



Basic PHP and MySQL

สอนการออกแบบเว็บไซต์ด้วยภาษา HTML และ CSS สำหรับผู้เริ่มต้น ที่ยังไม่มีความรู้มาก่อนเลย สามารถเริ่มต้นเรียนรู้ได้จากคอร์สนี้ ในส่วนของเว็บโปรแกรมมิ่งจะสอนพื้นฐานภาษา PHP และฐานข้อมูล MySQL ซึ่งเป็นภาษาที่ได้รับความนิยมอย่างสูงในปัจจุบัน

วัตถุประสงค์

- สามารถรู้หลักการออกแบบเว็บเพจบนเว็บไซต์ได้
- สามารถเรียนรู้หลักการเขียนภาษา HTML and CSS
- เรียนรู้พื้นฐานฐานข้อมูล SQL เบื้องต้น

กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้สนใจทั่วไปที่ต้องการเรียนรู้การออกแบบเว็บเพจและการเขียนเว็บโปรแกรมมิ่งเริ่มต้น
- นักเรียน นักศึกษาที่ต้องการพัฒนาโครงงานคอมพิวเตอร์ด้วยภาษา PHP และฐานข้อมูล MySQL

ความรู้พื้นฐาน

- มีความเข้าใจการเขียนเว็บไซต์ด้วย HTML และ CSS แต่ถ้าไม่มีก็จะมีคำแนะนำพื้นฐานให้
- มีความรู้ความเข้าใจเรื่องการติดตั้ง/ถอนการติดตั้ง โปรแกรมพื้นฐาน
- มีความรู้ในการใช้อินเทอร์เน็ตและเครือข่ายพื้นฐาน
- ใช้งานอินเทอร์เน็ตและระบบปฏิบัติการวินโดวส์ได้

ระยะเวลาในการอบรม

- 20 ชั่วโมง (3วัน)

ราคาคอร์สอบรม

- 4,500 บาท (ราคานี้ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)



เนื้อหาการอบรม:

เริ่มต้นกับ HTML และ CSS

- แนะนำตัววิทยากร
- การเตรียมเครื่องมือที่จำเป็นในการเรียน (Dreamweaver , Appserv)
- การตั้งค่าเครื่องมือเบื้องต้น
- ทบทวนพื้นฐาน HTML ที่จำเป็น
- ทบทวนพื้นฐาน CSS ที่จำเป็น
- ฝึกทำ Workshop CSS

เริ่มต้นกับ PHP

- Client – Server
- PHP Tag
- คำสั่งการแสดงผล
- การใช้ comment ในโปรแกรม
- รู้จักตัวดำเนินการในภาษา PHP
- การกำหนดเงื่อนไขในภาษา PHP (if..else, switch..case)
- Workshop การใช้เงื่อนไข
- อาร์เรย์ (Array) ในภาษา PHP
- ฟังก์ชันด้านวันที่และเวลา
- Session และ Cookie ในภาษา PHP
- Workshop การทำหน้าระบบ Login ด้วย Session

เริ่มต้นกับ PHP

- รู้จัก phpMyAdmin สำหรับจัดการฐานข้อมูล MySQL
- การสร้างฐานข้อมูลใหม่
- การติดต่อฐานข้อมูล MySQL ด้วย PHP
- การใช้คำสั่ง Select ดึงข้อมูลจากฐานข้อมูลมาแสดงบนหน้าเว็บ
- การใช้คำสั่ง insert เพิ่มข้อมูลลงตาราง



- การใช้คำสั่ง update เพื่อแก้ไขข้อมูลในตาราง
- การใช้คำสั่ง delete เพื่อทำการลบข้อมูลออกจากตาราง
- Workshop เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลในตาราง