

ภาคผนวก ก

แบบสอบถามข้อมูลศิษย์เก่า



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธนเรศวร

สาขาวิชา.....

☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

รุ่นที่.....

1. ชื่อ นาย/นาง/นางสาว.....นามสกุล.....
2. ชื่อเล่น..... สัญชาติ..... เชื้อชาติ..... ศาสนา.....
3. วันเดือนปีที่เกิด..... อายุ..... ปี
4. สถานภาพ ☐ โสด ☐ สมรส ☐ หย่าร้าง ☐ หม้าย

5. ที่อยู่ปัจจุบันที่สามารถติดต่อได้

.....บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ถนน.....

ตรอก/ซอย..... ตำบล..... อำเภอ.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์.....

โทรศัพท์มือถือ.....

6. E - mail address.....

7. สถานที่ทำงาน

บริษัท..... เลขที่..... หมู่ที่..... ถนน.....

ตรอก/ซอย..... ตำบล..... อำเภอ.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....

8. ตำแหน่ง.....

9. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนบาท

ภาคผนวก ข

แบบสอบถามการใช้งานเว็บไซต์

แบบสอบถามการใช้งานเว็บไซต์

ระบบฐานข้อมูลศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ระหว่างปี พ.ศ.2537-พ.ศ.2543

www.ajarnkan.com/club_ie/index.php

ผู้ประเมิน

☐ อาจารย์

☐ เจ้าหน้าที่

☐ นิสิต

☐ อื่นๆ.....

	ดีมาก	ดี	ปานกลาง	ควรปรับปรุง
1.การใช้งาน				
ความสะดวกในการค้นหาข้อมูล				
ความเหมาะสมของ web site				
การเชื่อมต่อกับ web site				
ความเร็วในการเข้าสู่ web page				
เนื้อหาสาระต่างๆ				
ความเหมาะสมของระบบสืบค้น				
2.ความเหมาะสม				
การจัดเรียงหน้าตาของ web site				
การตกแต่ง web site				

ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

จัดทำโดย

1.นายชัชวาลย์ ไกรทอง

2. นางสาวอมรรัตน์ มีบุญ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาคผนวก ค

คู่มือการใช้งาน

วิธีและขั้นตอนในการเข้าใช้ระบบฐานข้อมูลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. ขั้นตอนแรกในการใช้งาน เครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้งานระบบฐานข้อมูลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตนั้นต้องสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ โดยผู้ใช้ทั่วไปสามารถเข้ามาพบกับหน้าจอแรก ดังรูปที่ ค-1

ระบบฐานข้อมูลศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ระบบข้อมูลที่ต้องการค้นหา

จาก ค้นหา

ค้นหาภาคศิษย์เก่า

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	วันที่
14	ทดสอบประกาศข่าว	16-03-2006
13	Manual Test	13-03-2006
12	test	13-03-2006
11	test	09-03-2006
10	ทดสอบประกาศข่าว	08-03-2006
9	s	06-03-2006

Login เข้าสู่ระบบ

Username

Password

เข้าสู่ระบบ

แผนผังเว็บไซต์

รูปที่ ค-1 แสดงภาพหน้าจอหลักของระบบฐานข้อมูล

2. ผู้ใช้สามารถค้นหารายชื่อศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้โดยคลิกเลือกตามรุ่นของศิษย์เก่า "GEAR I – GEAR VII" ดังรูปที่ ค-2 แล้วเลือกตามสาขาวิชาที่ต้องการค้นหา

โดยผู้ใช้งานสามารถค้นหาได้จาก

- a. รหัสนิสิต
- b. Gear, รุ่น
- c. ชื่อ
- d. นามสกุล
- e. Major
- f. E-mail
- g. จังหวัดที่ทำงาน

4. การใช้งานของศิษย์เก่า ซึ่งเป็นการเข้าสู่ระบบเพื่อ แก้ไขข้อมูลส่วนตัวของศิษย์เก่าแต่ละท่าน ซึ่งศิษย์เก่าจะต้องมี Username และ Password ที่ใช้สำหรับผ่านเข้าสู่ระบบ โดยนำ Username และ Password ที่มีกรอกลงช่อง จากนั้นก็กดปุ่ม Login เพื่อเข้าสู่ระบบต่อไป ดังรูปที่ ค-4

The image shows a login interface with a title bar 'Login เข้าสู่ระบบ'. Below the title bar, there are two input fields. The first field is labeled 'Username' and contains the text '37360013'. The second field is labeled 'Password' and contains masked characters '*****'. Below these fields is a button with the text 'เข้าสู่ระบบ' (Login).

