

บทที่ 6

สรุปผลการศึกษาในการพัฒนารูปแบบของเว็บไซต์

6.1 ผลลัพธ์การสร้างรูปแบบเว็บไซต์ในส่วนแสดงข้อมูล

รูปแบบเว็บไซต์ในส่วนแสดงข้อมูลจะเป็นส่วนที่ใช้ในการแสดงผลข้อมูลให้แก่ผู้เข้าชมเว็บไซต์โดยระบบเว็บไซต์ในส่วนนี้จะเป็นการนำข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในฐานข้อมูลขึ้นมาแสดง โดยจะประกอบด้วยส่วนหลักๆ สองส่วนคือ ส่วนเมนูรายการข้อมูลหลัก(หมายเลข 1 ดังในภาพ) ซึ่งเป็นส่วนที่ใช้แสดงรายการข้อมูลทั้งหมดของเว็บไซต์ และส่วนพื้นที่สำหรับแสดงผลข้อมูลจากรายการเมนูที่ได้ทำการเลือก(หมายเลข 2 ดังในภาพ)

6.1.1 ตัวอย่างหน้าจอการแสดงผลข้อมูลจากเมนูหลัก



รูปที่ 6.1 แสดงตัวอย่างหน้าจอการแสดงผลข้อมูลจากเมนูหลัก

6.1.2 ตัวอย่างหน้าจอการแสดงผลข้อมูลจากเมนูหลัก General Information

เมนูหลัก

- Home
- General Information
- Program
- Course Syllabus
- Faculties & Staffs
- Students
- Research Projects
- Activities
- Alumni
- Links

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

General Information



สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang



ภาควิชา
การวางผังเมือง
และเมือง
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang

Department of Urban and Regional Planning, Faculty of Architecture

สาขาวิชาวางผังเมืองและสถาปัตยกรรมศาสตร์

สาขาวิชาที่สำคัญใคร ?

สำหรับผู้ที่สนใจอย่างจริงจังที่จะมีส่วนในการแก้ไขปัญหามลภาวะแวดล้อมของเมืองและชนบท ท่านเมืองที่น่าอยู่ วิทยาพื้นที่เกษตรหรือคงความอุดม ไร่สิ่งจะเป็นอัน อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม เคือนอนาคตที่ดีให้แก่คนรุ่นหนึ่ง

สาขาวิชาที่ศึกษาอะไร ?

ศึกษาวิธีการวิเคราะห์ปัญหาและทำงานร่วมกับประชาชนในการแก้ไขปัญหาและวางแผน ศึกษาทฤษฎี แนวคิด แผนนโยบาย และการปฏิบัติเกี่ยวกับการวางแผนการใช้ที่ดินและการคมนาคมขนส่ง การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ การออก แบบชุมชนเมือง การวางแผนภูมิทัศน์ การจัดการมลพิษทางธรรมชาติและและการวางแผนการพัฒนาเมือง บนพื้นฐานของหลักจริยธรรมวิชาชีพ

สาขาวิชาที่นำไปใช้ประโยชน์ ?

พัฒนาวิชาการและประยุกต์ใช้วิทยาการด้านการวางแผนให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงานทั้งตนเองและองค์กร วิชาการและแนวทางในการแก้ไขปัญห การพัฒนาเมือง และการอนุรักษ์ทรัพยากรทางธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม สังคม วัฒนธรรมและวิถีชีวิต ใ้กับหน่วย ราชการ รัฐ องค์การพัฒนา หน่วยงานเอกชน และภาคประชาชน

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรสามารถทำงานในหน่วยงานของรัฐ อาทิ กรมโยธาธิการและผังเมือง (ส่วนกลางและส่วนภูมิภาค) กรม และเทศบาลต่างๆ กรม นโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (ขนส่ง) การเคหะแห่งชาติ (เคหช) องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น (เทศา) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ราชบัณฑิตยสถานเอกชน อาทิ บริษัทที่ปรึกษาทั้งระดับเมือง การออกแบบชุมชนเมือง การพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม การพัฒนาระบบและการประยุกต์ใช้ข้อมูลสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ ในการวางแผนในด้านต่างๆ ภาว และทำงานด้านวิชาการในสถาบันอุดมศึกษาต่างๆ ของประเทศ

เปิดรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนในภาคการศึกษา 1/2552 (เริ่มเรียน มิถุนายน 2552)

หลักสูตรการวางผังเมืองและเมืองมนุษย์ (การวางแผนชุมชนเมืองและสภาพแวดล้อม)

หลักสูตรปรกาศ สอนวันเสาร์-อาทิตย์



King Mongkut's
Institute of
Technology
Ladkrabang

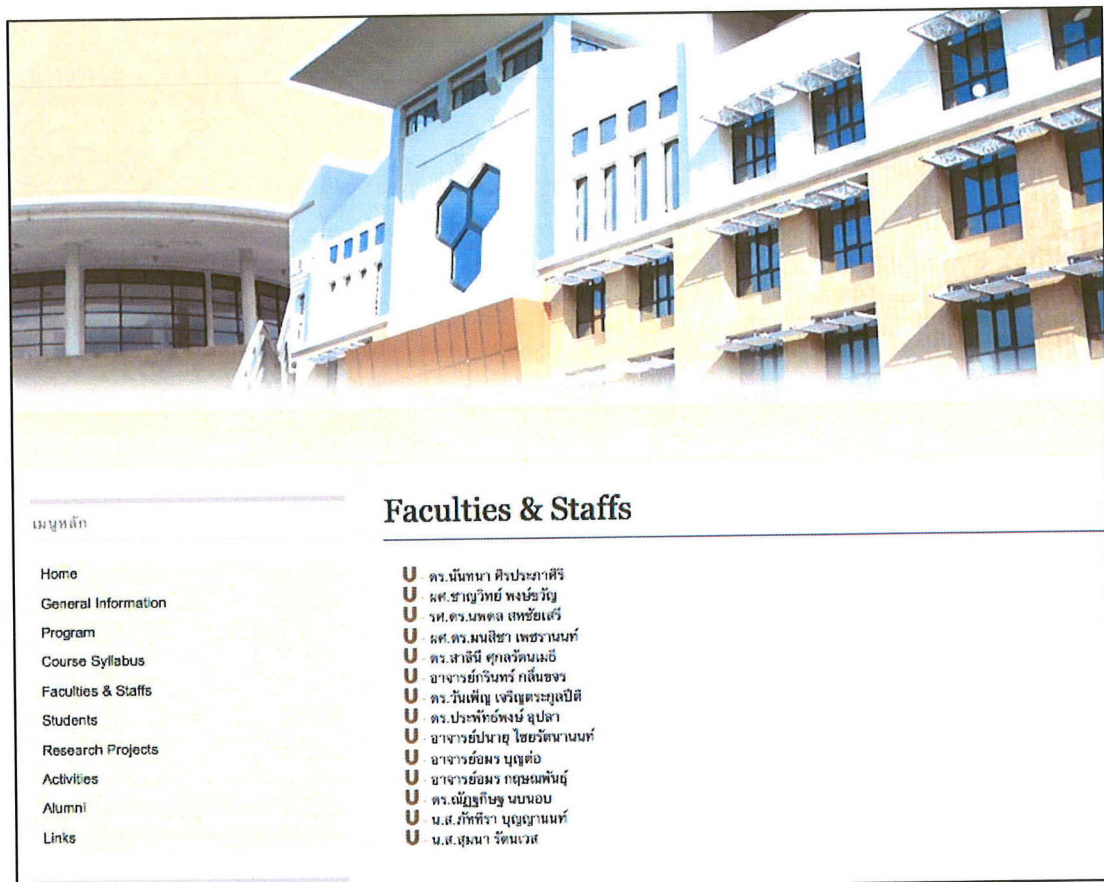
Department of Urban and Regional Planning, Faculty of Architecture

M.U.R.P. Program in Urban and Environmental Planning

Who should apply ?

รูปที่ 6.2 แสดงตัวอย่างหน้าจอการแสดงผลข้อมูลจากเมนูหลัก General Information

6.1.3 ตัวอย่างหน้าจอแสดงข้อมูลจากเมนูหลัก Faculties & Staffs



รูปที่ 6.3 แสดงตัวอย่างหน้าจอแสดงข้อมูลจากเมนูหลัก Faculties & Staffs

6.1.4 ตัวอย่างหน้าจอเมื่อเปิดดูรายละเอียดข้อมูลของบุคลากร

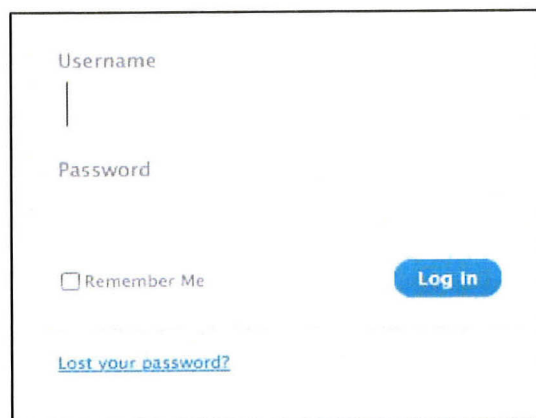
ดร.นันทนา ศิริประภาศิริ Nuntana Siraprasiri, Ph.D.	
Mail: nuntan50@gmail.com Tel/Fax: 02-7392145 / 02-7392144 Room: ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง Web: www. Educations: สศ.บ. (เกียรตินิยม) (สถาปัตยกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย M.U.P. (Urban and Regional Planning), University of Illinois at Urbana- Champaign, USA พัฒนบริหารศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ประชากรและการพัฒนา) สถาบันบัณฑิต พัฒนบริหารศาสตร์	
Training: 1992 United Nations Training Programme, "Housing in Development." Urban Housing Workshop-Asian Region, Pusdiklat P.U., Bundung, Indonesia. 21st April - 5th May 1992.	
1992 United Nations Training Programme, "Housing in Development." United Nations Centre for Human Settlements, Post Graduate Centre Human Settlements, Katholieke Universiteit, Leuven, Belgium. 1st October - 21st November 1992.	
1987 National Housing Authority Training Programme, "Housing and Land Policy." Bangkok and Delhi, India. September - October 1987.	
Expertise / Interest: 1. การวางแผนการใช้ที่ดิน (Land Use Planning) 2. ประชากรและการพัฒนา (Population and Development) 3. สถิติประยุกต์ (Applied Statistics)	
Research / Publications: Research:	

รูปที่ 6.4 แสดงตัวอย่างหน้าจอเมื่อเปิดดูรายละเอียดข้อมูลของบุคลากร

6.2 ผลลัพธ์การสร้างรูปแบบเว็บไซต์ในส่วนสำหรับจัดการข้อมูล

รูปแบบเว็บไซต์สำหรับจัดการข้อมูลจะเป็นส่วนที่ใช้สำหรับจัดการข้อมูลต่างๆ ภายในเว็บไซต์ โดยที่ผู้ใช้ทั่วไปจะไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลในส่วนนี้ได้ ยกเว้นผู้ที่ดูแลเว็บไซต์หรือผู้ใช้ที่มีสิทธิ์เข้าไปจัดการข้อมูล ซึ่งเว็บไซต์ในส่วนนี้จะมีระบบตรวจสอบผู้ใช้งาน เพื่อป้องกันการเข้าถึงข้อมูลจากผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้าถึงข้อมูล โดยส่วนประกอบต่างๆ สำหรับจัดการข้อมูลบนเว็บไซต์จะประกอบไปด้วย

6.2.1 ตัวอย่างหน้าจอสำหรับการตรวจสอบผู้ใช้งาน



Username

Password

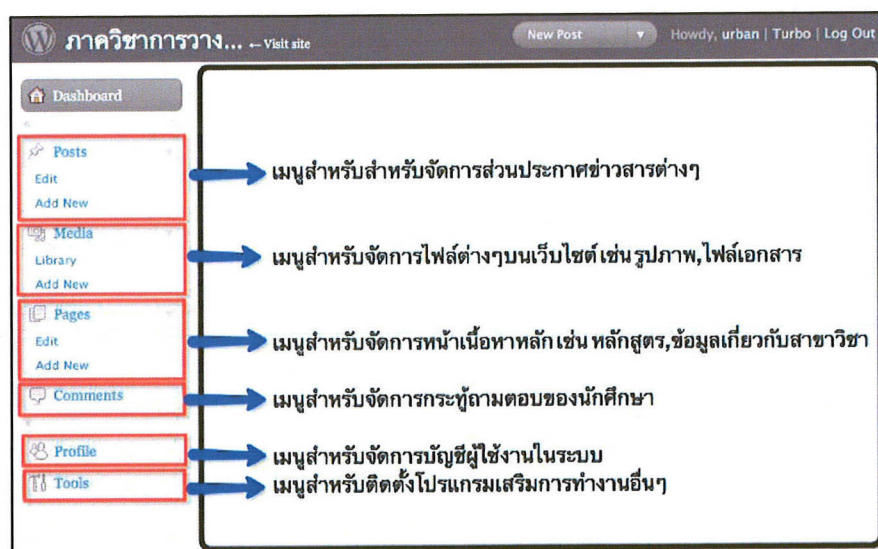
☐ Remember Me

Log In

[Lost your password?](#)

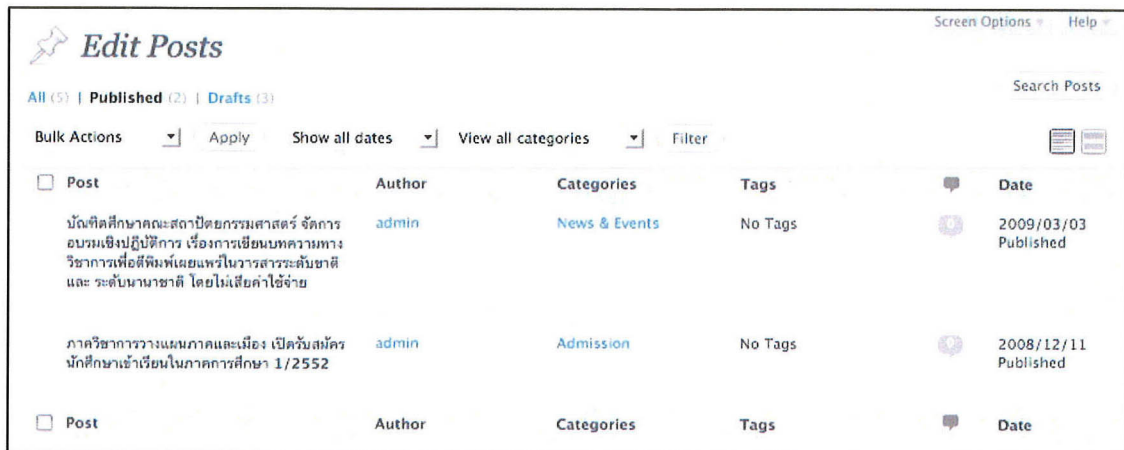
รูปที่ 6.5 แสดงตัวอย่างหน้าจอสำหรับการตรวจสอบผู้ใช้งาน

