

成就多媒體的競爭優勢

條條大路通羅馬！

想晉升多媒體達人、轉型成為多媒體設計職人，
可以有很多「玩」法，
但必經之路一定是：優勢多媒體學苑！

兼具廣度、深度的多媒體課程，
讓您深植多媒體專業，
盡情玩出自己的創意，
成就您的多媒體競爭優勢！

影像編修

網頁編排

數位插畫

向量繪圖

優勢多媒體學苑



流暢動畫特效

動畫製作

個人風格電子書

商務網站開發

成就多媒體的優勢，請由此進

設計系列

PHLY

Photoshop視覺影像與網站版型設計
Photoshop Layout Design

時數：30小時 | 費用：10,500元 | 點數：3點

課程介紹

Photoshop是一套功能完整的影像處理軟體，不論是網頁設計、印刷設計、攝影師、產品設計、3D動畫設計，都會要用到Photoshop來進行跟照片有關的修圖或合成等創作。
此門課針對要從事多媒體設計者所設計，講師針對多媒體設計必備功能以範例實作學習方式，其中又以網頁設計為課程重點，您知道要如何設計活動網站、首頁、內頁版型嗎？單一的活動網頁設計跟整個網站的網頁設計有何不同嗎？本課講師設計了很多實用的網頁設計範例，利用範例實作的方法教學，讓上完課程的學員都可將所學即用，以最新版本Photoshop學會最新的多媒體設計技巧。

適合對象

Photoshop初學者、欲學習Photoshop多媒體設計應用者

ILDS

Illustrator專業網頁與動畫素材設計
Advanced Illustrator Vector Design

時數：30小時 | 費用：10,500元 | 點數：3點

課程介紹

每每於網頁設計時常會需要很多的插圖或者畫面底圖，甚至是動畫中需要的素材設計，您可以到網站搜尋下載或者付錢購買別人設計好的圖庫，不論是上網抓或者花錢買，都沒有自己動手設計來的特殊，為何不學會自己設計插圖，幫自己省下買圖庫的錢，讓您的網站比別人更有看頭！
本課程講師準備了很多好用的Illustrator設計繪圖功能，讓您可以不害怕使用貝茲曲線，用實務的教法讓您更能輕鬆學會各種繪圖技法，對於希望學會設計網頁與動畫素材的人來說，這一門課程有助於提升您的插圖素材創作能力，歡迎您加入插圖創作世界。

適合對象

對於向量插圖、網頁與動畫素材設計有興趣者

FLD

Flash精彩網頁動畫設計
Advanced Flash Design

時數：30小時 | 費用：10,500元 | 點數：3點

課程介紹

Flash是一套廣受設計師與使用者所喜歡的2D動畫軟體，現在幾乎沒有一個網站不使用Flash來設計廣告或者開場動畫，以時間軸貫穿設計主軸，其生動活潑化展現方式，讓設計人員可以盡情發揮創意。在應用上除了大家常見的網頁應用外，更是設計進階動畫簡報好工具，學會Flash未來更可進階延伸到以Flash核心為主的ActionScript開發、電子書與App。
本課程將完整介紹Flash不同與其他軟體的操作技巧，讓您快速熟悉上手使用，以及其完整動畫製作方式與動畫效果，還有如何在Flash之中匯入影片或聲音檔，課程更包括補間動畫的進階應用、影片片段元件與動畫效果整合；讓您的動畫與網頁成品更加豐富，更多人喜歡您的網站。

適合對象

希望學會Flash專業完整動畫功能者

FLEAD

Flash動畫製作整合應用再進階
Advanced Flash Animation

時數：24小時 | 費用：8,400元 | 點數：2.5點

課程介紹

課程重點在於介紹Flash動畫設計最進階的延伸整合應用技巧，包括『影片片段元件』、『四大基本動畫』、『遮色片』、『導引線』、『移動編輯器』、『骨架動畫』、『3D旋轉移動』、『移動預設效果』等功能的最進階實務應用的介紹；另外，整合素材動畫效果絕對不容錯過，Photoshop與Illustrator對於Flash動畫素材的設計與供應，是專業Flash動畫必備的一環，其中的整合技巧絕對不是拷貝貼上而已。