รูปที่ ค-4 แสดงการ Login เพื่อเข้าสู่ระบบของศิษย์เก่า

5. เมื่อศิษย์เก่าสามารถเข้าสู่ระบบได้สำเร็จ จะปรากฏข้อมูลคำอธิบายหน้าจอแรก การใช้งานในส่วนงานของศิษย์เก่า ดังรูปที่ ค-5

แก้ไขข้อมูล
ยืนยันตัวตนรับคุณ กานต์

รหัสนักศึกษา	37360013
เกียร	01
นาย/นาง	นาย
ชื่อ	กานต์
นามสกุล	พิพัฒน์อภัยสง
สาขาวิชา	IE
ภาควิชา	1
username	37360013
password	37360013
สถานี่ทำงาน	มหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก 35000
ที่อยู่	น.นเรศวร
อีเมลล์	golf_ienu@hotmail.com

รูปที่ ค-5 แสดงหน้าจอแรกเมื่อผู้ใช้เข้าสู่ระบบ

6. การแก้ไขการใช้งานในส่วนของผู้ดูแลระบบ

ซึ่งจะเป็นการเข้าไปสู่ระบบเพื่อ เพิ่ม ลบ และแก้ไขข้อมูลต่าง ๆ ในฐานข้อมูล ซึ่งผู้ใช้งานในส่วนนี้ จะต้องใช้ Username และ Password ที่ใช้สำหรับผ่านเข้าสู่ระบบ โดยนำ Username และ Password ที่มีกรอกลงช่อง จากนั้นก็กดปุ่ม Login เพื่อเข้าสู่ระบบต่อไป ดังรูปที่ ค-6

Login เข้าสู่ระบบ

Username

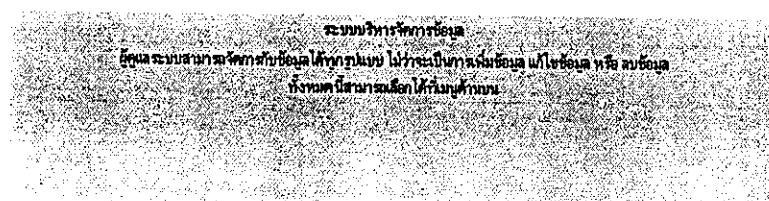
Password

รูปที่ ค-6 แสดงการ Login เพื่อเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

7. คำอธิบายหน้าจอแรก การใช้งานในส่วนของผู้ดูแลระบบ



บันทึกชื่อรับคุณ administrator x



รูปที่ ค-7 เมนูหลักของหน้าผู้ดูแลระบบ

7.1 หน้าเพิ่มรายชื่อศิษย์เก่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ ผู้ดูแลระบบจะต้องกรอกรายละเอียดข้อมูลของศิษย์เก่า ดังรูปที่ ค-8

รูปที่ ค-8 หน้าการเพิ่มรายชื่อศิษย์เก่า คณะวิศวกรรมศาสตร์

7.2 หน้าการแก้ไขและลบข้อมูลศิษย์เก่า ผู้ดูแลระบบจะต้องคลิกเลือกคั่นรายการข้อมูล
ทำการแก้ไขและลบข้อมูลของศิษย์เก่าแต่ละท่าน ดังรูปที่ ค-9



เพิ่มนักศึกษา	กั้นรายการข้อมูล	ประกาศข่าว	ออกจากระบบ
ระบุข้อมูลที่ต้องการค้นหา		จาก	ชื่อ Search
		กรุณาเลือกการค้นหาค่ะ	... ☒ รายวิชา ☐ Gear ☐ ชื่อ ☐ นามสกุล ☐ Major ☐ E-mail ☐ จังหวัดที่ทำงาน

รูปที่ ค-9 แสดงการแก้ไขหรือลบข้อมูลของศิษย์เก่า คณะวิศวกรรมศาสตร์

7.3 หน้าการประกาศข่าว ผู้ดูแลระบบจะทำการประกาศข่าวเพื่อแจ้งข้อมูลข่าวสารต่าง
เพื่อให้ผู้ใช้งานและศิษย์เก่าได้รับทราบข้อมูล ดังรูปที่ ค-10

เพิ่มนักศึกษา	กั้นรายการข้อมูล	ประกาศข่าว	ออกจากระบบ
วันอังคารที่ 21 มีนาคม 2549			
หัวข้อข่าว :			
วันที่ :			
เนื้อหาข่าว :			
อีเมลล์			
ผู้ประกาศข่าว :			
Submit Reset			