6.2.2 ตัวอย่างหน้าจอแสดงเมนูหลักสำหรับจัดการข้อมูลในเว็บไซต์



รูปที่ 6.6 แสดงตัวอย่างหน้าจอเมนูหลักสำหรับจัดการข้อมูลในเว็บไซต์

6.2.3 ตัวอย่างหน้าจอสำหรับจัดการข้อมูลประเภทข่าวสารที่บันทึกไว้บนเว็บไซต์



รูปที่ 6.7 แสดงตัวอย่างหน้าจอสำหรับจัดการข้อมูลประเภทข่าวสารที่บันทึกไว้บนเว็บไซต์

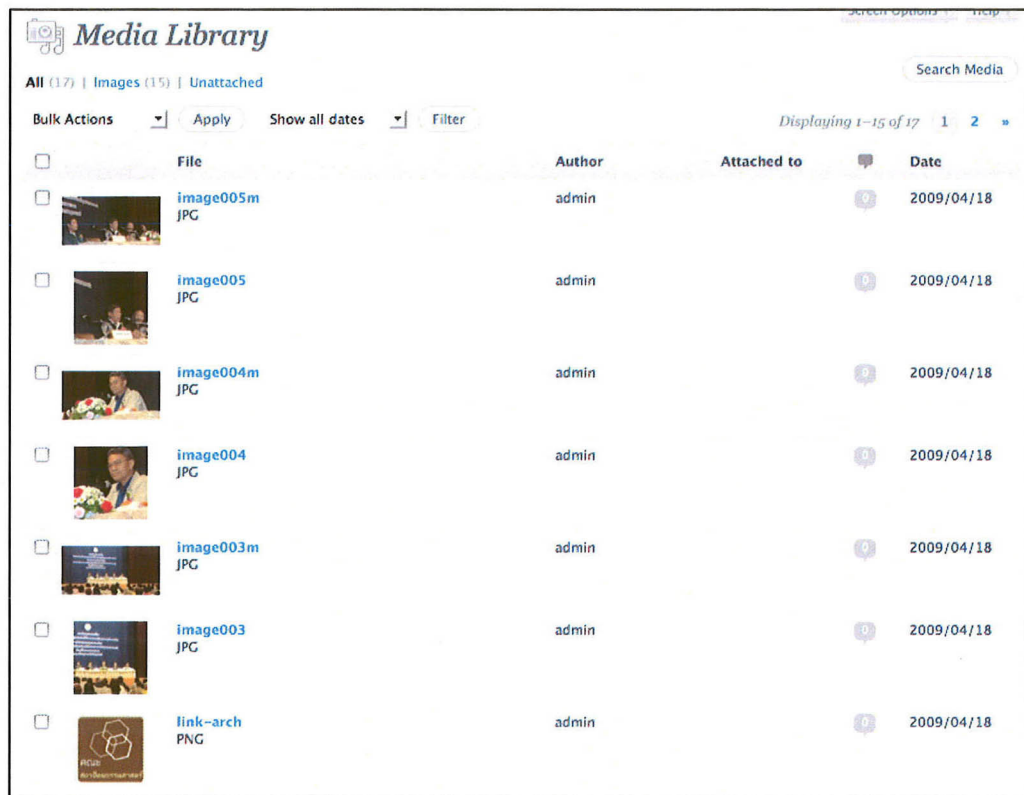
6.2.4 ตัวอย่างหน้าจอแสดงแบบฟอร์มสำหรับส่งข้อมูลข่าวสารเข้าสู่เว็บไซต์

The screenshot shows the 'Add New Post' form. At the top, there's a title 'Add New Post' and a 'Screen Options' button. Below the title, there are buttons for 'Publish', 'Save Draft', and 'Preview'. The form is divided into several sections:

