



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

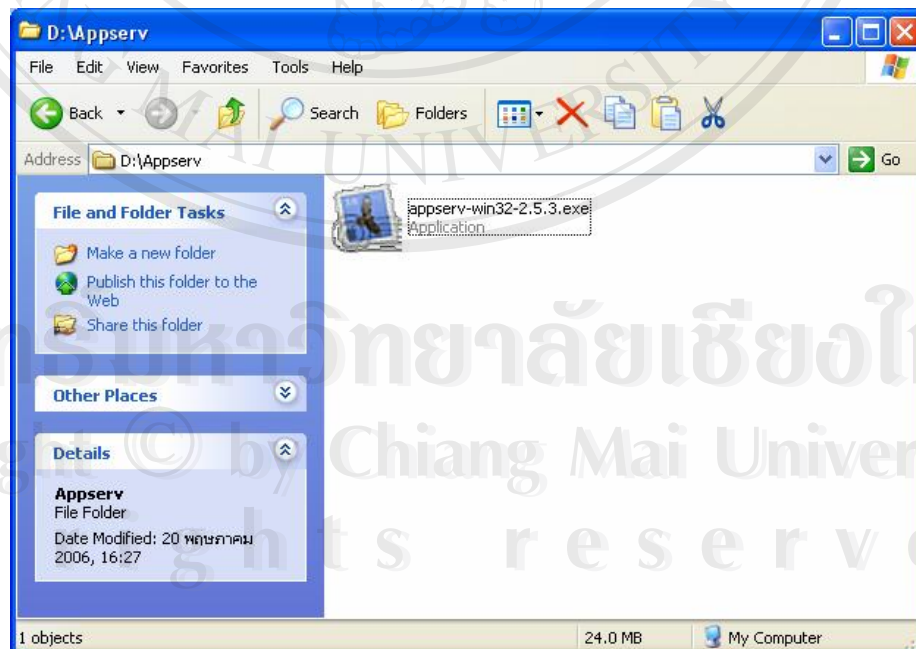
คู่มือการติดตั้งระบบ

การพัฒนาเว็บไซต์เพื่อการพัฒนางานระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงงาน ทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ นั้น ลักษณะการทำงานจะเป็นการทำงานผ่านเว็บไซต์ ซึ่งพัฒนาโดยใช้ภาษา PHP ในการพัฒนาระบบโปรแกรม สำหรับฐานข้อมูลของระบบนั้นได้ใช้ MySQL ในการสร้างโครงสร้างฐานข้อมูลและจัดเก็บข้อมูล และจำลองการทำงานบน Server ด้วยโปรแกรม Appserv

ซึ่งในการติดตั้งระบบเพื่อให้สามารถทำงานได้นั้น จำเป็นต้องมีการติดตั้งระบบฐานข้อมูลและระบบโปรแกรมดังนี้

ก.1 การติดตั้งโปรแกรม Appserv

- 1) เริ่มต้น ดับเบิลคลิกไอคอน appserv-win32-2.5.3.exe ดังรูป



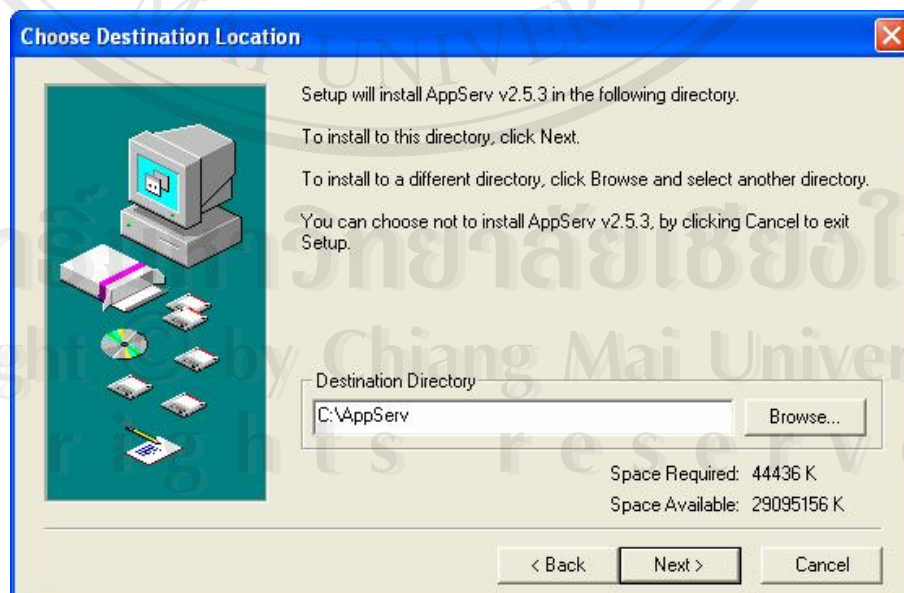
รูป ก.1 แสดงหน้าจอที่เก็บโปรแกรม appserv-win32-2.5.3.exe

2) จากนั้นที่หน้าจอ Welcome คลิกที่ Next



รูป ก.2 แสดงหน้าจอการเข้าสู่การติดตั้งโปรแกรม Appserv

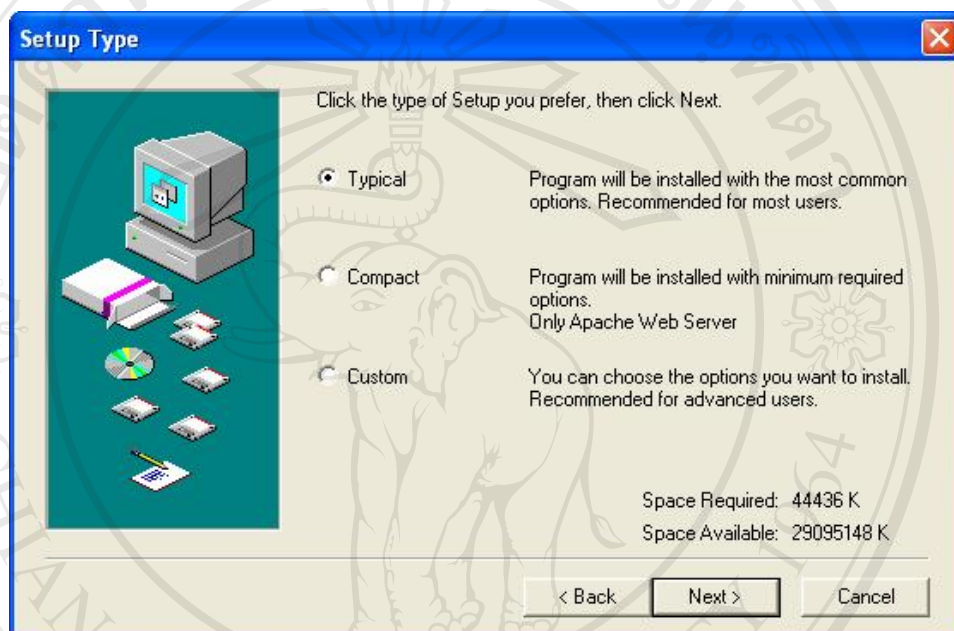
3) ที่หน้าจอ Choose Destination Location ให้เลือกห้องที่จะเก็บโปรแกรม Appserv จากนั้นคลิก Next



รูป ก.3 แสดงหน้าจอการเลือกห้องที่จะเก็บโปรแกรม Appserv

4) ที่หน้าจอ Setup Type ทำการเลือกประเภทการติดตั้ง โดยมี

- Typical แบบปกติ
 - Compact แบบติดตั้งสมบัติบางอย่างทิ้ง เพื่อให้มีขนาดเล็ก
 - Custom แบบผู้ใช้งานเลือกได้ด้วยตนเอง
- จากนั้นคลิก Next



รูป ก.4 แสดงหน้าจอการเลือกประเภทการติดตั้ง

5) ที่หน้าจอ Apache httpd Server ให้ทำการกรอกข้อมูลดังนี้

- Server Name : localhost
- Administrator's Email : yourname@myhost.com
- HTTP Port : 80

จากนั้นคลิก Next

Apache httpd Server

Server Information
Please enter your server's information.

Server Name (e.g. www.mydomain.com or localhost) :
localhost

Administrator's Email Address (e.g. webmaster@mydomain.com) :
yourname@myhost.com

HTTP Port (default : 80)
80

< Back Next > Cancel

รูป ก.5 แสดงหน้าจอการตั้งค่า Apache

6) ที่หน้าจอ MySQL Database ให้ทำการกรอกข้อมูลดังนี้

- Username Name : mysql
- Password : ไม่ต้องแก้ไข
- Charset : tis620

จากนั้นคลิก Next

MySQL Database

Server Information
Please enter your MySQL information.

User Name (e.g. apples) :
mysql

Password (e.g. mypassword) :
xxxxxx

Charset (default latin1) :
tis620

< Back Next > Cancel

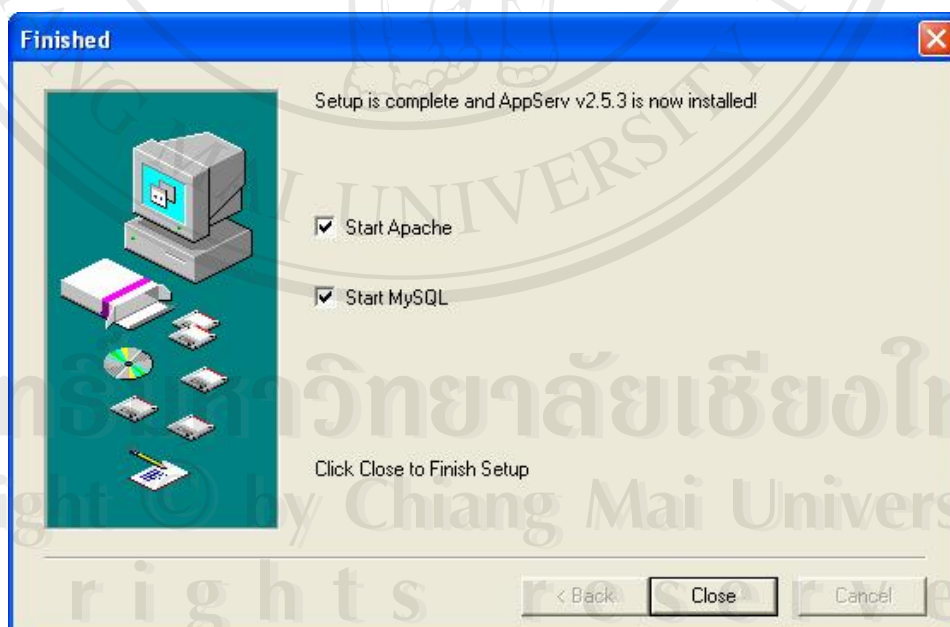
รูป ก.6 แสดงหน้าจอการตั้งค่า MySQL Database