รูปที่ ค-10 แสดงหน้าการประกาศข่าว

8. ศิษย์เก่าสามารถออกจากระบบได้จากการคลิกที่คำว่า ออกจากระบบ

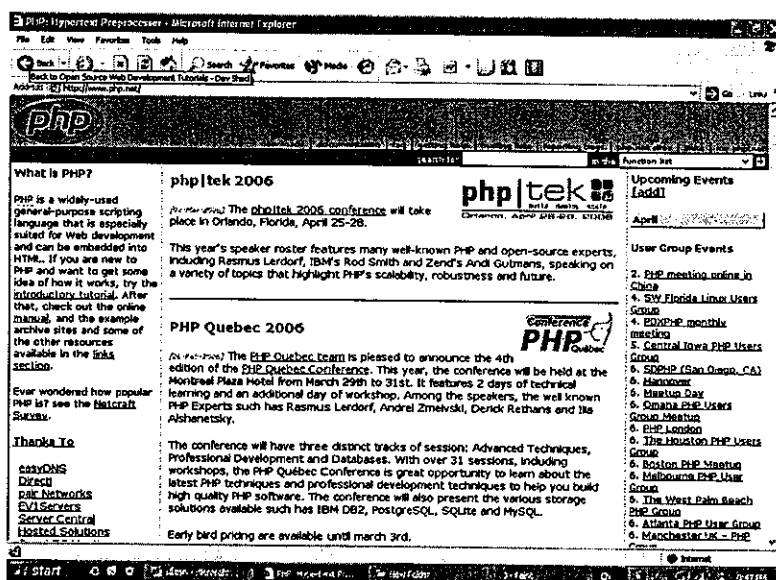
ภาคผนวก ง

แหล่งความรู้สำหรับ PHP และ MySQL

แหล่งความรู้เกี่ยวกับตัวอย่างโค้ดเพื่อนำมาใช้งาน PHP นั้น สามารถศึกษาเพื่อที่ใช้ในการพัฒนาระบบงานตามความต้องการของผู้ใช้งาน โดยผู้ใช้งานสามารถเข้าไปศึกษาตามเว็บไซต์ดังต่อไปนี้

1. <http://www.php.net>

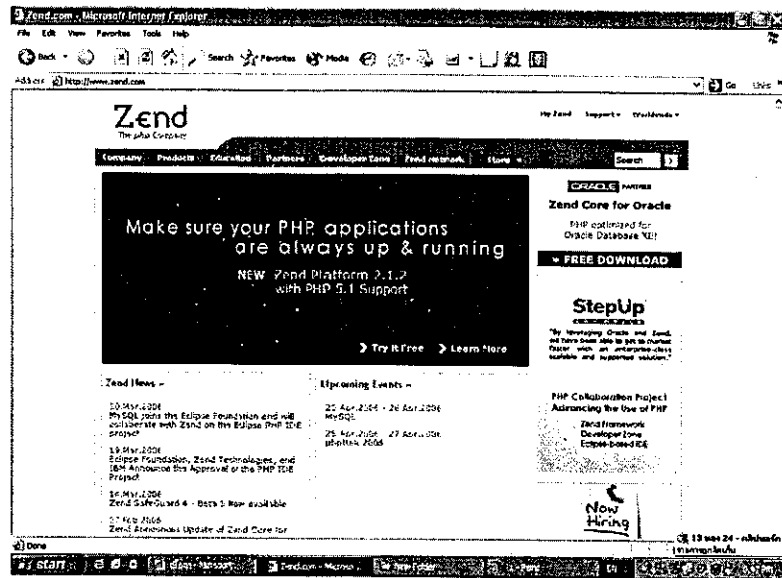
เป็นเว็บไซต์ของผู้คิดค้นและพัฒนา PHP เวอร์ชันใหม่ๆให้คุณดาวน์โหลดไปใช้ฟรี แล้วเว็บไซต์นี้ยังประกอบด้วยข้อมูลที่อัปเดตที่สุด มีเอกสารประกอบการใช้งาน อ้างอิงฟังก์ชันต่างๆ รวมทั้งไลโกท์ที่คุณต้องการนำไปประกอบเว็บไซต์ของคุณอีกด้วย