- Upload/Insert:** A toolbar with icons for adding media, links, text, and other elements.
- Visual/HTML:** A toggle switch to switch between the visual editor and the HTML editor.
- Status:** A dropdown menu set to 'Draft' with an 'Edit' link.
- Visibility:** A dropdown menu set to 'Public' with an 'Edit' link.
- Publish immediately:** A button to publish the post immediately.
- Tags:** A section for adding tags, including a text input for 'Add new tag', a button for 'Add', and a link for 'Choose from the most popular tags'.
- Categories:** A section for selecting categories, with a link for 'All Categories' and a link for 'Most Used'. Below these are checkboxes for 'Admission' and 'News & Events'.
- Path:** A text input field with the value 'p'.
- Word count:** A text input field with the value '0'.
- Excerpt:** A text area for writing an excerpt.
- Send Trackbacks:** A checkbox for sending trackbacks.
- Custom Fields:** A section for adding custom fields.
- Discussion:** A section for adding a discussion.

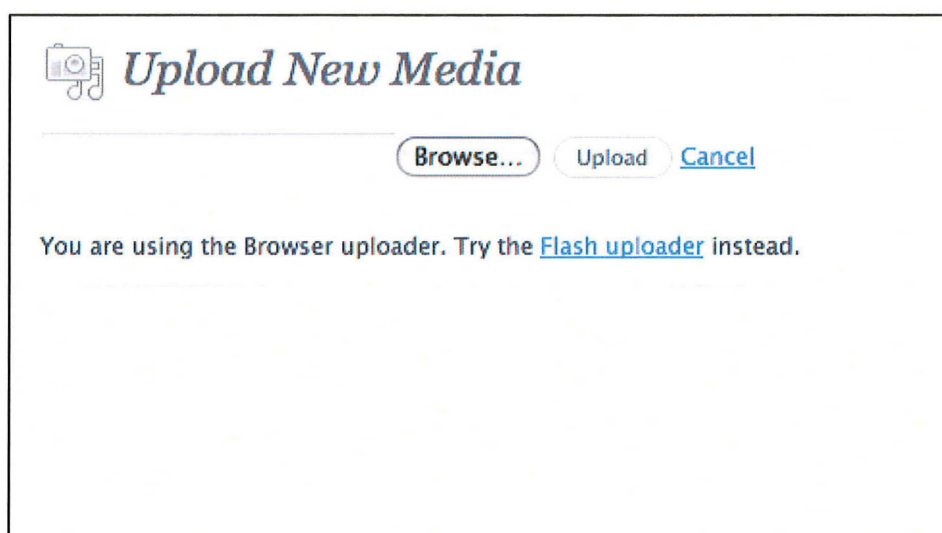
รูปที่ 6.8 แสดงตัวอย่างหน้าจอแสดงแบบฟอร์มสำหรับส่งข้อมูลข่าวสารเข้าสู่เว็บไซต์

6.2.5 ตัวอย่างหน้าจอสำหรับจัดการข้อมูลไฟล์ต่าง ๆ ที่ถูกอัปโหลดไว้บนเว็บไซต์



รูปที่ 6.9 แสดงตัวอย่างหน้าจอสำหรับจัดการข้อมูลไฟล์ต่าง ๆ ที่ถูกอัปโหลดไว้บนเว็บไซต์

6.2.6 ตัวอย่างหน้าจอแสดงแบบฟอร์มสำหรับอัปโหลดไฟล์เข้าสู่เว็บไซต์



รูปที่ 6.10 แสดงตัวอย่างหน้าจอแสดงแบบฟอร์มสำหรับอัปโหลดไฟล์เข้าสู่เว็บไซต์

6.2.7 ตัวอย่างหน้าจอสำหรับการจัดการข้อมูลหน้าหลักของเว็บไซต์

The screenshot shows the 'Edit Pages' interface. At the top, there's a 'Screen Options' and 'Help' menu. Below it, a 'Search Pages' bar. The main content area displays a list of pages with columns for 'Title', 'Author', and 'Date'. The 'Title' column has checkboxes for each row. The 'Author' column shows 'admin' for all entries. The 'Date' column shows the publication date and status (Published). The list includes pages like 'Title', 'Activities', 'Gallery', 'Gallery2', 'Alumni', 'Course Syllabus', 'Faculties & Staffs', 'General Information', 'Home', and 'Links'. The 'Title' row is highlighted in blue.