- 7) ที่หน้าจอ Setup ให้ทำรอนกว่าการติดตั้งจะเสร็จสมบูรณ์



รูป ก.7 แสดงหน้าจอการติดตั้งให้สมบูรณ์

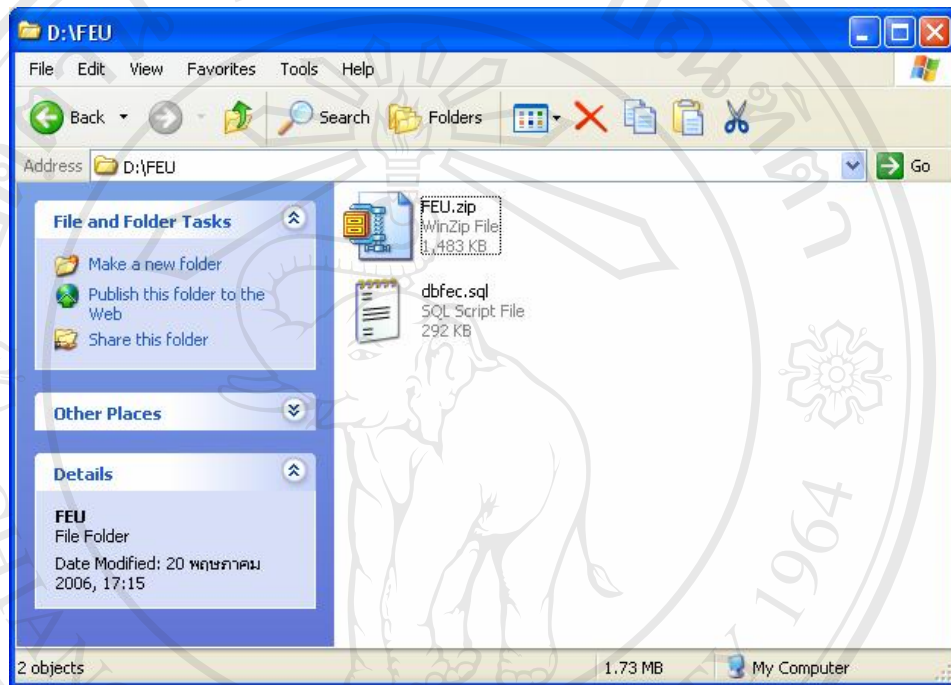
- 8) ที่หน้าจอ Finished ให้ทำการเลือกข้อมูลทั้งสอง ซึ่งถือว่าเรียบร้อย จากนั้นคลิก Close



รูป ก.8 แสดงหน้าจอแสดง Finished

ก.2 การติดตั้งระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่

- 1) ทำการแตกไฟล์ FEU.zip นำไปไว้ที่ห้อง C:\AppServ\www ดังรูป



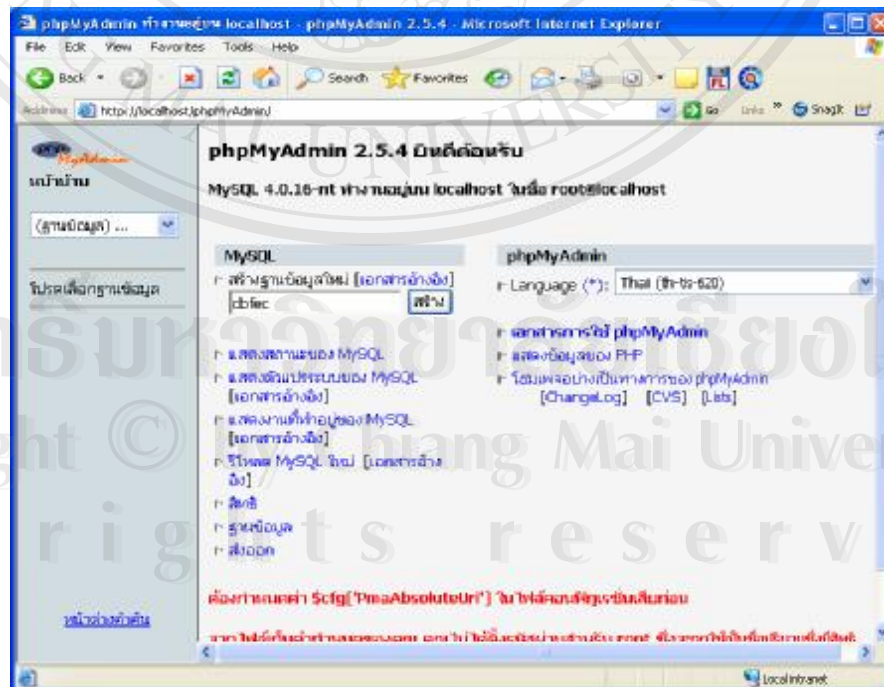
รูป ก.9 แสดงหน้าจอที่เก็บโปรแกรม appserv-win32-2.5.3.exe

- 2) ทำการตั้งค่าพื้นฐานให้กับระบบ โดยเปิดไฟล์ config.inc.php ด้วยโปรแกรม Notepad แล้วแก้ไขค่าดังนี้

- ตั้งค่า ชื่อเครื่อง Server โดยแก้ไขที่ \$DBC_['host'] = 'localhost';
- ตั้งค่า ชื่อฐานข้อมูล โดยแก้ไขที่ \$DBC_['name'] = 'dbfec';
- ตั้งค่า ผู้ใช้งานเข้าฐานข้อมูล โดยแก้ไขที่ \$DBC_['user'] = 'root';
- ตั้งค่า รหัสผ่านผู้ใช้งานเข้าฐานข้อมูล โดยแก้ไขที่ \$DBC_['passwd'] = '';

- 3) ทำการสร้างฐานข้อมูลให้กับระบบ โดยเข้าที่ <http://localhost> แล้วคลิกที่ ฟีเอชพีมายแอคมินิ ดังรูป