รูปที่ ง-1 แสดงหน้าเว็บ <http://www.php.net>

2. <http://www.zend.com>

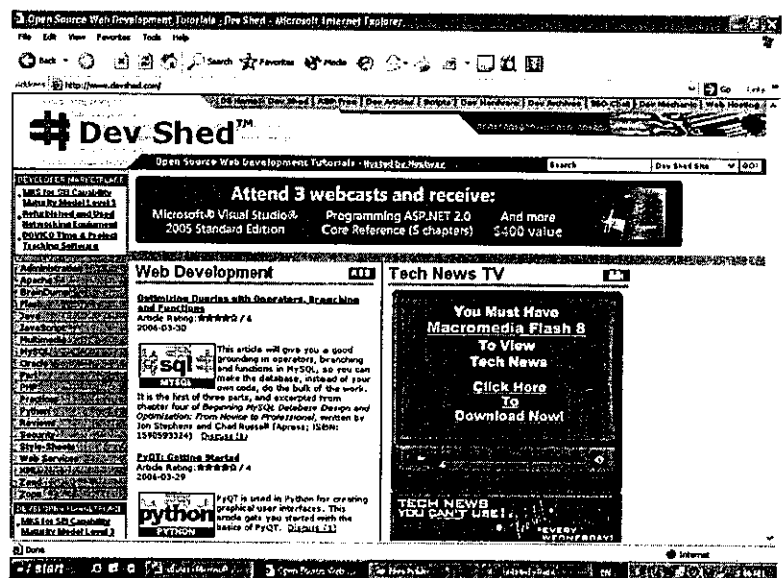
เว็บไซต์นี้อาจเรียกว่าเป็นเว็บไซต์ที่เป็น mirror ของ www.php.net เนื่องจากเว็บไซต์นี้เป็นผู้พัฒนา PHP เช่นเดียวกับ ไดโนสโค้ด PHP เดิมมาพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความเร็วของ PHP และตั้งเป้าหมายไว้ว่าจะพัฒนาเพื่อทำการค้า



รูปที่ ง-2 แสดงหน้าเว็บ <http://www.zend.com>

3. http://www.devshed.com/Server_Side/PHP

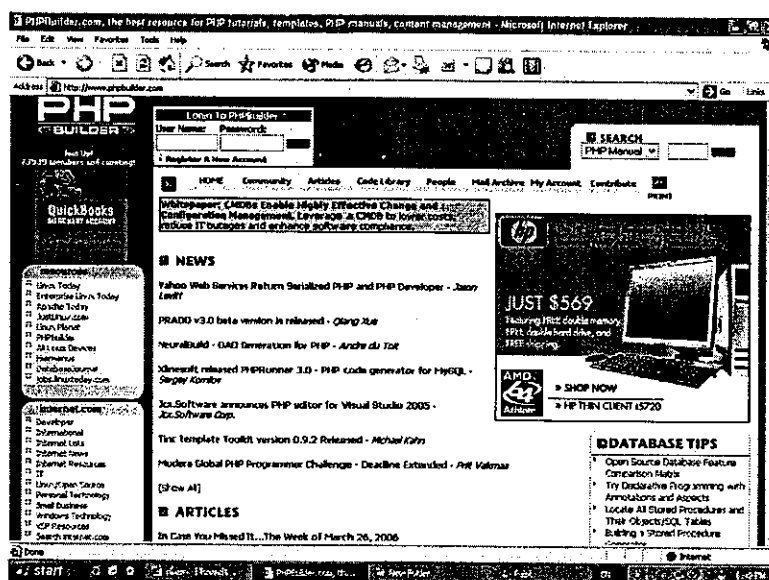
เป็นเว็บไซต์ที่เหมาะสมของนักพัฒนาเว็บเพจ เนื่องจากจะมีข้อมูลเกี่ยวกับ PHP รวมถึง MySQL ที่เป็นสื่อการสอนสำหรับการเรียนรู้ นอกจากนี้ยังมีตัวอย่างโค้ดอีกมากมาย



