

คู่มือการติดตั้งโปรแกรม

คู่มือการติดตั้งโปรแกรม ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการโครงการ

การติดตั้งโปรแกรมระบบบริหารจัดการโครงการ มีขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้

1. ระบบปฏิบัติการที่รองรับการทำงาน

- 1.1 Apache HTTP Server Version 2 ขึ้นไป
- 1.2 PHP Hypertext Preprocessor Version 4 ขึ้นไป
- 1.3 MySQL Database Version 4 ขึ้นไป

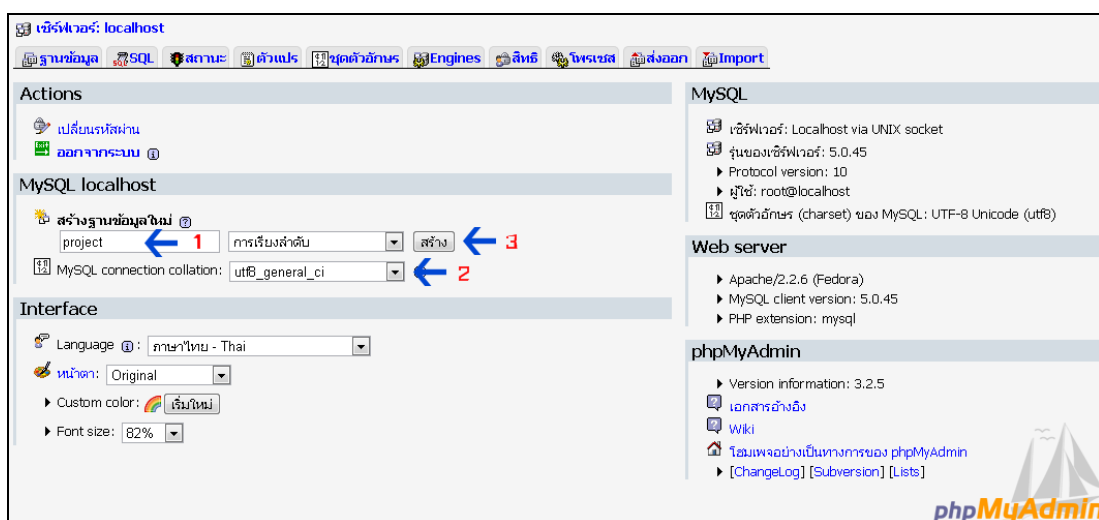
2. การติดตั้งโปรแกรมระบบ

2.1 ติดตั้งเว็บ

เมื่อดาวน์โหลดชุดติดตั้งมาแล้ว Extract ไฟล์ได้ได้โฟลเดอร์เว็บ proj กดคลิก โฟลเดอร์ไปไว้ที่ web root ของ Server เปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ได้ตามที่ต้องการ