4) ป้อนค่า dbfec ที่ช่องสร้างฐานข้อมูลใหม่ แล้วคลิกปุ่มสร้าง ดังรูป

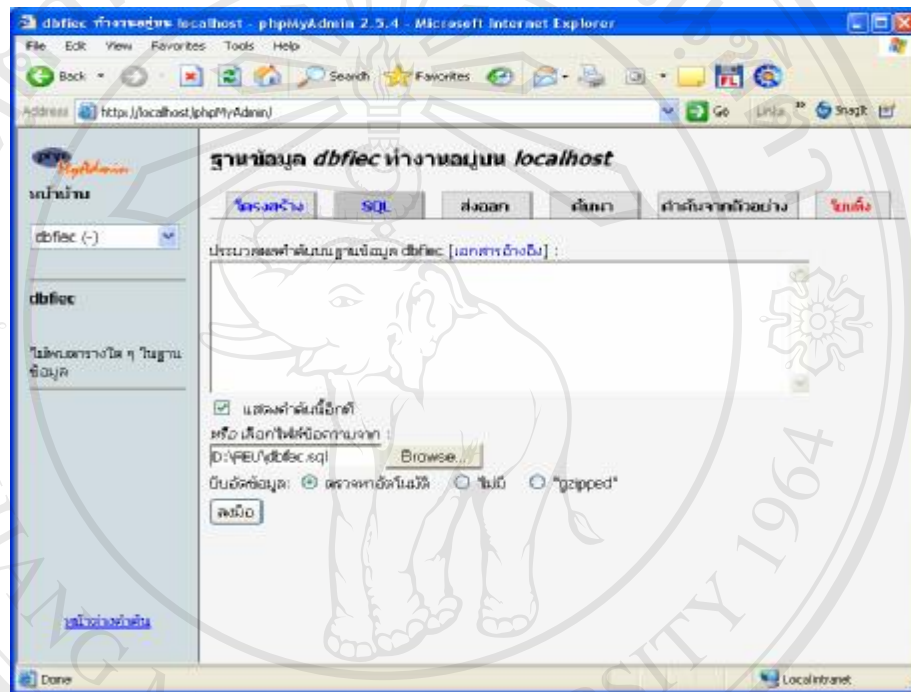


รูป ก.11 แสดงหน้าจอการกำหนดชื่อฐานข้อมูลให้กับระบบ

5) ทำการนำเข้าข้อมูลจากไฟล์ โดยทำดังนี้

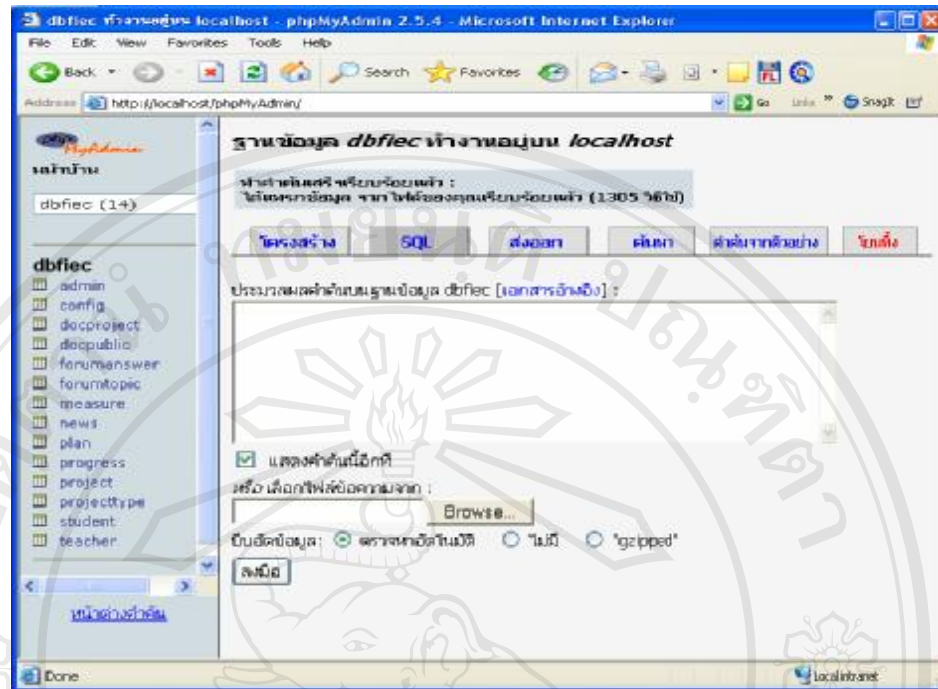
- คลิกที่แท็บชื่อ SQL
- คลิกปุ่ม Brows.. เพื่อไปเลือกไฟล์ที่ชื่อ dbfec.sql
- คลิกปุ่ม ลงมือ

ดังรูป



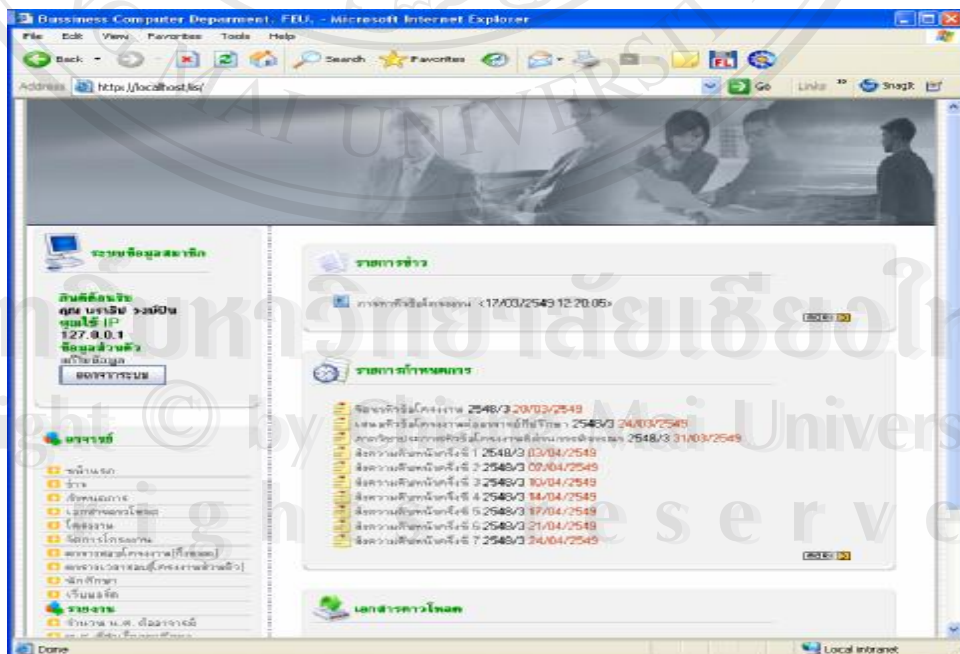
รูป ก.12 แสดงหน้าจอการนำเข้าข้อมูลจากไฟล์

6) แสดงหน้าจอผลการนำเข้าข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ดังรูป



รูป ก.13 แสดงหน้าจอการนำเข้าข้อมูลจากไฟล์เรียบร้อยแล้ว

7) ทดสอบโปรแกรมโดยป้อนค่า <http://localhost> จะปรากฏหน้าจอออกมาดังรูป



รูป ก.14 แสดงหน้าจอทดสอบการเข้าโปรแกรม

ภาคผนวก ข

คู่มือการใช้งานระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชา โครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ สำหรับผู้ดูแลระบบ