最後課程中將依照動畫效果分為5大類，直擊所有Flash動畫必備的進階動畫效果，輕鬆學習吸收後，對於自己製作動畫時就可以適當加入動畫之中，提升您的作品至專業水準。

適合對象

需有Flash基礎者

FLASF

Flash互動設定效果快速整合
Flash Interactive Effects

時數：24小時 | 費用：8,400元 | 點數：2.5點

課程介紹

針對於Flash互動效果，此課程將提供不諳程式撰寫的您，一個學習ActionScript的熱身整合應用課程！
本課程將介紹您如何善用Flash中的『程式碼片段』設定功能，「程式碼片段」面板的設計目的在於讓非程式設計師也能夠輕易且快速地開始使用簡單的 ActionScript 3.0。它可以讓您將 ActionScript 3.0程式碼新增至檔案中，進而整合啟用常見互動程式功能，藉以整合完成許多必備的互動效果，再加上以針對程式初學者為出發點的介紹方式，盡量避開程式專業術語，改用日常生活詞彙來解說。
整個課程可以說是經由「程式碼片段」面板或是僅加入一點程式就可以完成一些常見必備的Flash互動效果，讓您開心無壓力先接觸使用ActionScript，來建立好基本ActionScript程式觀念，也為接下來欲準備進一步學習ActionScript做好準備。

適合對象

需有Flash基礎者

DWWD

Dreamweaver專業網頁編輯應用
Dreamweaver Design

時數：24小時 | 費用：8,400元 | 點數：2.5點

課程介紹

本課程將學習如何從網頁的基礎內容編輯開始，進行HTML檔案格式的編排與設計，了解網頁格式的特殊性，以及如何完成網站架構規劃，使用免費的網頁空間完成網站架設，對於之前從沒有學過網頁設計的人來說，這一門課程可以讓學員學到最實用的網頁設計技巧。
學會了網頁的完整內容編輯並有能力完成網站後，最需要進一步學習的專業即是網頁進階版面整合編排技巧，包括與Photoshop設計的版型切割整合，範本、頁框、內頁框等進階頁面編排方法；而一個完美的網站，行為、AP元素、Spry效果、Spry版面元件等進階功能的靈活運用，都是本課程帶領您進入專業領域的學習重點；最後搭配互動性高的擴充元件應用方式，並加上以實際完整網站建置範例，讓您即學即用。

適合對象

欲學習專業網站建置與編輯應用者

DCSS

精修DIV+CSS網頁排版設計輕鬆做
Web Design With DIV and CSS

時數：24小時 | 費用：8,400元 | 點數：2.5點

課程介紹

HTML與CSS可說是摒除表格排版最需要精通的網頁基本語法，HTML決定網頁的架構而CSS決定網頁的視覺設計，可以簡單說CSS就是網頁的化妝師，它能让網頁能夠徹底的用您所希望的方式來呈現，這是單靠傳統HTML所無法完成的事情。而將設計改以CSS方法來製作，可以在遇到大量修改時，只要修改單一CSS的設定值，就可以完成一整個網站內相同設計元素的修改，大大節省修改上的麻煩事。現今，有很多網站都會讓使用者自己選用喜歡的主題顏色或背景圖，運用的就是DIV+CSS設計。這樣的設計方式受到越來越多企業或設計師採用，企業在聘僱網頁設計人員時，HTML與CSS更是在Dreamweaver之外成為必備專業技能，不會CSS也將越來越沒有競爭力。
本課講師將以網頁設計師所熟悉的Dreamweaver軟體來教大家如何活用CSS的語法設計，以及更多的DIV+CSS排版設計技巧，課程中有很多專家才會用的技巧，資深講師將以最簡單易懂的學習方式，引導學員精耕HTML與CSS相關語法，加強專業的網頁設計實力，也將能幫助您建立正確的網頁排版觀念，以方便後續與JavaScript/jQuery之間設計應用。
想要學會正確的DIV/CSS排版是可以有技巧的，本課不但要教您學會如何從PSD檔靜態頁面設計從容轉化DIV/CSS排版，講師希望學員學到的是正確的設計觀念，以及在設計時所應避免的問題使用，兩欄或三欄的固定式版面、液態浮動式版面，有了正確的設計觀念，則日後才不易產生所設計的網頁不好使用的問題。

