หลักสูตรออกแบบเว็บไซต์ด้วย Dreamweaver CS3

Overview:

หลักสูตรเจาะลึก ทุกคำสั่ง ทุกขั้นตอน ในการใช้งาน Dreamweaver CS3 สุดยอดโปรแกรมในการสร้าง Web Site มืออาชีพที่ได้รับความนิยมอย่างสูง ทดลองปฏิบัติงานจริงตั้งแต่ขั้นพื้นฐานในการสร้าง Home page จนถึงเทคนิค ลูกเล่นพิเศษ

Lecturers :

นายธนินทร์ ระเบียบโพธิ์

การศึกษา ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคม)

ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)

เหมาะสำหรับ :

ผู้ต้องการเป็น Web Designer

Software ที่ใช้ในการเรียน :

Dreamweaver CS3 + Extension

พื้นฐานของผู้เข้าอบรม :

Window, Internet (ไม่จำเป็นต้องเคยเขียนโปรแกรมมาก่อน)

หลักสูตร :

หลักสูตรนี้จะแบ่งเป็น 10 หัวข้อ 6 ตอน โดยแบ่งเป็นการเรียนภาคทฤษฎีจาก Multimedia Video 1 ชั่วโมง และภาคปฏิบัติ 2 ชั่วโมง รวมทั้งสิ้น 18 ชั่วโมง

ระดับของหลักสูตร :

ขั้นพื้นฐาน ขั้นใช้งานจริง

ประโยชน์ที่ได้จากหลักสูตรนี้ :

หลังจากเรียนหลักสูตรนี้ ผู้เรียนจะสามารถ สร้างเว็บเพจ และมีเว็บไซต์เป็นของตัวเองได้

การประเมินผลการเรียนรู้ :

ประเมินโดยทำแบบทดสอบ		20	คะแนน
การปฏิบัติงาน ผลงาน		20	คะแนน
แฟ้มสะสมผลงาน		50	คะแนน
จิตพิสัย ความสม่ำเสมอในการเข้าเรียน		10	คะแนน
	รวม	100	คะแนน

เกณฑ์การประเมินเพื่อรับประกาศนียบัตร :

ผู้เข้าเรียน จะต้องมีเวลาในการเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และมีคะแนนรวมจากการบ้านไม่น้อยกว่า 70 คะแนน

เนื้อหา

Section 1 เริ่มต้นใช้งาน

- ความเข้าใจในการใช้เว็บเพจ เป็นสื่อในการนำเสนอให้ได้ผลตามความต้องการ
- องค์ประกอบหน้าตาเว็บเพจ ,พาเนล Properties ,Status Bar
- การจัดการพาเนล การจัดการมุมมองต่าง ๆ

Section 2 เริ่มต้นสร้างเว็บไซต์

- การสร้างหน้าเว็บเพจใหม่ / การกำหนดแถบชื่อเรื่อง / การกำหนดสีพื้นหลัง

- การใช้ พาเนล History การบันทึกไฟล์เว็บเพจ
- การดูผลงานเว็บเพจในเว็บเบราเซอร์

Section 3 การทำงานกับข้อความและตัวหนังสือ

- การพิมพ์ข้อความ ,การจัดรูปแบบตัวอักษร ,ย่อหน้า
- การตั้งค่าการใช้งานภาษาไทย
- การใช้งานภาษาไทย ด้วย Thai Add-on
- การใส่วันที่ ,การใส่เส้นคั่น การใช้อักษรพิเศษ

Section 4 การใส่ภาพลงในเว็บเพจ

- ชนิดของรูปภาพและการจัดเตรียมรูปภาพ
- การใส่ภาพลงในเว็บเพจ การปรับขนาด การใส่กรอบ
- การใช้รูปภาพเป็นพื้นหลัง
- การแก้ไขรูปภาพ

Section 5 การสร้างตาราง

- เริ่มสร้างตาราง ,การพิมพ์ข้อความในตาราง ,การปรับขนาดโครงสร้างของตาราง
- การเรียงข้อมูลในตาราง ,การเปลี่ยนแปลงจำนวนแถวและคอลัมน์ ,การรวมเซลล์
- การจัดรูปแบบตาราง ,การนำตารางข้อมูลจากโปรแกรมอื่นมาใช้

Section 6 การจัดวางเนื้อหาด้วย Layer

- การสร้าง Layer / พาเนล Layer / การจัดการ Layer
- การใส่ Object ลงใน Layer
- การสร้าง Layer ซ้อนใน Layer

Section 7 การสร้างการเชื่อมโยง เว็บเพจ (LINK)

- การเชื่อมโยงภายในเว็บเพจเดียวกัน ,การเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์เดียวกัน
- การเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์อื่น ๆ
- การเชื่อมโยงไปยังอีเมลล์

Section 8 การใส่สื่อ Multimedia

- การใส่ Multimedia ลงในเว็บเพจ / การใส่ Flash Movie
- การสร้างปุ่มกดด้วย Flash Botton
- การใส่เสียงลงในเว็บเพจ