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ นั้น เป็นระบบที่สร้างขึ้นสำหรับการจัดการดำเนินงานในวิชาโครงการภายในมหาวิทยาลัย เพื่อให้อาจารย์สามารถทำได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น และนักศึกษาสามารถทำโครงการตามแผนที่นักศึกษาได้กำหนดไว้ให้ตรงตามเวลา ซึ่งในหัวข้อนี้จะเป็นการจัดการข้อมูลในระบบซึ่งผู้ที่จะเป็นคนจัดการก็คือ ผู้ดูแลระบบ โดยจะต้องทำการกำหนดค่าเริ่มต้นให้กับระบบเป็นขั้นตอนแรกก่อน

ข.1 ซีดความสามารถของระบบ

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ มีความสามารถครอบคลุมการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานดังนี้

- 1) ความสามารถในการจัดการระบบ ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลผู้ดูแลระบบ
- 2) ความสามารถในการทำรายการต่าง ๆ และการตรวจสอบข้อมูล ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลอาจารย์
 - การจัดการข้อมูลนักศึกษา
 - การจัดการข้อมูลข่าว
 - การจัดการข้อมูลเอกสาร
 - การจัดการข้อมูลแผนกำหนดการ
 - การจัดการข้อมูลประเภทโครงการ
 - การจัดการข้อมูลตั้งค่า
 - การจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด
 - การจัดการฐานข้อมูล

ข.2 การเข้าสู่ระบบ

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ นั้นมีวิธีการเข้าสู่ระบบ ดังนี้

1) การเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ ทำได้ดังรูป

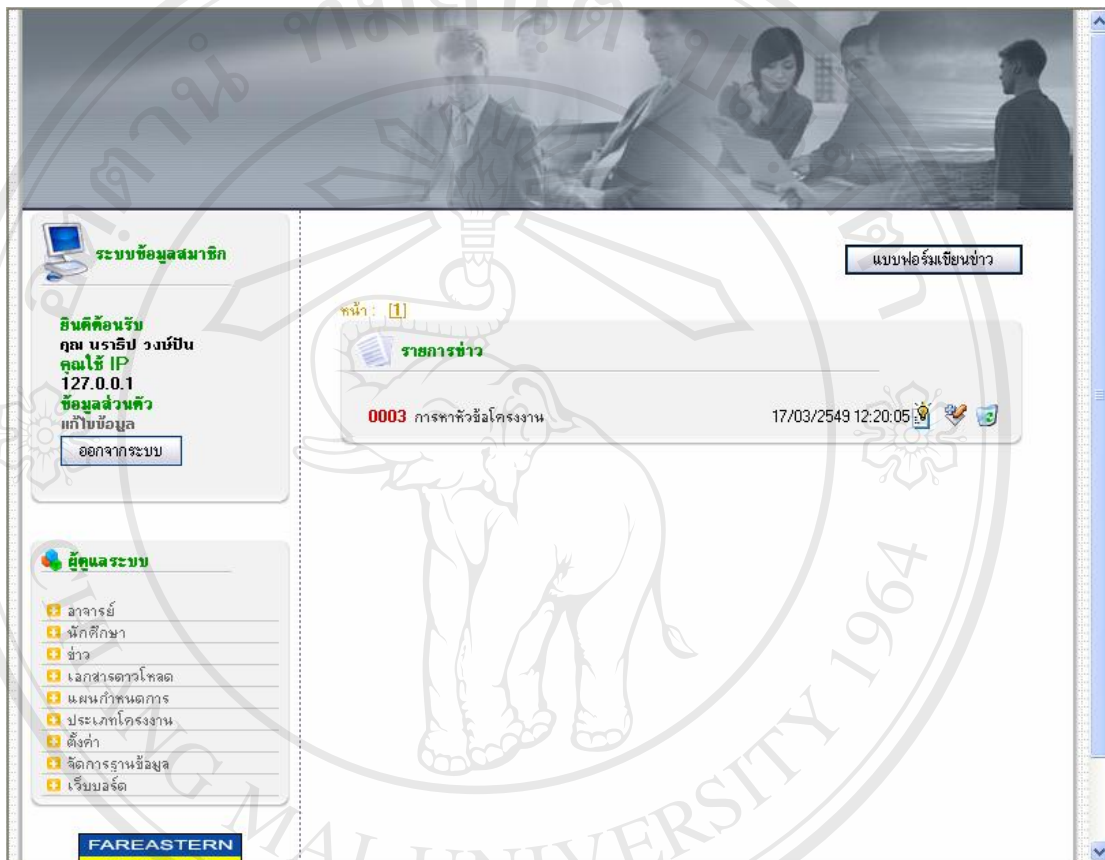


รูป ข.1 แสดงหน้าจอการป้อนข้อมูลผู้ดูแลระบบก่อนเข้าสู่ระบบ

ให้ผู้ใช้ทำการกรอกไอดี และรหัสผ่านที่ถูกต้อง แล้วทำการคลิกที่ปุ่ม “เข้าสู่ระบบ” หากเป็นข้อมูลที่ต้อง ระบบจะยินยอมให้ผู้เข้าสู่ระบบได้ แต่ถ้าหากไม่ถูกต้องจะไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้

ข.3 การใช้งานหน้าจอหลัก

หากกระบวนการเข้าสู่ระบบถูกตรวจสอบแล้ว พบว่าผู้ใช้มีสิทธิ หน้าจอหลักของระบบจะปรากฏดังรูป



รูป ข.2 แสดงหน้าจอหลักของโปรแกรม

ภายในหน้าจอหลัก ผู้ดูแลระบบสามารถใช้งาน ซึ่งรายละเอียดของการคำสั่งระบบในลักษณะต่าง ๆ มีดังนี้

- 1) ความสามารถในการจัดการระบบ ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลผู้ดูแลระบบ
- 2) ความสามารถในการทำรายการต่าง ๆ และการตรวจสอบข้อมูล ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลอาจารย์
 - การจัดการข้อมูลนักศึกษา
 - การจัดการข้อมูลข่าว