รูปที่ ง-3 แสดงหน้าเว็บ http://www.devshed.com/Server_Side/PHP

4. <http://www.phpbuilder.com>

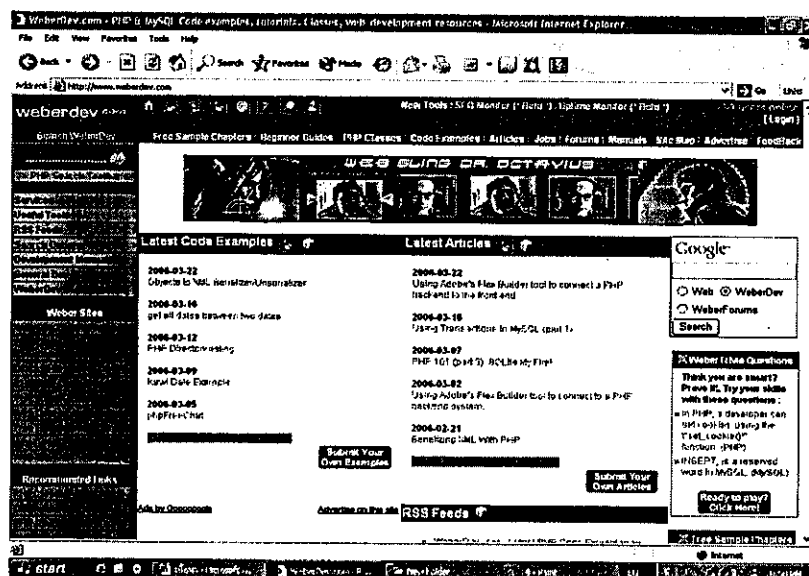
เป็นเว็บไซต์ที่รวบรวมตัวอย่างโค้ดไว้มากมาย รวมถึงระบบช่วยเหลือสำหรับคำสั่ง PHP ที่น่าสนใจ และเว็บบอร์ดข่าวสารอีกด้วย



รูปที่ ง-4 แสดงหน้าเว็บ <http://www.phpbuilder.com>

5. <http://www.weberdev.com>

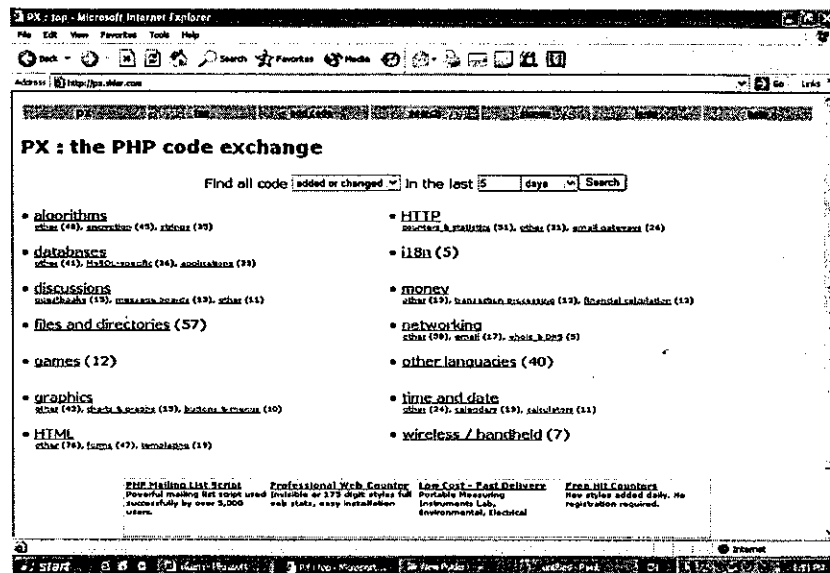
เป็นเว็บไซต์ที่ได้รวบรวมโค้ดไว้มากมาย โดยแยกโค้ดเหล่านี้เป็นหมวดหมู่ ทำให้เลือกใช้ได้รวดเร็ว นอกจากนี้ยังแนะนำหนังสือที่น่าสนใจเพื่อประกอบการศึกษา PHP อีกด้วย