Section 9 การส่งเว็บไซต์ไปใช้งานจริงในอินเทอร์เน็ต

- การจัดหาที่ฝากเว็บไซต์
- การส่งไฟล์ไปยังอินเทอร์เน็ต

Section 10 Dreamweaver TIP & TRICKS

- เคล็ดลัพธ์ และวิธีการต่าง ๆ ในการใช้งาน Dreamweaver ที่เป็นทางลัด ที่สามารถประยุกต์ใช้งานได้ทันที เพื่อสะดวกและประหยัดเวลาในการทำงาน

<u>สัปดาห์ที่ 1 ของการฝึกอบรม</u> (เวลาในการเข้าเรียนบนเว็บรวม 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาใน Section 1 เริ่มต้นใช้งาน ,Section 2 เริ่มต้นสร้างเว็บไซต์ และ Section 3 การทำงานกับข้อความและตัวหนังสือ โดยเรียนจาก Multimedia Video การบรรยายโดยผู้เชี่ยวชาญเป็นหลัก และศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์เสริม 1 ชั่วโมง

กิจกรรม : 1) ทำความรู้จัก พูดคุยกับกลุ่มเพื่อนที่ลงทะเบียนเรียนร่วมกัน ทำความรู้จักกับผู้สอน โดยการ chat

2) จดบันทึกสรุปความเข้าใจจากการฟังบรรยาย และสอบถามข้อสงสัยเพิ่มเติม โดยจัดเก็บบันทึกไว้บน Webboard

สัปดาห์ที่ 2 ของการฝึกอบรม (เวลาในการเข้าเรียนบนเว็บรวม 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาใน Section 4 การใส่ภาพลงในเว็บเพจ และ Section 5 การสร้างตาราง โดยเรียนจาก Multimedia Video การบรรยายโดยผู้เชี่ยวชาญเป็นหลักและศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์เสริม 1 ชั่วโมง

กิจกรรม : 1) ให้ผู้เข้าเรียนทำงานส่ง

2) จดบันทึกสรุปความเข้าใจจากการฟังบรรยาย และสอบถามข้อสงสัยเพิ่มเติม โดยจัดเก็บบันทึกไว้บน Webboard

สัปดาห์ที่ 3 ของการฝึกอบรม (เวลาในการเข้าเรียนบนเว็บรวม 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาใน Section 6 การจัดวางเนื้อหาด้วย Layer และ Section 7 การสร้างการเชื่อมโยง เว็บเพจ (LINK) โดยเรียนจาก Multimedia Video การบรรยายโดยผู้เชี่ยวชาญเป็นหลักและศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์เสริม 1 ชั่วโมง

กิจกรรม : 1) ให้ผู้เข้าเรียนทำงานส่ง

2) จดบันทึกสรุปความเข้าใจจากการฟังบรรยาย และสอบถามข้อสงสัยเพิ่มเติม โดยจัดเก็บบันทึกไว้บน Webboard

สัปดาห์ที่ 4 ของการฝึกอบรม (เวลาในการเข้าเรียนบนเว็บรวม 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาใน Section 8 การใส่สื่อ Multimedia โดยเรียนจาก Multimedia Video การบรรยายโดยผู้เชี่ยวชาญเป็นหลักและศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์เสริม 1 ชั่วโมง

กิจกรรม : 1) ให้ผู้เข้าเรียนทำงานส่ง

2) จดบันทึกสรุปความเข้าใจจากการฟังบรรยาย และสอบถามข้อสงสัยเพิ่มเติม โดยจัดเก็บบันทึกไว้บน Webboard

สัปดาห์ที่ 5 ของการฝึกอบรม (เวลาในการเข้าเรียนบนเว็บรวม 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาใน Section 9 การส่งเว็บไซต์ไปใช้งานจริงในอินเทอร์เน็ต และ Section 10 Dreamweaver TIP & TRICKS โดยเรียนจาก Multimedia Video การบรรยายโดยผู้เชี่ยวชาญเป็นหลักและศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์เสริม 1 ชั่วโมง

กิจกรรม : 1) ให้ผู้เรียนจัดทำและออกแบบเว็บไซต์ตามหัวข้อที่ผู้สอนตั้งขึ้น

2) จดบันทึกสรุปความเข้าใจจากการฟังบรรยาย และสอบถามข้อสงสัยเพิ่มเติม โดยจัดเก็บบันทึกไว้บน Webboard

สัปดาห์ที่ 6 ของการฝึกอบรม (เวลาในการเข้าเรียนบนเว็บรวม 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

กิจกรรม : 1) ให้ผู้เรียนนำเสนอผลงานที่ได้จัดทำตามที่ได้เสนอไว้ โดยทำงานนำเสนอผ่าน Video Conference ทั้งนี้ต้องทำการส่งผลงาน ให้กลุ่มเพื่อนที่เรียนและอาจารย์ได้พิจารณาก่อนวันนำเสนอจริง (วันนำเสนออาจจะนัดกันอีกครั้ง)

2) ชั่วโมงสุดท้ายให้ผู้เรียนแต่ละคนเข้าไปเยี่ยมชมผลงานของเพื่อนผู้เข้าอบรมแต่ละท่าน และทำการประเมินของเพื่อน แสดงความคิดเห็น