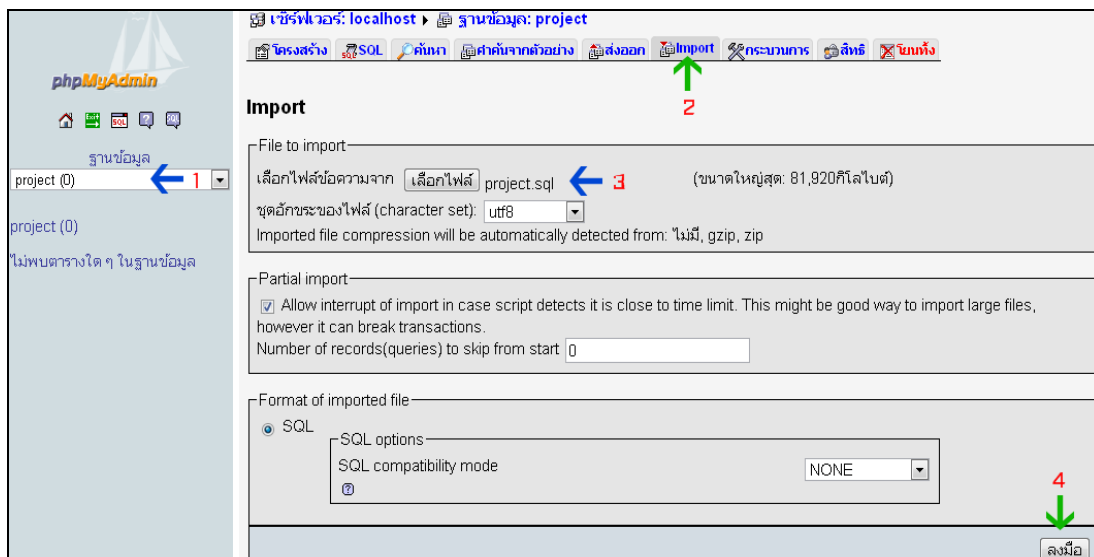
2.2 การสร้างฐานข้อมูล

การสร้างฐานข้อมูล MySQL เพื่อรองรับข้อมูลของระบบ สามารถสร้างผ่าน เครื่องมือตามที่ถนัด ในที่นี้จะแนะนำวิธีสร้างฐานข้อมูลผ่าน phpMyAdmin ดังนี้ เปิดหน้าเว็บ phpMyAdmin ตามที่ผู้ให้บริการ Server เปิดให้บริการไว้ เช่น <http://Mydomain/phpMyAdmin/> ดังแสดงในภาพที่ ก.1



ภาพที่ ก.1 การสร้างฐานข้อมูล MySQL

ตั้งชื่อฐานข้อมูลตามที่ต้องการ ในตัวอย่างตั้งเป็น project ① กำหนด MySQL connection collation เป็น utf8_general_ci ② และคลิก สร้าง ③ ตามลำดับ ดังภาพ ก.1 จากนั้นฐานข้อมูลจะเลือกไว้ที่ project ① คลิกที่ Tab Import ② นำเข้าตารางข้อมูลจากไฟล์ที่ Download มาคลิกเลือกไฟล์ project.sql ③ และคลิก ลงมือ ④ ตามลำดับ ดังแสดงในภาพที่ ก.2



ภาพที่ ก.2 การสร้างฐานข้อมูล MySQL

2.3 ปรับแก้ไฟล์ condb.php

เมื่อสร้างฐานข้อมูลเรียบร้อยแล้ว จากนั้นกำหนดค่าต่างๆ ในการติดต่อฐานข้อมูลที่ไฟล์ โฟลเดอร์เว็บระบบ/include/conndb.php

```
$host = "localhost"; //ชื่อ โฮสต์
```

```
$user = "root"; // Username
```

```
$pwd = "22222"; //Password
```

```
$db = "project"; //ชื่อฐานข้อมูล
```

เข้าสู่ระบบ <http://Myweb/project/> คลิกที่ เมนู หน้าแรก => Login ① จะแสดงระบบหน้า Login ผู้ดูแลระบบ Username = admin ② และ Password = 1234 ③ แล้วคลิกที่ปุ่ม Login ④ ดังแสดงในภาพที่ ก.3

ภาพที่ ก.3 หน้าเว็บ Login ระบบบริหารจัดการโครงการ

ปรับแต่งค่าเริ่มต้นที่เมนู อรรถประโยชน์ -> ค่าเริ่มต้นเว็บ ① กำหนด Title ② เป็นส่วนของ Title Bar ส่วนของ Header ③ สามารถใส่ Tag HTML โลโก้รูปภาพ แต่กำหนดขนาดไม่เกิน 1024X58 pixels ในส่วนของ Footer ④ ควรเป็นข้อความแถวเดียว ใส่ Tag HTML ได้ และคลิก บันทึก ⑤ ตามลำดับดังแสดงในภาพ ก.4

ภาพที่ ก.4 หน้าเว็บกำหนดค่าเริ่มต้นระบบ