皆需依照模組 B 的設計來呈現相應的 RWD 畫面。

Media Files 檔案內容：

- WordPress 安裝文件
- WordPress 套件
- 要在網頁上使用的內容文字
- 要在網頁上使用的內容圖像

網站結構：

選手應該開發一個結構化和有組織的網站。

主要元素：

- **標頭 (Header)**

- 模組 B Logo
- 主導覽列選單 – 選項包含不同狀態的 Hover、Active 效果
- Header 圖像 100%寬、400px 高
- 標題可自訂，但須包含“高雄旗津”文字

- **導覽列 (Navbar)**

包含以下項目：

- 首頁
- 旅遊方案
- 團購方案
- 聯絡我們

- **橫幅廣告 (Banner)**

需添加圖像 slider (至少 3 張照片)，電腦版可按左右箭頭切換圖片，切換至手機版時可以以觸控(滑動)的方式切換圖片。

- **旅遊方案項目**

需顯示 6 個以上的旅遊方案，需顯示圖片及標題文字。

- **團購方案項目**

需顯示 6 個以上的團購方案，需顯示圖片及標題文字。

- **頁底 (Footer)**

- 版權資訊應呈現於頁底 – “Copyright © KCT 2021 - All rights reserved”
- 你需要自行建立一個簡單的套件，這個套件置於 footer 區域，且可以顯示三種社交媒體圖示(icon)
 - 套件名稱: “Custom Social Media Icons”
 - 該套件將顯示三種社交媒體之圖示，每個圖示都能連結至其代表之社交網站。
 - Facebook
 - Twitter
 - Youtube

- 管理員頁面中應有一鏈結可管理此套件
- 若套件為啟動狀態，footer 區域顯示出上述三個社交媒體
- 若套件為休眠狀態，footer 區域三個社交媒體之圖示會消失

首頁應該有以下項目：

- 標頭 (Header)
- 導覽列 (Navbar)
- 橫幅廣告 (Banner)
- 旅遊方案項目
- 頁底 (Footer)

旅遊方案頁面應該有以下項目：

- 標頭 (Header)
- 導覽列 (Navbar)
- 旅遊方案項目
- 頁底 (Footer)

旅遊方案詳細資訊頁面應該有以下項目：

- 標頭 (Header)
- 導覽列 (Navbar)
- 單個旅遊方案項目
 - 須使用套件在每個文章、頁面開頭顯示社群的 Shared Count 數量
 - 須使用套件在每個文章、頁面底部顯示社群分享文章、頁面的功能
- 頁底 (Footer)

團購方案頁面應該有以下項目：

- 標頭 (Header)
- 導覽列 (Navbar)
- 團購方案項目
- 頁底 (Footer)

團購方案詳細資訊頁面應該有以下項目：

- 標頭 (Header)
- 導覽列 (Navbar)
- 單個團購方案項目
 - 需使用套件在每個文章、頁面開頭顯示社群的 Shared Count 數量
 - 你需要自行建立一個簡單分享按鈕的套件，用來製作一套件，這個套件置於團購方案詳細資訊底部區域，且可以顯示兩種社交媒體圖示(icon)
 - 套件名稱: “Custom Share Button”
 - 該套件將顯示兩種社交媒體之圖示，每個圖示都能連結至其代表之社交網站。
 - Facebook
 - Line
 - 管理員頁面中應有一鏈結可管理此套件
 - 該套件結合產生 QR Code 的套件功能，按下分享按鈕後會彈出視窗顯示 QR Code 以及文章標題
 - 若套件為啟動狀態，團購方案詳細資訊底部區域顯示出上述三個社交媒體
 - 若套件為休眠狀態，團購方案詳細資訊底部區域三個社交媒體之圖示會消失
- 頁底 (Footer)

聯絡我們頁面應該有以下項目：

- 標頭 (Header)
- 導覽列 (Navbar)
- 聯絡我們的連絡資訊
 - 電子郵件：service@kct.com.tw
 - 地址：806 高雄市前鎮區成功二路 39 號
- 頁底 (Footer)

選手注意事項

以下說明時用到 XX 代表選手個人的崗位編號，Y 代表模組編號

- 將完成的結果存在網站根目錄，用 XX_Module_Y 作為資料夾名稱
- 請確認已經將最新成果上傳至伺服器 XX_Module_Y 上，並運作正常
- 請確認是否將首頁命名為 index.html，使得用瀏覽器開啟連結 http://cXX.web/XX_Module_Y/ 可以連結到作答內容
- 評分瀏覽器將使用 Chrome 電腦版評分
- WordPress 管理者帳密設為:
 - 帳號: admin
 - 密碼: 12345:-)