



Web Design Using PhotoShop and DreamWeaver



หลักสูตรออกแบบเว็บไซต์อย่างมืออาชีพ เป็นหลักสูตรที่มีเนื้อหาครอบคลุมการทำเว็บด้วย PhotoShop CS6 and DreamWeaver CS6 รูปแบบใหม่ ๆ ซึ่งเป็นการผสมผสาน Web Designer และ Web Project Programming เข้าด้วยกัน โดยมุ่งเน้นในเรื่องการเรียนรู้กระบวนการตั้งแต่ขั้นตอนแรกของการทำเว็บไซต์ ตั้งแต่ขั้นพื้นฐานจนถึงขั้นสูง โดยผู้เรียนจะเป็นผู้ปฏิบัติทดลองสร้างเว็บจริง ๆ เช่น

รู้ถึงความเป็นมาของภาษา HTML เบื้องต้น ,การคิดรายละเอียดของหน้าเว็บแบบต่างๆ, การออกแบบกราฟิก, การจัดหน้าเว็บไซต์, การอัพไฟล์ขึ้น Host, การดีไซน์หน้าเว็บ, การตกแต่งรูปภาพ, การทำฟอร์มต่างๆ, การจดทะเบียน Domain Name, การเช่า Server เป็นต้น นอกจากนี้ยังแนะนำการทำเว็บไซต์ให้ติดอันดับต้นๆด้วย

วัตถุประสงค์:

- เรียนรู้ถึงประวัติความเป็นมาของภาษา HTML และ XHTML เบื้องต้น ในการเขียนเว็บ
- เรียนรู้ถึงเทคนิคเครื่องมือต่างๆ ของ PhotoShop CS6 and Dreamweaver CS6
- สามารถนำมาประยุกต์ใช้งานกับเว็บจริงๆ ได้

กลุ่มเป้าหมาย:

- กลุ่มนักเรียน – นักศึกษา
- กลุ่มผู้สนใจทั่วไป
- เจ้าหน้าที่องค์กรต่างๆ
- ผู้ดูแลด้านไอที ที่ต้องการพัฒนาความรู้ด้วยฟังก์ชันใหม่ๆ

ความรู้พื้นฐาน:

- มีความรู้ด้าน Windows แบบต่างๆ มาบ้าง
- สามารถใช้ Internet ได้

ระยะเวลาในการอบรม:

- 18 ชั่วโมง (3 วัน)

ราคาคอร์สอบรม:

- 5,900 บาท / คน (ราคานี้ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)



วิทยากรผู้สอน:

- อาจารย์สามิตร ไทยม และทีมงาน

คอร์สที่ควรอบรมก่อนหน้า:

- การตกแต่งภาพด้วยโปรแกรม Adobe Photoshop

เนื้อหาการอบรม:

1. เรียนรู้ความเป็นมาของส่วนประกอบต่างๆ ในการทำเว็บ

- เรียนรู้ความหมายของ Internet ,Homepage, Website, E-Commerce
- เรียนรู้ความหมายของภาษา HTML, DHTML, XML, WWW, Web Server, Browser, CGI etc.
- เรียนรู้ Protocols ต่างๆเช่น TCP/IP, HTTP, PPP, Search Engine, Index.html
- เรียนรู้โครงสร้างภาษา HTML และทำโฮมเพจพื้นฐานด้วยภาษา HTML โดยใช้โปรแกรมง่ายๆเช่น Notepad, Dreamweaver เป็นต้น

2. สร้างโฮมเพจด้วย Adobe Dreamweaver CS6

- ทำความรู้จักกับ Dreamweaver CS6 และเครื่องมือต่างๆในโปรแกรม
- การสร้างโฮมเพจด้วย Dreamweaver และการตั้งค่าภาษาไทย
- การทำงานกับตัวอักษรและข้อความ การกำหนด Font และขนาดตัวอักษร การตกแต่งสี รูปแบบ และ ตำแหน่ง ตัวอักษร
- การจัดลำดับ Ordered List และ Unordered List
- การใส่รูปภาพใน Webpage, ชนิดและคุณสมบัติต่างๆ ของไฟล์รูปภาพที่สามารถใช้ในเว็บได้
- การจัดตำแหน่งและกำหนดขนาดของรูปภาพ การทำภาพขนาดเล็กโดยอัตโนมัติ
- การใช้ตาราง (Table) ในการกำหนดสัดส่วนหน้าเว็บแบบมืออาชีพ , สร้าง Form สั่งซื้อสินค้า , การใช้ Frame ในการแบ่งหน้าโฮมเพจ , การสร้าง Link ไปยังเอกสาร HTML หน้าอื่น , การสร้าง Link แบบต่างๆ, การใส่ไฟล์เสียงและไฟล์วิดีโอให้กับโฮมเพจ , ทำให้เว็บสามารถ Download ข้อมูลได้
- รู้จักใช้งาน Layer, แบบสัดส่วนหน้าเว็บด้วยหลาย Layer, แปลง Layer เป็น Table, การใช้งาน Frame, การแบ่ง Frame หลายรูปแบบ, E-mail Link
- การใส่ Keyword เพื่อค้นหาได้ใน Search Engine , การทำ Picture Mapping ลิงค์หลายจุดในภาพเดียว , การใส่ลูกเล่นต่างๆให้กับโฮมเพจเช่น Rollover Image
- การใส่ Template ให้กับเว็บเพจ ในหลายๆรูปแบบ, การใช้งาน Library



