



Joomla Template สร้างและปรับแต่งเทมเพลต (Creating and Editing Custom Templates)



หลักสูตรการสร้างและปรับแต่ง Template ของ Joomla สำหรับผู้เริ่มต้นจนถึง
ประยุกต์ใช้งาน โดยเนื้อหาจะเริ่มตั้งแต่การออกแบบโครงสร้างเพจด้วย CSS การ
เขียนโค้ด template ด้วย HTML และการติดตั้งเข้าสู่ Joomla ในคอร์สนี้จะประยุกต์
การใช้งานเทคนิคขั้นสูงด้วย ทั้งการออกแบบโครงสร้าง template

หลาย ๆ คอลัมน์ในเทมเพลตเดียวกัน และการวางเนื้อหาต่าง ๆ ที่น่าสนใจลงบน template ที่สร้างขึ้น

วัตถุประสงค์:

- เข้าใจการออกแบบ Template บน Joomla สำหรับผู้เริ่มต้นจนถึงประยุกต์ใช้งาน
- สามารถออกแบบ template ที่มีเอกลักษณ์เป็นของตัวเองได้

กลุ่มเป้าหมาย:

- ผู้เริ่มต้นใช้งาน Joomla
- บุคลากรและเจ้าหน้าที่รับผิดชอบดูแลเว็บไซต์ที่พัฒนาด้วย Joomla
- ผู้ที่มีความสนใจใน Joomla ทุกท่าน
- ผู้สนใจการสร้าง template ไว้ใช้งานเองบน Joomla

ความรู้พื้นฐาน:

- เข้าใจภาษา HTML พื้นฐานมาบ้าง (ถ้าไม่มีก็จะมีการแนะนำ)
- ติดตั้ง/ถอนโปรแกรมพื้นฐานบน Windows & Mac ได้
- ใช้งานอินเทอร์เน็ตพื้นฐานเป็น
- มีความรู้เกี่ยวกับภาษา PHP อยู่บ้าง (ถ้าไม่มีจะมีการปรับพื้นฐานให้)



บริษัท ไอทีจีเนียส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

IT GENIUS ENGINEERING CO., LTD.

Tel: 02-570-8449 Mobile: 088-807-9770 และ 092-841-7931

Line ID: @itgenius

COURSE OUTLINE

รายละเอียดหลักสูตรอบรม

ระยะเวลาในการอบรม:

- 18 ชั่วโมง (3 วัน)

ราคาคอร์สอบรม:

- 5,900 บาท / คน (ราคานี้ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

วิทยากรผู้สอน:

- อาจารย์สามิตร ไกยม และทีมงาน

คอร์สที่ควรอบรมก่อนหน้า:

- Introduction to Joomla

คอร์สต่อเนื่องที่แนะนำ:

- Basic HTML5 and CSS3 (คอร์ส html 5 และ css 3 พื้นฐาน)



เนื้อหาการอบรม:

บทนำ (Introduction)

- แนะนำเครื่องมือสำหรับใช้ในการพัฒนา Template Joomla
- แนะนำรุ่นของ Joomla ในปัจจุบัน (About Joomla! versions)

1. ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ Joomla Templates (Understanding Joomla Template)

- Joomla templates ที่ควรรู้
- เข้าใจเกี่ยวกับไฟล์ของ Joomla
- เรียนรู้ไฟล์ index.php ใน Joomla
- เรียนรู้การใช้งานไฟล์ XML

2. แปลงไฟล์ HTML ไปเป็น Template ของ Joomla

- สร้างไฟล์ Template เป็น html และไฟล์ตัวอย่าง
- แปลงไฟล์ index.html ไปเป็น index.php
- ใช้ Module และ Component ในการแทรกโค้ด
- สร้างไฟล์ XML ใหม่
- เปลี่ยนภาพ favicon บน title
- สร้างไฟล์แพคเกจสำหรับการติดตั้งเป็น ZIP Package เพื่อง่ายต่อการใช้งาน

3. เริ่มติดตั้ง Joomla Template ด้วยไฟล์แพคเกจที่เตรียมไว้

- ติดตั้ง package ไฟล์
- ปรับแต่ง modules และไอคอนให้ลงตัว
- แก้ไขปัญหาที่อาจพบจากการติดตั้ง



4. การทำงานกับไฟล์ CSS, index.php และ Joomla

- เรียนรู้การใช้ Firefox Web Developer toolbar เพื่อแก้ไข CSS
- เรียนรู้การใช้งาน Firefox Firebug สำหรับ Debug CSS และ JavaScript
- เรียนรู้การใช้เครื่องมือคัดสี ColorZilla
- การใช้งาน Dreamweaver CC กับ Joomla
- การใช้งาน Filter บน Dreamweaver CC กับ Joomla

5. เขียน Style (หน้าตา) Joomla Template แรกของคุณ

- เขียน Style ส่วนของเมนูด้านบน
- เขียน Style ส่วนของลิงค์
- เขียน Style ส่วนของเมนูด้านซ้าย
- เขียน Style ส่วนของ footer
- เขียน Style ส่วนของ sidebar ด้านขวา
- เขียน Style ส่วนอื่น ๆ เช่น category list , blog, contact list , contact form, breadcrumb, login, gallery และอื่น ๆ

6. เทคนิคการปรับแต่ง Template ขั้นสูง

- กำหนด optional regions ใน Joomla Template
- แสดง module ภายในเนื้อหา
- การเขียน Template แบบลัด
- การออกแบบ module แบบลัด

7. การเพิ่มแก้ไข Template Style โดยยกเว้นที่หน้า Home Page

- อะไรคือ Template style
- การแก้ไข XML ไฟล์
- แก้ไขไฟล์ index.php
- สร้างไฟล์ CSS ใหม่ ด้วยเทคนิคลัด

8. ทำ Workshop ทบทวนเนื้อหาทั้งหมดผ่านมา

- ทำ workshop ออกแบบ template ที่น่าสนใจ และใช้งานจริง