適合對象

網頁設計師，有Dreamweaver使用經驗，只會用Table排版而希望學習正確DIV/CSS排版設計者

USDWAD

Dreamweaver進階網頁互動擴充元件
Advanced Dreamweaver Design
時數：24小時 | 費用：8,400元 | 點數：25點

課程介紹 99%的網頁設計師都是Dreamweaver使用者，但是大部分的設計師都只有使用不到50%的Dreamweaver基礎功能！其實，Adobe公司當初在設計Dreamweaver這軟體時，已考慮到大部分的網頁設計師都不會程式，為了讓設計人員的工作更方便，已內建各式套件讓設計人員可以不需要寫程式也可以套出更多網頁使用功能，甚至還有可以無限擴充的外掛元件，全都是不用寫程式均可完成目前最夯最熱門的互動效果，包括CSS、JavaScript、jQuery等的應用效果擴充元件。所有最新最完整的擴充元件，講師教您怎麼用，才能用得好與用得專業，以及如何下載免費的外掛套件等，本課程適合對於Dreamweaver設計師，欲學習Dreamweaver進階功能者或是喜好各種網頁特效的設計師千萬別錯過了。

適合對象 有Dreamweaver基礎，希望學會Dreamweaver進階功能者

USDWAPC

Dreamweaver PHP Apache商業網站實用範例實作
Dreamweaver Sample Design With PHP and Apache
時數：24小時 | 費用：8,400元 | 點數：25點

課程介紹 當大家的生活已離不開Internet時，對於網頁設計師來說，單單把網頁設計得很漂亮，已無法滿足企業主對於網站使用的需求。企業網站功能除了扮演著企業形象與資訊傳播功能外，有更多網站扮演著重要銷售管道，而讓網站結合資料庫使用功能，可以讓企業網站實現電子商務的經營行為，或者可以更密切經營顧客關係維護。對於中小型企業主來說，免費的開放資源PHP/MySQL廣受各家公司採用，網頁設計人員若可以學會以Dreamweaver整合PHP/MySQL開發，不僅可提升求職競爭力，若是在家接案的Soho也可以有更高的接案收入。而這堂課主要針對有經驗的網頁設計師所設計，講師不用生硬的程式語法為授課內容，而是教您學會找到免費的套件學會套用、修改，也可以完成有資料庫功能的互動式網頁設計，這堂課就要教您如何善用現有的模組，以免費的PHP與MySQL為主要程式語法，教您下載現成套件修改使用，也可以具備更進階的網頁設計實力，隨著課程教導新聞系統、討論區、會員管理與購物車都能成為您的得意作品。

適合對象 有Dreamweaver使用經驗，希望學會Dreamweaver與PHP/MySQL整合使用者

前端互動系列

FAS

Flash ActionScript特效互動應用
Learning Flash ActionScript 3.0
時數：36小時 | 費用：18,000元 | 點數：4.5點

課程介紹 覺得ActionScript 3.0像無字天書一般難懂嗎？還是時間軸把您搞得七葦八素？本課程用輕鬆易懂的方式，了解Flash的編輯架構與ActionScript的核心觀念，包括了動作面板、變數與資料型別、運算子與流程控制、函式與陣列、常用內建類型以及內建組件使用等，並教您如何在未來迎接ActionScript 3.0與Flash應用之因應之道，讓您可以最短時間之內徹底了解ActionScript 3.0的設計訣竅，輕鬆進入Flash互動應用之領域。

在具備了ActionScript 3.0的基礎功夫之後，是不是還想要進一步控制Flash裡面的美美物件，做出更酷炫的互動效果？本課程會詳細解說動態載入外部圖形與影音，並學會控制音效與影片，甚至能夠使用各種的轉場與濾鏡，使整體專案呈現出最美的一面。本課程不但會以深入淺出的方式介紹，讓您了解互動的製作方式，更會讓您熟悉在ActionScript 3.0中的運作方式，讓您日後能夠自行發揮，完成各項未知的挑戰。