รูปที่ ง-5 แสดงหน้าเว็บ <http://www.weberdev.com>

6. <http://px.sklar.com>

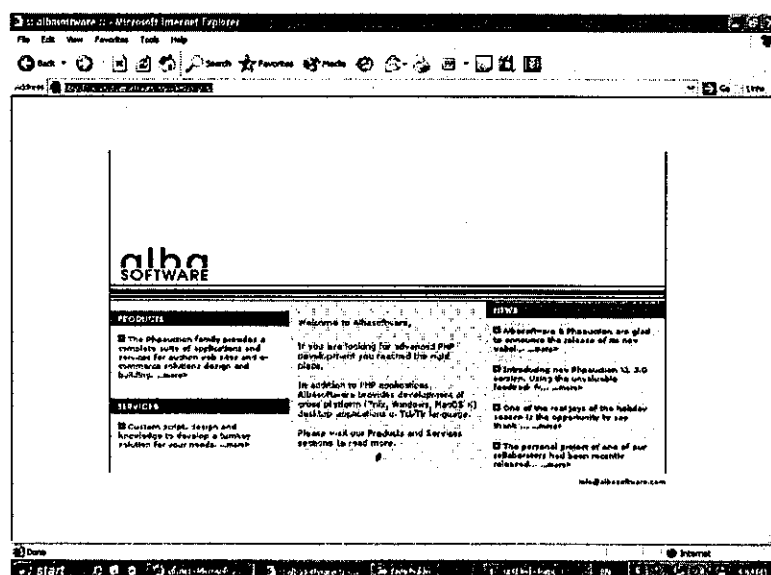
เป็นเว็บไซต์ที่เป็นการแลกเปลี่ยนโค้ดของผู้ใช้งานต่างๆที่มีประสบการณ์การนำ PHP ไปใช้งานด้านต่างๆ โดยแยกโค้ดเป็นหมวดหมู่ทำให้น่าสนใจมากยิ่งขึ้น



รูปที่ ง-6 แสดงหน้าเว็บ <http://px.sklar.com>

7. <http://www.albasoftware.com>

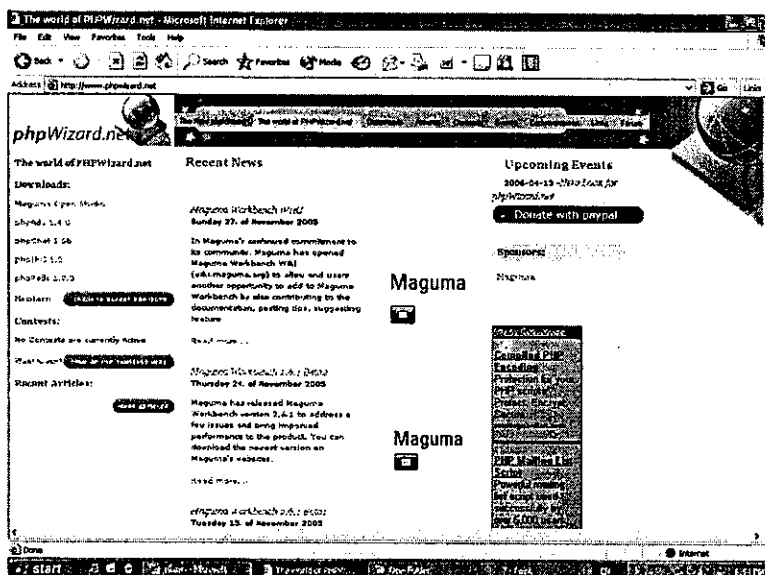
เป็นเว็บไซต์ที่รวบรวมโค้ด PHP โดยแยกเป็นหมวดหมู่เช่นเดียวกัน นอกจากนี้ยังให้บริการดาวน์โหลด PHP และมีลิงค์ไปยังเว็บไซต์ที่สนใจของ PHP อีกด้วย



รูปที่ ง-7 แสดงหน้าเว็บ <http://www.albasoftware.com>

8. <http://www.phpwizard.net>

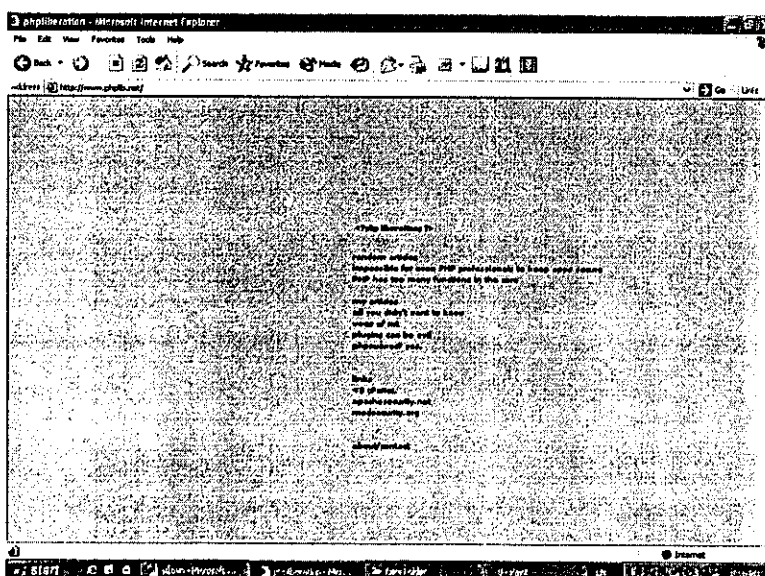
เป็นเว็บไซต์ที่รวบรวมตัวอย่างโค้ด PHP ในงานต่างๆ เช่น phpEasyMail, phpChat, phpPools, phpAds, phpplrc และ phpMyAdmin ซึ่งเป็นตัวจัดการฐานข้อมูล MySQL