- การสร้าง Pop-up แสดงข่าวสาร, การใส่ Behaviors ภาษา Java Script เพื่อลูกเล่นหลายๆ แบบให้กับเว็บไซต์

3. การจัดการรูปภาพและออกแบบกราฟิกด้วย Adobe PhotoShop CS6

- ทำความรู้จักกับโปรแกรม Photoshop CS6
- เรียนรู้หลักการในการออกแบบ, รู้จักเครื่องมือต่างๆที่จำเป็นต้องใช้งาน, เทคนิคการใช้สี, การทำงานกับ Layers, ตัดต่อรูปภาพ, ซ้อนภาพ, การสร้างปุ่มกด, การใส่ Effects ต่างๆให้กับชั้นงาน
- ใช้ Photoshop เพื่อการตกแต่งรูปภาพ และฝึกใช้เครื่องมือเสริมต่างๆ เช่น Healing Brush, Clone Stamp, Blur Tool, Sponge Tool, Dodge Tool เป็นต้น
- การตัดขนาดของภาพบางส่วน, การปรับเปลี่ยนขนาดของรูปภาพ, การลดขนาดไฟล์รูปภาพ การโหลดภาพ, การหมุนและกลับด้านรูปภาพ, การกำหนดสีและแสง ความมืดและความชัดให้รูปภาพ การใส่ effect เล็กๆ ให้กับรูปภาพให้มีความแปลกตา
- ใช้คำสั่ง slice tools เพื่อตัดภาพออกเป็นส่วนๆ และสามารถบันทึกเป็น .html เพื่อดึงเข้าเป็นลูกเล่นใน webpage ได้
- การสร้างภาพเคลื่อนไหว (.Gif Animation)
- ออกแบบเว็บด้วย Photoshop, ออกแบบ Logo ของตนเอง, ออกแบบหน้าแรกด้วย Effects พิเศษ, การตัดภาพจาก Photoshop ไปใส่ในเว็บ, ทดลองสร้างระบบ Navigator Menu
- ออกแบบภาพตกแต่งต่างๆ เพื่อนำมาปรับใช้กับหน้าเว็บที่สร้างไว้แล้ว

4. การ Upload ไฟล์ขึ้นสู่ Server และการใช้งาน Hosting บนหน้าเว็บ

- การขอพื้นที่ฟรีบนเว็บชั้นนำต่างๆ, ทดลอง Upload ไฟล์ขึ้นสู่ Server,
- ทดลองใช้ไฟล์ Manager เพื่อจัดระบบเว็บไซต์ให้พร้อม Online บนโลกอินเทอร์เน็ต
- เทคนิคต่าง ๆ ในการ Optimization ทำอย่างไรให้ชื่อเว็บไซต์ของเราติดอันดับต้นๆใน Search Engine
- การสร้างลูกเล่นให้กับเว็บด้วยการเพิ่มเติมโดยไม่จำเป็นต้องรู้ภาษาโปรแกรมมิ่งต่างๆที่ยุ่งยาก เช่น Guest Book (สมุดเยี่ยมชม), ใส Counter ตัวนับจำนวนผู้เข้าชม
- การสร้างฟรี Webboard จากเว็บไซต์ยอดนิยมต่างๆเช่น FreeCounter.com, Geocities.com และ Thaimisc.com เป็นต้น
- ทดลองใส่ ไฟล์เสียงเพลง ไฟล์วิดีโอ จากเว็บไซต์ที่ให้บริการฟรีต่างๆ เช่น imeem.com, ijigg.com, youtube.com เป็นต้น