適合對象

1. 對多媒體Flash進階互動應用有興趣者
2. 想要學習ActionScript 3.0與Flash應用者
3. 想了解如何用ActionScript 3.0製作互動動畫效果者
4. 對Flash動畫設計概念有基礎者

jQuery

JavaScript與jQuery網頁互動特效實作
Learning jQuery
時數：30小時 | 費用：15,000元 | 點數：4點

課程介紹 JavaScript是瀏覽器上的程式語言，在網站設計過程，大致可分為使用端(Client User)和伺服器(Server)，而JavaScript便是在用戶端瀏覽器上執行的用戶端程式語言，若只是XHTML+CSS設計網頁，基本上只能設計出如同印刷品般的靜態頁面，但是若透過JavaScript便可在網頁上增加更多使用者的互動性。這幾年越來越多的入口網站如Google、Yahoo都帶動出更多的JavaScript/Ajax使用風潮，網頁上的使用者經驗也隨之提高。

jQuery是目前最多人使用的JavaScript framework，甚至在ASP.NET 4.0中也採用jQuery做為AJAX的解決方案，無論您是前端網頁設計師或是後端程式開發者，您都不能錯過jQuery。

適合對象 需熟悉XHTML，有網頁設計經驗者，適合網頁設計師或網站程式開發人員

FLEX

Flex商業網站與資料庫設計實務
Advanced Flash Builder Development
時數：54小時 | 費用：27,000元 | 點數：7點

課程介紹 Flash Builder 4 (即Flex 4)全面使用ActionScript 3.0程式語言，本課程教授如何讓Flash Builder 4完美搭配ActionScript 3.0，快速整合XML、網站服務和Flex資料服務的豐富商業應用。除了使用Flex強大的資料處理功能外，也利用Flex內建的動畫效果來輔助豐富的介面呈現，並了解如何在Flex中建立的正確的元件化架構與MVC應用，課程中以實務應用為導向，帶領學員了解如何用Flex來建構購物車等運用，讓您可以快速的完成複雜的商業邏輯處理和互動效果，正式進入Web 2.0進階應用領域。

Flash Builder 4除了可以開發網站應用之外，也可以延續相同的知識基礎來開發離線的應用程式，AIR將允許您的專案一魚兩吃，不論是網站或桌面應用或是手機應用程式都能兼顧，輕鬆成為RIA跨平台應用程式的開發達人。

適合對象

1. 對商業RIA網站與Flash技術應用有興趣者
2. 想要學會如何使用物件導向設計者
3. 需具備ActionScript 3.0開發經驗或上過Flash ActionScript應用設計課程者

PHPMYSQL

PHP程式語法與MySQL資料庫
Learning Web Develop with PHP and MySQL
時數：36小時 | 費用：18,000元 | 點數：4.5點

課程介紹 在網路的世代中幾乎每間公司都要有自己的網站，而哪個商業網站技術是被大家所關注的？答案是PHP與MySQL，依照Tiobe(程式語言排行網站 <http://www.tiobe.com>) 2010年統計顯示，PHP的需求排名已名列所有語言之第三名，僅次於Java與C，而目前我們所熟悉的網路巨頭如Facebook、Yahoo、Google、Joomla、Wikipedia、YouTube、WordPress、Digg等皆紛紛擁抱Open Source計畫採用PHP的解決方案，這在顯示PHP與MySQL的網站將會未來網站服務的重點方向之一。由於Linux是全世界佔有率最高的網頁伺服器，而PHP與MySQL皆為Linux下的Open Source計畫，因此成為各大網站所青睞的對象，又因為PHP易學、易用、免費、相關資源豐富的特性，也倍受網站開發人員的喜愛，諸多討論區如(PHPBB)或是商業網站、Blog架站系統皆以PHP與MySQL為腳本，具備PHP與MySQL的開發能力，就等於擁有了眾多解決方案資源，只要能善用這些資源就能快速的建立與部署專業的商業資料庫網站，成為您商業網站建置的好幫手。