Title	Author	Date
☐ Title	admin	2008/12/12 Published
☐ Activities	admin	2009/04/18 Published
☐ - Gallery	admin	2009/04/18 Published
☐ - Gallery2	admin	2009/04/18 Published
☐ Alumni	admin	2008/12/12 Published
☐ Course Syllabus	admin	2008/12/12 Published
☐ Faculties & Staffs	admin	2008/12/12 Published
☐ General Information	admin	2008/12/11 Published
☐ Home	admin	2008/12/11 Published
☐ - ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ เปิดรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนในภาคเรียนที่ 1/2552	admin	2009/01/21 Published
☐ Links	admin	2008/12/12 Published

รูปที่ 6.11 แสดงตัวอย่างหน้าจอสำหรับการจัดการข้อมูลหน้าหลักของเว็บไซต์

6.2.8 ตัวอย่างหน้าจอสำหรับการจัดการกระทู้ถามตอบจากผู้ใ้

The screenshot shows the 'Edit Comments' interface. At the top, there's a 'Screen Options' and 'Help' menu. Below it, a 'Search Comments' bar. The main content area displays a list of comments with columns for 'Title', 'Author', and 'Date'. The 'Title' column has checkboxes for each row. The 'Author' column shows 'admin' for all entries. The 'Date' column shows the publication date and status (Published). The list includes pages like 'Title', 'Activities', 'Gallery', 'Gallery2', 'Alumni', 'Course Syllabus', 'Faculties & Staffs', 'General Information', 'Home', and 'Links'. The 'Title' row is highlighted in blue.

Title	Author	Date
☐ Title	admin	2008/12/12 Published
☐ Activities	admin	2009/04/18 Published
☐ - Gallery	admin	2009/04/18 Published
☐ - Gallery2	admin	2009/04/18 Published
☐ Alumni	admin	2008/12/12 Published
☐ Course Syllabus	admin	2008/12/12 Published
☐ Faculties & Staffs	admin	2008/12/12 Published
☐ General Information	admin	2008/12/11 Published
☐ Home	admin	2008/12/11 Published
☐ - ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ เปิดรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนในภาคเรียนที่ 1/2552	admin	2009/01/21 Published
☐ Links	admin	2008/12/12 Published

รูปที่ 6.12 แสดงตัวอย่างหน้าจอสำหรับการจัดการกระทู้ถามตอบจากผู้ใ้

6.2.9 ตัวอย่างหน้าจอสำหรับแก้ไขรายละเอียดข้อมูลส่วนตัวของผู้ดูแลระบบ

Name

Username

urban

Your username cannot be changed.

First name

Last name

Nickname

urban

Display name publicly as

urban ▾

Contact Info

E-mail

Required.

Website

http://

AIM

Yahoo IM

Jabber / Google Talk

About Yourself

Biographical Info

รูปที่ 6.13 แสดงตัวอย่างหน้าจอสำหรับแก้ไขรายละเอียดข้อมูลส่วนตัวของผู้ดูแลระบบ

6.3 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยระยะที่หนึ่งในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบฐานข้อมูล การที่จะทำให้งานวิจัยหลักดังกล่าวสำเร็จลุล่วงได้นั้น จำเป็นต้องอาศัย งบประมาณ บุคลากร เทคโนโลยี รวมไปถึงการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ ในอนาคตควรมีการศึกษาในระยะที่สองโดยเป็นการสร้างและพัฒนาฐานข้อมูลงานวิจัยผังเมืองลาดกระบัง (URBAN-KMITL) ซึ่งประกอบด้วย วิทยานิพนธ์และเอกสารงานวิจัยของหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งคาดว่าจะในอนาคตจะเป็นฐานข้อมูลที่สำคัญทางด้านการวางผังเมืองในระดับประเทศ