

# 課程名稱 | 網站程式設計-PHP

課程屬性 資訊與傳播

課程編號 1052-1052108

授課老師 郭俊良

最高學歷/ 南台科大

相關學經歷/

1. 巨匠電腦講師
2. 新興國中電腦社團講師
3. 嘉南藥理大學深耕計畫講師
4. 南關社大資訊學程講師
5. 德鍵職業訓練中心講師
6. 台南社大資訊學程講師
7. 永康社大資訊學程講師
8. 育將電腦工作室負責人
9. 國立臺東專科學校高教深耕計畫講師
10. 中信金融學院業師

現職/ 育將電腦工作室負責人

上課時間 每週三晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2016年09月07日 (星期三)

課程理念



## 關於這一門課：

### 1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

本課程完全以實務為導向，應用最簡單的指令、函數、現成套件，開發出一個商業網站。本課程您可以學到最新的響應式網站設計(前台)，邏輯、流程控制、內容呈現分別獨立的MVC架構。

老師最近完成CASE

1. [花蓮土耳其民宿](http://www.hlturkey.com/index.php)
2. [邦立達有限公司](http://www.bld.com.tw/)
3. [永宸昕有限公司](http://www.tw-ycs.com/)
4. [阿部多製菓工坊](http://www.abuduo.com/)
5. [中華民國滾球協會](http://www.petanque.com.tw/)

老師目前正在處理CASE

1. [嘉信建設開發有限公司](http://www.jia-xin.com.tw/web2/)，網站更新專案設計，包括新聞模組、相簿模組、聯絡我們.... 及自響應(RWD)版型設計。

### 2. 修此門課需具備什麼條件？

文書處理、收發e-mail

### 3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

電腦教室一人一機、廣播教學。  
 業界需求最多的「商品展示網站」為教學範本。  
 管理員可以從後台上、下架商品。

※【課程中老師可視學員的需要與學習進度，保有調整課程的權力】

#### 4. 如何取得學分？（評量方式）

學員需完成一個「商品展示網站」。

招生人數 | 30 人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。）

學分收費 | 3 學分 3000 元（18 週課程/一次上課 3 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2016-09-07 晚上07:00~09:50	開發環境及工具	一、UniformServer 伺服器架設 二、Atom 編輯器 三、Byet 免費虛擬主機申請
2	2016-09-14 晚上07:00~09:50	Bootstrap 網頁框架(上)	一、Bootstrap 是一套 CSS的框架，只要會使用就能，設計出適合各種載具(PC、筆電、平板、手機)的網頁 二、安裝BOOTSTRAP 三、BOOTSTRAP 介紹
3	2016-09-21 晚上07:00~09:50	Bootstrap 網頁框架(中)	一、CSS樣式表 二、排版、表格、按鈕 三、組件
4	2016-09-28 晚上07:00~09:50	Bootstrap 網頁框架(下)	一、線上假圖 二、縮圖列表 三、警告框 四、面板
5	2016-10-05 晚上07:00~09:50	PHP簡介與語法	一、基本注意事項 二、變數與常數以及運算符 三、陣列
6	2016-10-12 晚上07:00~09:50	PHP邏輯判斷	一、if else ifelse 邏輯判斷語句 二、switch語法 三、while迴圈 四、for迴圈
7	2016-10-19 晚上07:00~09:50	MYSQL 資料庫	一、MySQL簡介 二、MySQL資料型態 三、MySQL管理工具 四、MySQL新增、編輯、刪除、檢索 五、讓PHP連上MYSQL
8	2016-10-26 晚上07:00~09:50	規劃商品展示資料結構	一、繪製前台草稿 二、製作合適的樣板 三、規劃資料庫結構 四、建立後台
9	2016-11-02 晚上07:00~09:50	導入PHP樣板引擎smarty	一、讓PHP程式和畫面設計（即樣板）分開，我們就可以用一般網頁編輯器來設計樣板或者可以讓程式看起來更簡明易懂。 二、可以不用重複設計專案的每一頁畫面，因樣板可共用，節
10	2016-11-09 晚上07:00~09:50	製做「登入後台」畫面	一、製作框架 二、規劃後台 三、表單 四、實做
11	2016-11-16	資訊通知中心	一、程式流程

	晚上07:00~09:50		<ul style="list-style-type: none"> <li>二、通知樣板</li> <li>三、\$_SESSION</li> <li>四、引入CSS、JS、調用plugin</li> </ul>
12	2016-11-23 晚上07:00~09:50	選單管理(上)	<ul style="list-style-type: none"> <li>一、建立資料表</li> <li>二、更新後台選單，增加一個「選單管理=&gt;nav_m.php」</li> <li>三、建立 admin/nav_m.php (複製後台程式框架)</li> <li>四、表單</li> <li>五、新增記錄</li> </ul>
13	2016-11-30 晚上07:00~09:50	選單管理(下)	<ul style="list-style-type: none"> <li>一、列表</li> <li>二、編輯表單</li> <li>三、更新記錄</li> <li>四、刪除記錄</li> <li>五、mysqli</li> </ul>
14	2016-12-07 晚上07:00~09:50	整理成框架	<ul style="list-style-type: none"> <li>一、套用至前台nav.php</li> <li>二、整理後台nav_m.php 過程</li> <li>三、nav_m.php 完成</li> </ul>
15	2016-12-14 晚上07:00~09:50	輪播圖管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>一、複製nav_m.php =&gt; slider.php</li> <li>二、修改樣板</li> <li>三、增加後台選單</li> <li>四、自動更新</li> </ul>
16	2016-12-21 晚上07:00~09:50	輪播圖套用、商品類別管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>一、套用至前台index.php</li> <li>二、複製nav_m.php =&gt;kind.php</li> <li>三、調整及複製樣板</li> </ul>
17	2016-12-28 晚上07:00~09:50	商品管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 商品資料新增</li> <li>2. 商品資料編輯</li> <li>3. 商品資料刪除</li> </ul>
18	2017-01-04 晚上07:00~09:50	商品套用及上架	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 縮圖列表</li> <li>2. 詳細頁面介紹</li> <li>3. 學員作品觀摩</li> <li>4. 網站SEO注意事項</li> </ul>