適合對象 具備基本Windows操作與管理概念，欲學習使用PHP設計商業網站的程式開發人員

生活系列

PTE

名師 Painter插畫手繪達人
Painter Essential
時數：36小時 | 費用：21,000元 | 點數：5點

課程介紹 不同於市面上一堆教授言情漫畫的畫風，本課講師BO2著重個人創作風格的建立，讓學員學會Painter自由彩繪，對於從來沒學過電腦繪畫的初學者，這是一門學起來沒有壓力的電腦繪圖課程，講師獨有的幽默上課風格，讓您學得開心、學出興趣，是本課授課最大的宗旨。課程中將透過Painter強大筆刷帶領學員體驗數位手繪綜合媒材的高度彈性與無限想像，不但可建立繪圖信心重拾塗鴉樂趣，更可一邊上課一邊累積個人插畫作品，講師傳授報紙稿、小說封面、繪本等各種技法，已有多位學員作品投稿見刊於各大報副刊。配合優勢獨家贈送「Wacom bamboo pen & touch 4*6 cth-470數位手繪板」(參考市價3,900元)，讓您上完課回家晉升專業等級的插畫工作者！

適合對象 Painter初學者、對數位手繪插畫有興趣者、想重拾塗鴉樂趣培養創作能力者



PHLIG

專精Photoshop與Lightroom數位攝影後製與修圖
Advanced Photoshop Editing and Lightroom
時數：30小時 | 費用：10,500元 | 點數：3點

課程介紹 本課程特聘Adobe認證Photoshop講師(ACI)，由資深Photoshop專家授課，課程教學方向以訓練專業的數位影像專業技巧為導向，講師引導您學會最有效率的數位影像工作流程，並且傳授專家才會用的影像編修技巧，指出一般User對於使用Photoshop經常產生的錯誤與迷思。

課程內容涵蓋數位攝影最熱門的幾項主題，例如人像、風景、建築等，經由講師縝密的整理，有系統地將這些主題分門別類以實例方式解說。搭配攝影的技巧取景、構圖等應用，讓您用傻瓜相機也可以拍出專業作品。再教您學會以專業的影像編修軟體Photoshop來為自己的作品進行後製，拍壞的照片也可修回來，讓一些因拍攝技巧不足的照片可以透過Photoshop調色或特效加工技巧創造出更專業的數位照片。講師強調，每一個喜歡數位攝影的人或者工作上有編修照片需求者，學會幾招專業的使用方法，可以不需要購買昂貴的數位攝影器材，也能做出專業的好作品。

而隨著照片越拍越多，佔用的硬碟空間也不斷地增加，檔案整理更讓人傷透腦筋。每每要找出印象中曾拍過的照片時，就需在數萬張照片中如大海撈針般一張一張慢慢挑，這樣的方式非常浪費時間。現在只要透過Lightroom為您的照片檔案進行標籤設定、關鍵字分類管理，就能讓照片整理與編修工作變得極有效率。

Lightroom也可以快速為大量照片進行各式編修，如降低照片雜訊、特殊拍照效果、加上浮水印、製作照片播放檔等，這也是Photoshop搭配Lightroom使用廣為專業攝影師喜愛的原因。

適合對象

1. 熟悉Photoshop介面，希望學習Photoshop進階修圖技巧者
2. 需要學習進階Photoshop 遮色片(Mask)使用技巧者
3. 擁有豐富影像資料，需要大量管理數位照片使用者

App系列

2013新課

PHApp

Photoshop與Illustrator專業UI/UX App
介面視覺設計
Design Professional UI/UX with Photoshop and Illustrator
時數：30小時 | 費用：10,500元 | 點數：3點

課程介紹 App設計已經是現今最火熱的主題了，不論是行銷、系統、網站設計等幾乎所有的應用都不能缺少App這段，然而一個熱門的App絕對少不了精美的設計元素，好的UI/UX人機介面設計，可以幫助使用者擁有良好的使用體驗，也會實質的增加App的銷售量，如果您想要提升您們公司或是個人的網頁或App介面質感，這堂課可以徹底滿足您挑剔的美感要求。

課堂中以實務的範例練習，由範例中去了解其中的設計奧妙與觀念，讓您可以跳脫軟體使用的迷迭，將注意力與創造力放在如何至做出美觀且符合實用的高質感介面，跟著業界經驗豐富的講師，徹底活用您手上的Photoshop與Illustrator，快速的成為UI/UX設計高手。

