

หลักสูตรการสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla!

ลักษณะของหลักสูตร

ในหลักสูตรนี้ ผู้เรียนจะได้เรียนรู้การใช้งาน Joomla! ตามขั้นตอนไปตามลำดับของการสร้างและใช้งาน Joomla! ตั้งแต่เริ่มต้น ไปจนถึงการประยุกต์ใช้งาน และสามารถจัดการเว็บไซต์ด้วย Joomla! โดยการสร้างเว็บไซต์ไปพร้อมๆ กับเนื้อหาแต่ละบท พร้อมกันได้เว็บไซต์ที่สมบูรณ์ 1 เว็บไซต์

หลักสูตรนี้เหมาะกับผู้เรียนระดับใด

หลักสูตรนี้ออกแบบสำหรับผู้เรียนที่ต้องการศึกษาการสร้างเว็บไซต์อย่างรวดเร็ว โดยผู้เรียนไม่ต้องมีความรู้เกี่ยวกับการสร้างเว็บไซต์มาก่อนนี้มาก่อน

ประโยชน์ที่ได้จากหลักสูตรนี้

หลังจากเรียนหลักสูตรนี้ ผู้เรียนจะสามารถสร้างเว็บไซต์เป็นของตัวเองได้โดยง่าย

รูปแบบการสอน

หลักสูตรนี้จะแบ่งเป็น 10 หัวข้อ โดยแบ่งเป็นการเรียนภาคทฤษฎีจาก Video Online 1 ชั่วโมง และภาคปฏิบัติ 2 ชั่วโมง รวมทั้งสิ้น 30 ชั่วโมง

การประเมินผลการเรียนรู้

ประเมินโดยให้การบ้าน หัวข้อละ 1 ชิ้น รวม 10 ชิ้น รวม 100 คะแนน

เกณฑ์การประเมินเพื่อรับประกาศนียบัตร

ผู้เข้าเรียน จะต้องใช้เวลาในการเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 โดยมีคะแนนรวมจากการบ้านไม่น้อยกว่า 70 คะแนน พร้อมส่งงานชิ้นสุดท้าย

โครงสร้างเนื้อหา

บทที่ 1 ทำความรู้จักกับ Joomla!

ระบบบริหารจัดการเนื้อหา (CMS) คืออะไร

Joomla! คืออะไร

ความสามารถของ Joomla!

ข้อดีของ Joomla!

บทที่ 2 การติดตั้ง Joomla!

ความต้องการของระบบ (System Requirements)

การเตรียมความพร้อมสำหรับติดตั้ง

ดาวน์โหลดและติดตั้ง Appserv

สร้างฐานข้อมูลก่อนติดตั้ง Joomla!

ดาวน์โหลด Joomla!

ขั้นตอนการติดตั้ง Joomla!

บทที่ 3 พื้นฐานการทำงานกับ Joomla!

Front End ส่วนติดต่อกับผู้เยี่ยมชมเว็บไซต์

ส่วนประกอบของ Front End

Back End สำหรับผู้ดูแลเว็บบริหารจัดการเว็บไซต์

ส่วนประกอบของ Back End

บทที่ 4 จัดการเนื้อหาบนเว็บไซต์

ประเภทและโครงสร้างของเนื้อหาใน Joomla!

การสร้างหมวดหมู่บทความ Section

การสร้างประเภทบทความ Category

การสร้างบทความ (Article)

การจัดการบทความบนหน้าแรกของเว็บไซต์

การใช้งาน Text Editor TinyMCE 2.0

ปรับรูปแบบการแสดงผลบทความ (Article)

การแทรกภาพประกอบในบทความ

การย่อบทความในหน้าแรกด้วย Read More ให้สั้นลง

บทที่ 5 การจัดการเมนูเชื่อมโยงข้อมูล

การสร้างเมนูใน Joomla!

บริหารจัดการเมนูด้วย Menu Manager

การสร้างเมนูเชื่อมโยงไปยังบทความ (Article)

การสร้างเมนูเชื่อมโยงไปยัง Category

บทที่ 6 การจัดการธีมเพลต

ธีมเพลตคืออะไร

การปรับแต่งธีมเพลต

การติดตั้งธีมเพลตใหม่

การใช้งานตำแหน่งโมดูล

บทที่ 7 บริหารจัดการระบบ Joomla!

การตั้งค่าคอนฟิกของเว็บไซต์ (Global Configuration)

การจัดการผู้ใช้งานเว็บไซต์ (User Manager)

จัดการข้อมูลมีเดียไฟล์ (Media Manager)

การจัดการภาษา (Language Manager)

บทที่ 8 การจัดการคอมโพเนนต์ (Component)

ป้ายโฆษณา (Banner)

การติดต่อ (Contacts)

นิวส์ฟีดส์ (News Feeds)

แบบสำรวจ (Polls)

ค้นหา (Search)

เว็บลิงค์ (Web Links)

บทที่ 9 โมดูลและปลั๊กอิน (Module Plugin Manager)

โมดูล (Module)

การจัดการโมดูล (Module Manager)

ปลั๊กอิน (Plugin)

การจัดการปลั๊กอิน (Plugin Manager)

บทที่ 10 เพิ่มความสามารถให้กับเว็บไซต์ด้วยส่วนขยาย (Extension)

ทำความเข้าใจกับ Joomla! Extension

ตัวอย่างการติดตั้ง Extension เพิ่มเติม

Webboard

Photo Gallery

ดาวนโหลดไฟล์

เว็บ 2 ภาษา

ระยะเวลา

สัปดาห์ที่ 1

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหา จาก Video Online 1 ชั่วโมง ในหน่วยที่ 1 และ 2

กิจกรรม- แบบทดสอบ

สัปดาห์ที่ 2

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหา จาก Video Online 1 ชั่วโมง ในหน่วยที่ 3 และ 4

กิจกรรม- การบ้าน

สัปดาห์ที่ 3

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหา จาก Video Online 1 ชั่วโมง ในหน่วยที่ 5 และ 6

กิจกรรม- การบ้าน

สัปดาห์ที่ 4

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหา จาก Video Online 1 ชั่วโมง ในหน่วยที่ 7 และ 8

กิจกรรม- การบ้าน

สัปดาห์ที่ 5

ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหา จาก Video Online 1 ชั่วโมง ในหน่วยที่ 9 และ 10

กิจกรรม- การบ้าน