รูปที่ ง-8 แสดงหน้าเว็บ <http://www.phpwizard.net>

9. <http://www.phplib.net>

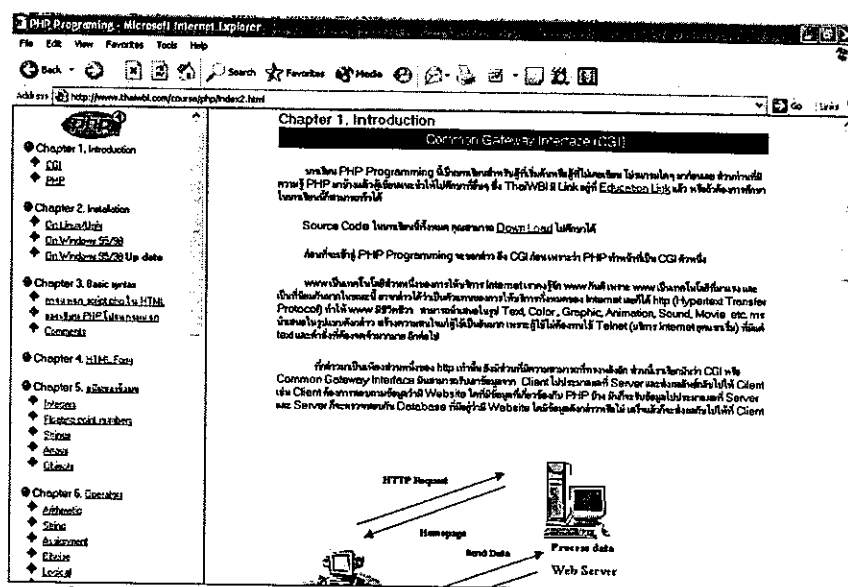
เป็นเว็บไซต์ที่ให้บริการดาวน์โหลด PHP และเอกสารเพื่อประกอบการใช้งาน นอกจากนี้ยังมีตัวอย่าง แอปพลิเคชัน PHP และ Mailing List



รูปที่ ง-9 แสดงหน้าเว็บ <http://www.phplib.net>

10. <http://www.thaiwbi.com/course/php/index2.html>

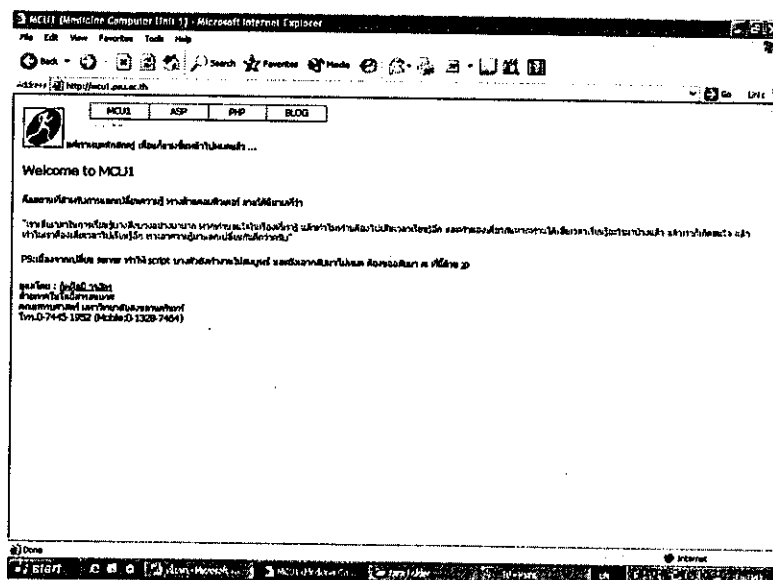
เป็นเว็บไซต์ของคนไทยที่สอนการใช้งาน PHP และอื่นๆ การเรียนจะเป็นแบบ interactive โดยมีหัวข้อให้คุณเลือกจากเฟรมทางด้านซ้าย การสอนทั้งหมดเป็นภาษาไทย คงจะเป็นที่ถูกใจสำหรับนักพัฒนาเว็บเพจคนไทย



