

課程名稱 | 網站程式設計-PHP

課程屬性 | 資訊與傳播

課程編號 | 1051-1051105

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03月09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。

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://demo.ugm.com.tw/)，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。預計2016-01-30完工。

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	2016-03-09 晚上07:00~09:50	Bootstrap(上)	1. Bootstrap簡介 2. 網頁開發框架 3. Bootstrap下載與使用
2	2016-03-16 晚上07:00~09:50	Bootstrap(下)	1. Bootstrap各式元件以及js套件 2. Bootstrap導覽列 3. 使用者選單 4. 提示框 5. 伸縮選單 6. 加入頁籤
3	2016-03-23 晚上07:00~09:50	PHP開發環境	1. 開發工具sublime text 或 NotePad++ 2. 網頁伺服器(Apache) 3. 資料庫（如：MySQL或MariaDB） 4. 申請學生練習主機空間(book.ugm.com.tw)
4	2016-03-30 晚上07:00~09:50	PHP簡介與語法	1. 基本注意事項 2. 變數與常數以及運算符 3. 陣列
5	2016-04-06 晚上07:00~09:50	PHP邏輯判斷	1. if else ifelse 邏輯判斷語句 2. switch語法 3. while迴圈 4. for迴圈
6	2016-04-13 晚上07:00~09:50	MySQL資料庫	1. MySQL簡介 2. MySQL資料型態 3. MySQL管理工具
7	2016-04-20 晚上07:00~09:50	規劃商品展示資料結構	1. 建立商品展示管理後台 2. 建立商品類別資料表 3. 建立商品資料表
8	2016-04-27 晚上07:00~09:50	導入PHP樣板引擎	1. 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。 2. 可以不用重複設計專案的每一頁畫面，因樣板可共用，節省
9	2016-05-04 晚上07:00~09:50	商品類別管理(上)	1. 商品類別新增 2. 商品類別編輯 2. 商品類別刪除
10	2016-05-11 晚上07:00~09:50	商品類別管理(下)	1. 商品類別拖曳排序 2. 無窮迴圈觀念講解 3. 刪除資料的注意事項
11	2016-05-18 晚上07:00~09:50	商品資料管理(一)	1. 商品資料新增 2. 商品資料編輯 2. 商品資料刪除
12	2016-05-25	商品資料管理(二)	1. 圖片上傳

	晚上07:00~09:50)	2. 表單資料驗證
13	2016-06-01 晚上07:00~09:50	商品資料管理(三)	1. CKEditor所見即所得網頁編輯器 2. KCFinder檔案上傳套件 3. CKEditor的設定檔
14	2016-06-08 晚上07:00~09:50	商品資料顯示(四)	1. 縮圖列表 2. 詳細頁面介紹 3. 類別展示
15	2016-06-15 晚上07:00~09:50	商品資料(分頁)顯示(五)	1. 加入分頁顯示物件 2. 加入商品點閱計數功能 3. 增加資料結構
16	2016-06-22 晚上07:00~09:50	JavaScript 與 jQUERY	1. JavaScript簡介 2. jQUERY簡介 3. 套用jQUERY物件實務講解
17	2016-06-29 晚上07:00~09:50	商品上架，完成商品展示網站	1. 網站即將完成 2. 搜尋適合jQUERY套件來顯示商品，增加網站可看性 3. 恭喜各位加入網站開發工程師一員
18	2016-07-06 晚上07:00~09:50	商品展示網站建置完成	1. 學員作品觀摩 2. 網站SEO注意事項 3. 接CASE實務分享