

課程名稱 | XOOPS網站門面專業設計

課程屬性 | 資訊與傳播

課程編號 | 1001-1001106

授課老師 | 吳弘凱

最高學歷/ 台南大學資訊教育研究所

相關學經歷/ 台南市教育網路中心教學資源組

教育部校園自由軟體應用諮詢中心顧問

台南社大資訊學程召集人

松崗、旗標、上奇、碁峰電腦書籍作者

現職/ XOOPS正體中文延伸計畫站長

上課時間 | 每週四晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2011年03月10日（星期四）

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

一個好的網站門面可以體現一個網站要表達的意念，是讓使用者留下深刻印象的第一步，本班將以HTML5及CSS3技術，搭配攝影班或繪本班提供的素材，以環境生態、公共議題或公民意識為主提，針對XOOPS網站來設計一個專有的風格。

XOOPS是一個專業的架站機，可以在短時間內架出一個功能強大齊全的網站，以此為主題是延續上一學期的架站課程。

HTML是網站最基本的語法，要深入網站設計就必須對它有所了解，目前HTML5雖然尚未成為正式標準，但可以利用這們課，先來一窺其奧妙之處。

CSS（串接樣式表）是當今設計網站外觀必備的技術，中文口語常被譯為「網際排版」，利用它可以控制整個網站外觀，因此，不管您是要設計一般網頁、或者是要開發XOOPS佈景甚至是撰寫程式，您都無法脫離它的魔掌。適逢CSS3開始嶄露頭角之際，我們也來了解一下CSS3有哪些過人之處以及限制。

2. 修此門課需具備什麼條件？

需架設過網站（最好有使用XOOPS網站的經驗）。

對於不排斥撰寫語法（本班不使用所見即所得編輯器）。

做出的佈景作品願意釋出提供他人下載。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

上課方式：說明、示範、練習、發問、示範、練習…練習…練習

學期末將採工開票選評選出十套佈景公開於網路提供下載。

學生可以從這門課學會HTML語法、CSS用法、基本影像處理能力、XOOPS網站佈景設計方法。

4. 如何取得學分？（評量方式）

作品實做（40%）、出席率（30%）、上課態度（30%）

5. 備註&推薦書目

《CSS網頁設計師手札》，Rachel Andrew，上奇出版

使用教材| 講師自製教材講義

招生人數| 39 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	2011-03-10 晚上07:00~09:50	認識HTML、CSS與親密戰友！	這節課我們先了解一下XOOPS、HTML、CSS這幾個名詞的意含及功用，還有在這次課程中各自扮演的角色為何。此外，這次我們不用FrontPage不用Dreamweaver，我們用免費全中文，全功
2	2011-03-17 晚上07:00~09:50	打好HTML基礎	這一節課我們開始學習網站的最基礎：HTML語法！包括文字、排版、圖形、連結等標籤。打造出一個網站的主要架構！
3	2011-03-24 晚上07:00~09:50	HTML表格的妙用	在還沒學到CSS排版之前，我們先用HTML表格來替網站進行排版的動作，讓您可以隨心所欲的調整版面位置。
4	2011-03-31 晚上07:00~09:50	列表與表單	表單是寫程式時必備的元件！利用這節課替未來打好基礎，認識一下如何利用HTML來製作精美的表單。此外，最常用的項目符號或列表清單也會在此單元一併介紹。
5	2011-04-07 晚上07:00~09:50	認識HTML的未來	這一節課除了溫習並整合過去幾節所學到的網頁標籤及屬性外，還要了解一下HTML的新趨勢：HTML5，了解目前各家瀏覽器對於HTML5的支援程度，並體驗HTML5新標籤所帶來的全新震撼。
6	2011-04-14 晚上07:00~09:50	CSS的文字外觀排版	這節課起，我們將CSS導入網頁中，了解CSS的用法，並熟悉CSS的強大能力。我們還先利用CSS來將文字加背景，設間距、設行距，更可以進行縮排、字首放大…等效果。這節課，我們就針
7	2011-04-21 晚上07:00~09:50	精美的區塊與項目符號	區塊就是指一個小區域，區域中，您可以設計美美的內容，讓您的區塊看起來精美無比。如此，不管您是要放在網頁上或者要設計XOOPS區塊，都將能夠得心應手。
8	2011-04-28 晚上07:00~09:50	用CSS來玩玩表格	本節課將說明如何讓滑鼠移到某一格，該格就變色？如何做像Google那樣經美的行事曆表格？並讓您的表格看起來精美絕倫。
9	2011-05-05 晚上07:00~09:50	區塊的排版變化	以往的網頁都用表格來排版，如何做到用區塊來排版呢？如何用區塊來把畫面分為兩欄，甚至三欄？如何做出類似XP桌面的圖示效果？這一單元統統告訴您～
10	2011-05-12 晚上07:00~09:50	絕美的網頁表單	寫程式常常會用到表格與表單，醜醜的表單是否引不起您的興致呢？沒關係，我們來把表單美化一番，讓它看起來可以更為精緻美觀！
11	2011-05-19 晚上07:00~09:50	XOOPS架站機介紹及架設	本單元起，我們將要開始製作XOOPS這一個相當多人使用的架站機的佈景，因此，我們先來熟悉一下這套軟體的佈景架構。
12	2011-05-26 晚上07:00~09:50	佈景整體設計	這一單元，我們會利用影像處理軟體來架構出網頁的初步架構，然後利用網頁編輯軟體，將之做成網頁檔。
13	2011-06-02 晚上07:00~09:50	將網頁轉為XOOPS佈景	這一單元，我們要來將上一節課做好的網頁檔，搖身一變，變成XOOPS的佈景檔！
14	2011-06-09 晚上07:00~09:50	XOOPS區塊的微調與設計	剛做好的佈景通常是會有很多問題的，因此，這個單元，我們就要來針對區塊做個CSS的微調，讓它看起來可以更精美，更有整體感。

15	2011-06-16 晚上07:00~09:50	徹底改造主選單	覺得XOOPS很醜嗎？來，我們就來大刀闊斧的把主選單的外觀給改掉！讓它改頭換面，煥然一新！
16	2011-06-23 晚上07:00~09:50	套用絢爛的動態效果到佈景	網路上有許多精彩的網頁特殊效果，這一單元我們就來看看，如何把它套用到網頁上！
17	2011-06-30 晚上07:00~09:50	不同頁面有不同的外觀	XOOPS的佈景是採用Smarty佈景引擎，這一單元我們將來看看，如何利用Smarty引擎的功能，來做到每一頁都有不同的外觀
18	2011-07-07 晚上07:00~09:50	作品分享	辛苦了18週，我們來看看同學們的作品吧！