รูปที่ ง-10 แสดงหน้าเว็บ <http://www.thaiwbi.com/course/php/index2.html>

11. <http://mcu1.psu.ac.th>

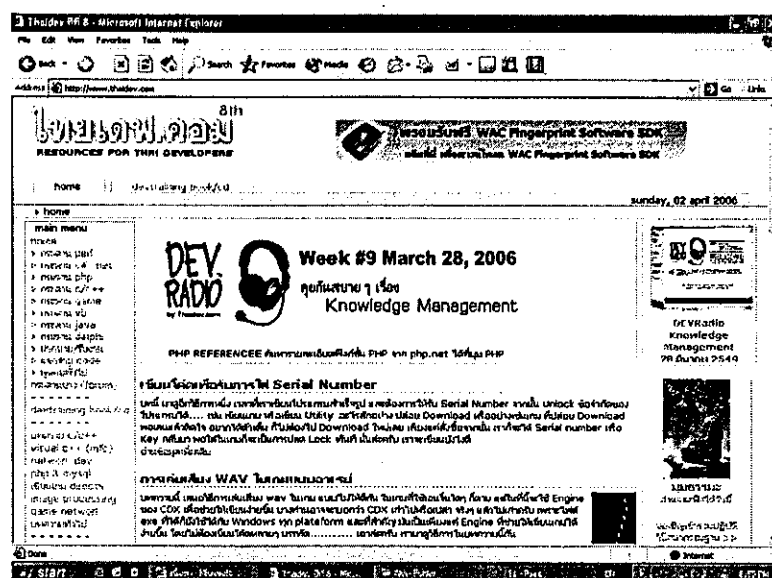
เป็นเว็บไซต์ที่แนะนำ PHP ที่เหมาะสมของนักพัฒนาเว็บเพจ เนื่องจากจะมีข้อมูลเกี่ยวกับ PHP รวมถึง MySQL ที่เป็นสื่อการสอนสำหรับการเรียนรู้ นอกจากนี้ยังมีตัวอย่างโค้ดอีกมากมาย



รูปที่ ง-11 แสดงหน้าเว็บ <http://mcu1.psu.ac.th>

12. <http://www.thaidev.com>

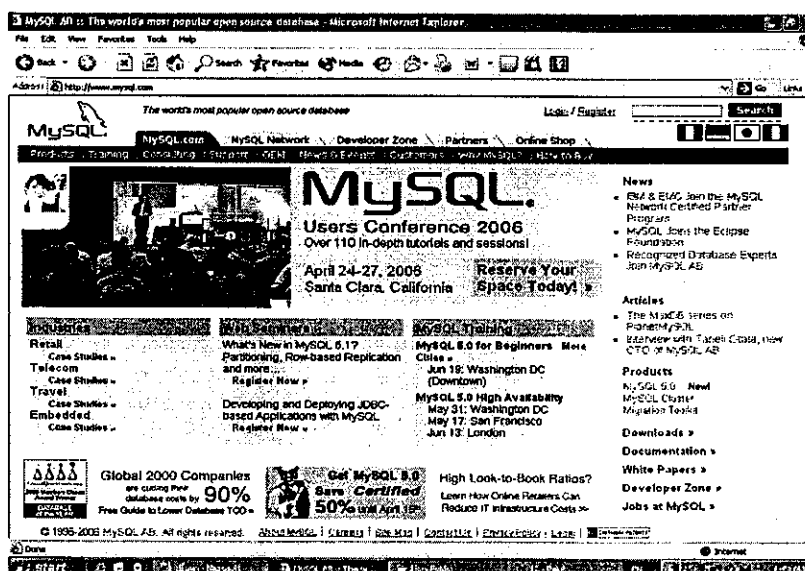
เป็นเว็บไซต์ของคนไทยที่รวบรวมโค้ดมากมาย รวมทั้งบทเรียนที่น่าสนใจ เช่น C/C++, VB, CGI, Java และ Linux นอกจากนี้ยังมีบริการดาวน์โหลดโปรแกรมเพื่อนำไปใช้งานด้วย



รูปที่ ง-12 แสดงหน้าเว็บ <http://www.thaidev.com>

13. <http://www.mysql.com>

เป็นเว็บไซต์ที่คุณได้เห็นความสามารถ และใช้เป็นระบบฐานข้อมูล ในเว็บไซต์นี้คุณสามารถดาวน์โหลด MySQL ในแพลตฟอร์มต่างๆ รวมทั้งเอกสารสำหรับการศึกษา MySQL อีกด้วย



รูปที่ ง-13 แสดงหน้าเว็บ <http://www.mysql.com>

