



# Joomla Template สร้างและปรับแต่งเทมเพลต (Creating and Editing Custom Templates)



หลักสูตรการสร้างและปรับแต่ง Template ของ Joomla สำหรับผู้เริ่มต้นจนถึง  
ประยุกต์ใช้งาน โดยเนื้อหาจะเริ่มตั้งแต่การออกแบบโครงสร้างเพจด้วย CSS  
การเขียนโค้ด template ด้วย HTML และการติดตั้งเข้าสู่ Joomla ในคอร์สนี้จะ  
ประยุกต์การใช้งานเทคนิคขั้นสูงด้วย 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 (ถ้าไม่มีก็จะมีคำแนะนำให้)
- ติดตั้ง/ถอนโปรแกรมพื้นฐานบน Windows & Mac ได้
- ใช้งานอินเทอร์เน็ตพื้นฐานเป็น
- มีความรู้เกี่ยวกับภาษา PHP อยู่บ้าง (ถ้าไม่มีก็จะมีคำแนะนำให้)

## ระยะเวลาในการอบรม:

- 20 ชั่วโมง (3 วัน)



## ราคาคอร์สอบรม:

- 5,900 บาท / คน (ราคานี้ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

## วิทยากรผู้สอน:

- อาจารย์สามิตร โกยม และทีมงาน

## คอร์สที่ควรอบรมก่อนหน้า:

- Introduction to Joomla

## คอร์สต่อเรื่องที่แนะนำ:

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

## เนื้อหาการอบรม:

### บทนำ (Introduction)

- แนะนำเครื่องมือสำหรับการพัฒนา 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
- สร้างไฟล์แพ็คเกจสำหรับการติดตั้งเป็น ZIP Package เพื่อง่ายต่อการใช้งาน

### 3. เริ่มติดตั้ง Joomla Template ด้วยไฟล์แพ็คเกจที่เตรียมไว้

- ติดตั้ง package ไฟล์
- ปรับแต่ง modules และโลโก้ให้ลงตัว
- แก้ไขปัญหาที่อาจพบจากการติดตั้ง

### 4. การทำงานกับไฟล์ CSS, index.php และ Joomla

- เรียนรู้การใช้ Firefox Web Developer toolbar เพื่อแก้ไข CSS
- เรียนรู้การใช้งาน Firefox Firebug สำหรับ Debug CSS และ JavaScript
- เรียนรู้การใช้เครื่องมือคัดลอกสี 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 Templaе Style โดยยกเว้นที่หน้า Home Page

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

## 8. ทำ Workshop ทบทวนเนื้อหาทั้งหมดผ่านมา

- ทำ workshoop ออกแบบ template ที่น่าสนใจ และใช้งานจริง