適合對象

1. 具備Photoshop與Illustrator使用經驗與基礎者
2. 對於App美術設計有興趣的設計師
3. 對App人機介面設計有需求的設計人員
4. 期望了解如何用Photoshop和Illustrator設計高質感圖形者

2013新課

BApp

免程式速成電子書與App設計實務
Quick App Design Without Programming
時數：30小時 | 費用：10,500元 | 點數：3點

課程介紹 2012年App store的營收高達29億美元，App設計與電子書是一個極具有未來發展的產業，但是面對複雜Objective-C與JAVA程式語言的恐懼，讓您無法發揮您的設計長才於App上嗎？這一切都不是問題，現在我們可以透過設計師所熟悉的Photoshop、Illustrator與InDesign設計工具，將您的設計與數位內容免程式轉換成電子書與App，快速將您的作品發佈於App store上，而這一切都不需要去學習複雜的程式語言。在課堂中我們活用Photoshop、Illustrator與InDesign這些各位再熟悉不過的設計工具，透過範例與step by step的方法，步步帶領您進入電子書與App的世界，也讓您的作品可以透過App store傳達給全世界的人們，只要能善用課程所學，就能快速的建立與佈署專業的App與電子書，成為您邁向國際設計的好幫手。

適合對象

1. 具備Photoshop、Illustrator與InDesign使用經驗與基礎者
2. 對於App版面規畫有興趣的設計師
3. 想要獨立完成電子書與App並放置於App store上販賣者



【PHEP】
設計的App介面
受到客戶激賞！

+40分

App當紅，
將設計帶入
App領域！

+60分

【PHPMYSQL】
快速上手PHP
與MySQL！

+40分

接到公司架設
網站的指示，
手足無措當場
變臉

-60分

【FLEX】
進入RIA跨平
台應用程式
境界！

+40分

【FAS】
迎接ActionScript
3.0與Flash應
用之道！

+40分

客戶詢問
ActionScript
卻一問三不知

-50分

【USDWAPC】
獲得用PHP開
發商業網站的
外包機會！

+40分

【USDWAD】
無程式基礎也
能套用許多網
頁功能！

+40分

思考沒有程式基礎是
網頁設計的絆腳石嗎？
停止前進一次

【BApp】
免程式快速
產出電子書！

+40分

設計融入生活，
提高生活的
質感！

+80分

【PTE】
手繪輕鬆
揮灑自己
的創意！

+50分

【PHLIG】
追求美照，成
為修圖超厲害
的PS大師！

+50分

持續到優勢進
修最新技術！

+100分

給自己一個
機會

逆轉自己的
命運

優勢大富翁

創造加分的優勢，
追求成功的多媒體職涯！

- 設計專區
- App專區
- 前端互動專區
- 生活專區



【FLASF】
流暢展現Flash
互動效果！

+40分

獲公司賞識，Flash
超炫特效，做Flash
遊戲沒問題！

【FLEAD】
進階效果
一把罩！

+40分

做不出老闆
指定的3D
旋轉動畫

-25分

透過個人作品
集設計，快速
展現個人作品

START

全套養成，
展開多媒體
新生活！

U'S

【PHLY】
學會網頁
版型設計！

+25分

【ILDS】
畫出自己的
網頁素材！

+25分

【FLD】
簡單動畫
自己來！

+25分

【DWWD】
熟練網頁
設計技巧！

+25分

【DCSS】
輕鬆整合
網頁編排！

+25分

【jQuery】
增加網頁
高互動性！

+40分

【PHEP】
除了網頁版型
介面，App介面
也能自己來！

+40分

【BApp】
免程式電子書
速成！

+40分



**WebPCK
就業養成**

時數：258小時 | 費用：59,000元

適合對象 不需要相關科系背景或經歷，只要是對從事平面設計、網頁設計、App設計、網路行銷、多媒體互動、數位內容產業有興趣者都可以參加

開課日期	2013/01/28 ~ 2013/04/22	每週一二三四	09:00~16:00
	2013/04/29 ~ 2013/07/15	每週一二三四	09:00~16:00

Photoshop課程相關範例