- การจัดการข้อมูลเอกสาร
- การจัดการข้อมูลแผนกำหนดการ
- การจัดการข้อมูลประเภทโครงการ
- การจัดการข้อมูลตั้งค่า
- การจัดการฐานข้อมูล
- การจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

ข.4 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ดูแลระบบ

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลผู้ดูแลระบบ โดยคลิกที่ “แก้ไขข้อมูล” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป

The screenshot shows a web form titled "แก้ไขข้อมูลส่วนตัว" (Edit Personal Information). It contains the following fields and elements:

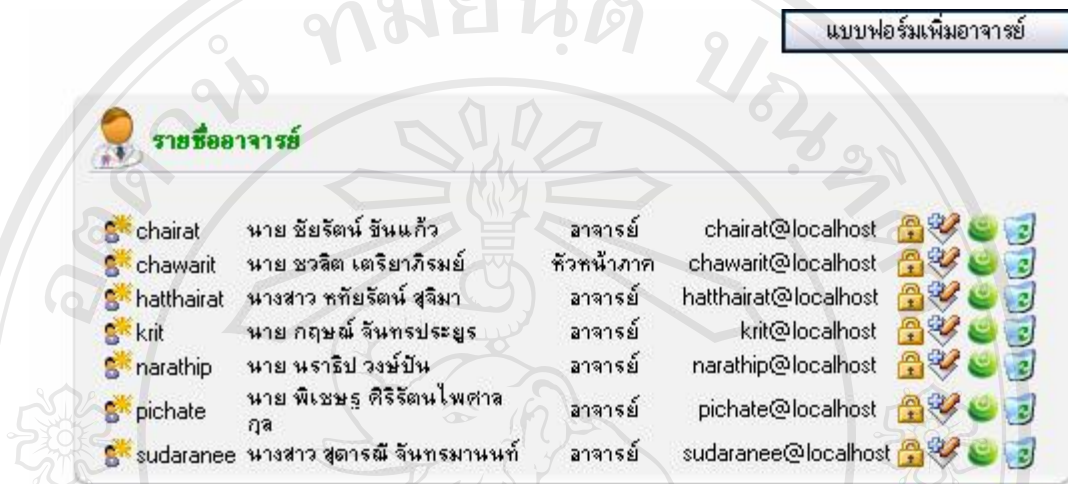
- อีเมล (Email):** A text input field containing "admin@localhost".
- รหัสผ่าน (Password):** A text input field.
- รหัสผ่านอีกครั้ง (Password Again):** A text input field.
- ชื่อ (Name):** A text input field containing "นราธิป".
- สกุล (Surname):** A text input field containing "วงศ์พันธ์".
- Buttons:** A blue button labeled "บันทึกข้อมูล" (Save Information).
- Instructions:** Two lines of text: "**หากต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน ให้ใส่รหัสผ่านให้เหมือนกัน" (If you want to change the password, enter the same password) and "**หากไม่ต้องการเปลี่ยนรหัสผ่านให้เว้นว่างไว้" (If you do not want to change the password, leave it empty).

รูป ข.3 แสดงหน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ดูแลระบบ

- 1) การแก้ไขข้อมูล ผู้ดูแลระบบสามารถป้อนข้อมูลตามที่ต้องการแก้ไข โดยถ้าต้องการแก้ไขรหัสผ่านเข้าสู่ระบบก็ต้องทำการป้อนที่ “รหัสผ่าน” และ “รหัสผ่านอีกครั้ง” ทั้งสองข้อมูล แต่ถ้าไม่ต้องการแก้ไขข้อมูล ก็ทำการว่างไว้ แล้วจึงคลิกที่ปุ่ม “บันทึกข้อมูล” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลลงฐานข้อมูล

ข.5 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลอาจารย์

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลอาจารย์ โดยคลิกที่ “อาจารย์” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ข.4 แสดงหน้าจอการแสดงรายชื่ออาจารย์

- 1) การสร้างรหัสผ่านใหม่ โดยคลิกที่รูป 🔒 เพื่อระบบจะทำการสร้างรหัสผ่านใหม่ให้อาจารย์โดยส่งผ่าน Email ของอาจารย์ท่านนั้น
- 2) การแก้ไขข้อมูลอาจารย์ โดยคลิกที่รูป 🛠 เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลอาจารย์ ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “ปรับปรุงข้อมูล” เพื่อทำการบันทึกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

ไอดี	chairat
คำนำหน้า	นาย
ชื่อ	ชัยรัตน์
สกุล	ชินแก้ว
ตำแหน่ง	อาจารย์
อีเมล	chairat@localhost
ปรับปรุงข้อมูล ยกเลิก	

รูป ข.5 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลอาจารย์

3) การเปลี่ยนสถานะเข้าสู่ระบบของอาจารย์ โดยคลิกที่รูป 🟢 เพื่อให้ไม่ให้อาจารย์สามารถเข้าสู่ระบบได้ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการเปลี่ยนสถานะ ให้คลิกที่ “OK” จากนั้นรูปจะเปลี่ยนเป็น 🟡 (สีแดง) และเมื่อต้องการให้อาจารย์กลับเข้าสู่ระบบได้อีก ก็ทำการคลิกที่รูปอีกครั้งหนึ่ง

4) การลบข้อมูลอาจารย์ โดยคลิกที่รูป 🗑️ เพื่อทำการลบข้อมูลอาจารย์ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลอาจารย์

5) การเพิ่มข้อมูลอาจารย์ โดยคลิกที่ปุ่ม “แบบฟอร์มเพิ่มอาจารย์” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลอาจารย์ เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “เพิ่มอาจารย์” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลอาจารย์ลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ยกเลิก” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง

เพิ่มข้อมูลอาจารย์

ไอดี

คำนำหน้า --เลือก--

ชื่อ

สกุล

ตำแหน่ง อาจารย์

อีเมล

รูป ข.6 แสดงหน้าจอการเพิ่มข้อมูลอาจารย์

ข.6 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลนักศึกษา

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลนักศึกษา โดยคลิกที่ “นักศึกษา” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป

โหลดนักศึกษาจากไฟล์

แบบฟอร์มเพิ่มนักศึกษา

แสดงตามหลักสูตร : 2 ปีภาคปกติ ปีการศึกษา 47 แสดง ยกเลิก

ค้นหา : สมศักดิ์ ค้นหาจาก ชื่อ สกุล ค้นหา ยกเลิก พบทั้งหมด 3 รายการ

หน้า : 1

รายชื่อนักศึกษา

4601021031	นาย สมศักดิ์ คำตัน	4 ปีภาคปกติ	
4601021042	นาย อรุพงษ์ สมศักดิ์	4 ปีภาคปกติ	
4601023171	นาย สมศักดิ์ แก้วแดง	2 ปีภาคปกติ	

รูป ข.7 แสดงหน้าจอการแสดงรายชื่อนักศึกษา

- 1) การกรอกรายชื่อนักศึกษาตามต้องการ โดยผู้ใช้งานสามารถต้องการดูรายชื่อนักศึกษาได้หลายๆเงื่อนไข โดยเลือกข้อมูลที่ “หลักสูตร” และ “ปีการศึกษา” จากนั้นคลิกปุ่ม “แสดง” หรือถ้าต้องการค้นหารายชื่อนักศึกษาที่สามารถป้อนข้อมูลที่ “ค้นหา” แล้วเลือกวิธีการค้นหาว่จะค้นหาแบบ “ชื่อ สกุล” หรือ “รหัสนักศึกษา” จากนั้นคลิกปุ่ม “ค้นหา”
- 2) การดูข้อมูลนักศึกษา โดยคลิกที่รูป เพื่อแสดงรายละเอียดของนักศึกษา ถ้าต้องการออกก็คลิกปุ่ม “ปิดหน้าต่างนี้” ดังรูป

Bussiness Computer Department. FEU. - Microsoft Internet ...

รายชื่อนักศึกษา

นางสาว จริยาวัดี ลุ่มพพัฒนา

4501021003

4 ปีภาคปกติ

4501021003@fareastern.ac.th

053-430573

185 หมู่ที่ 5 ถนนทางดง-สะเมิง พนงควาย ทางดง

เชียงใหม่ 50230

ปิดหน้าต่างนี้

รูป ข.8 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดของนักศึกษา

3) การสร้างรหัสผ่านใหม่ โดยคลิกที่รูป  เพื่อระบบจะทำการสร้างรหัสผ่านใหม่ให้นักศึกษาโดยส่งผ่าน Email ของนักศึกษาท่านนั้น

4) การแก้ไขข้อมูลนักศึกษา โดยคลิกที่รูป  เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลนักศึกษา ซึ่งแสดงดังรูป สามารถทำการแก้ไขรูปนักศึกษาได้ซึ่งรูปจะมีขนาด 100*100 pixel และเป็นนามสกุล jpg โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “บันทึกข้อมูล” เพื่อทำการบันทึกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

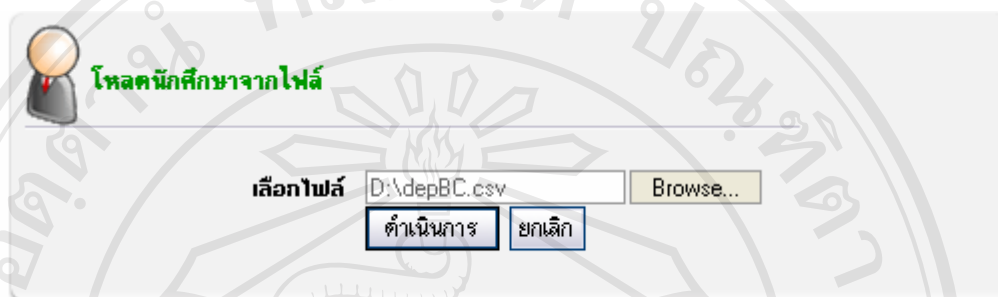


รูป ข.9 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลนักศึกษา

5) การเปลี่ยนสถานะการเข้าสู่ระบบของนักศึกษา โดยคลิกที่รูป  เพื่อไม่ให้นักศึกษาสามารถเข้าสู่ระบบได้ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการเปลี่ยนสถานะ ให้คลิกที่ “OK” จากนั้นรูปจะเปลี่ยนเป็น  (สีแดง) และเมื่อต้องการให้นักศึกษากลับเข้าสู่ระบบได้อีก ก็ทำการคลิกที่รูปอีกครั้งหนึ่ง

6) การพิมพ์รายชื่อนักศึกษา โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการพิมพ์รายชื่อนักศึกษา

7) การเพิ่มข้อมูลนักศึกษาแบบโหลดจากไฟล์ โดยคลิกที่ปุ่ม “โหลดนักศึกษาจากไฟล์” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการเลือกไฟล์ CSV จากที่เราต้องการนำข้อมูลนักศึกษามาใช้ แล้วก็คลิกที่ปุ่ม “ดำเนินการ” ระบบจะทำการนำข้อมูลนักศึกษาไปลงในฐานข้อมูลให้ หรือถ้าคลิกปุ่ม “ยกเลิก” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง



รูป ข.10 แสดงหน้าจอการเพิ่มข้อมูลนักศึกษาแบบโหลดจากไฟล์

8) การเพิ่มข้อมูลนักศึกษาแบบป้อนข้อมูลเอง โดยคลิกที่ปุ่ม “แบบฟอร์มเพิ่มนักศึกษา” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลนักศึกษา เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “เพิ่มนักศึกษา” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลนักศึกษาลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ยกเลิก” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง



รูป ข.11 แสดงหน้าจอการเพิ่มข้อมูลนักศึกษาแบบป้อนข้อมูลเอง

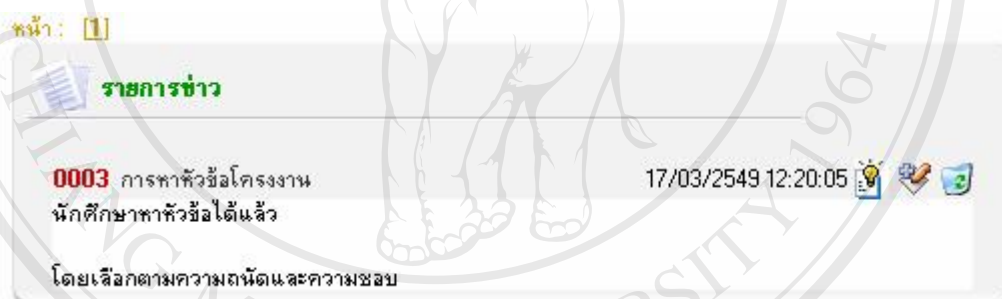
ข.7 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลข่าว

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลข่าว โดยคลิกที่ “ข่าว” เมื่อคลิกแล้ว หน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ข.12 แสดงหน้าจอการแสดงข่าว

- 1) การดูข้อมูลข่าว โดยคลิกที่รูป เพื่อแสดงรายละเอียดของข่าว

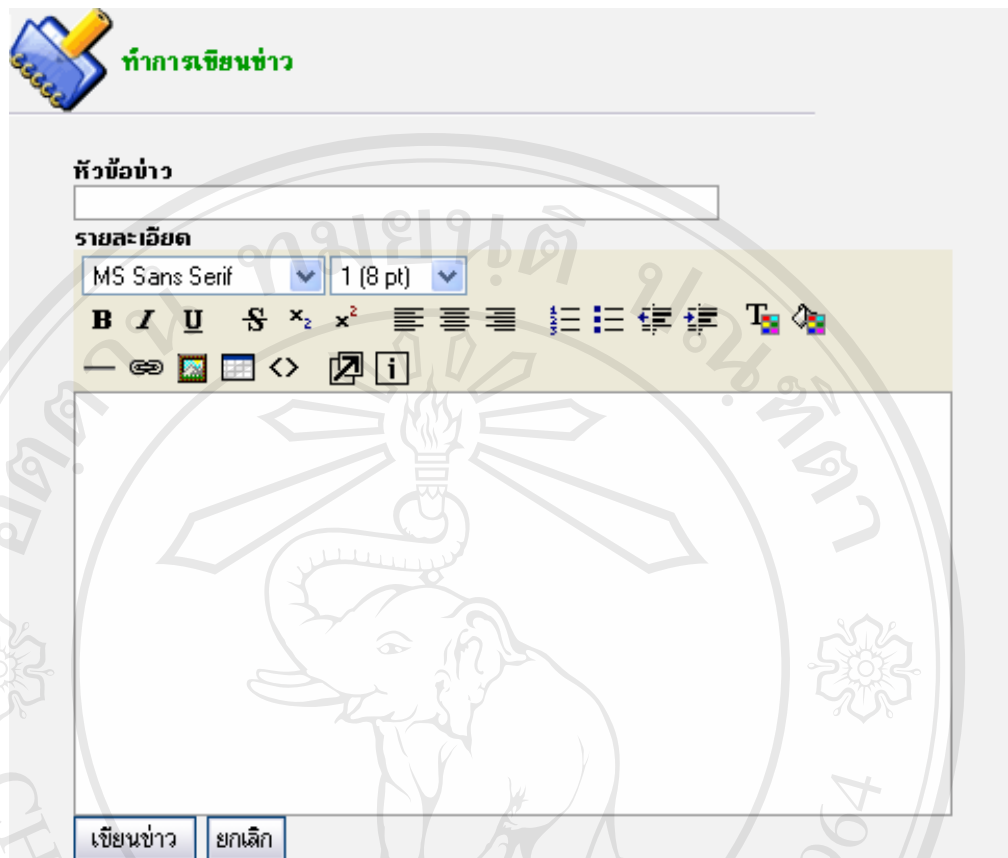


รูป ข.13 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดของข่าว

- 2) การแก้ไขข้อมูลข่าว โดยคลิกที่รูป เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลข่าว ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “ทำการแก้ไข” เพื่อทำการบันทึกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

3) การลบข้อมูลข่าว โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการลบข้อมูลข่าว โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลข่าว

4) การเพิ่มข้อมูลข่าว โดยคลิกที่ปุ่ม “แบบฟอร์มเขียนข่าว” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลข่าว เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “เขียนข่าว” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลอาจารย์ลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ยกเลิก” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง



รูป ข.15 แสดงหน้าจอการเพิ่มข้อมูลข่าว

ข.8 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลเอกสารดาวนโหลด

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเอกสารดาวนโหลด โดยคลิกที่ “เอกสาร” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ข.16 แสดงหน้าจอการแสดงเอกสารดาวนโหลด

- 1) การดูข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยคลิกที่รูป  เพื่อแสดงรายละเอียดของเอกสารดาวน์โหลด



รูป ข.17 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดของเอกสารดาวน์โหลด

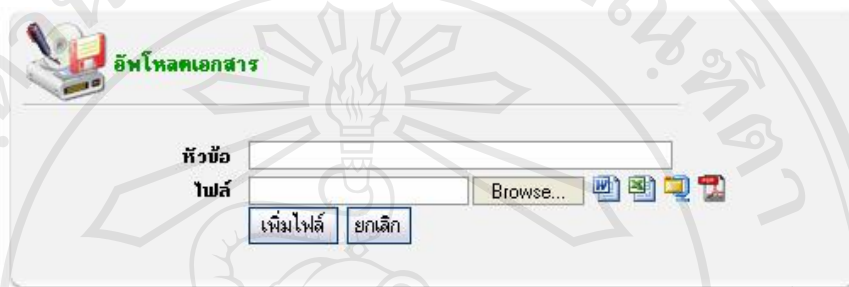
- 2) การแก้ไขข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยคลิกที่รูป  เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “แก้ไขข้อมูล” เพื่อการบันทึกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข



รูป ข.18 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด

- 3) การลบข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการลบข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลดาวน์โหลด

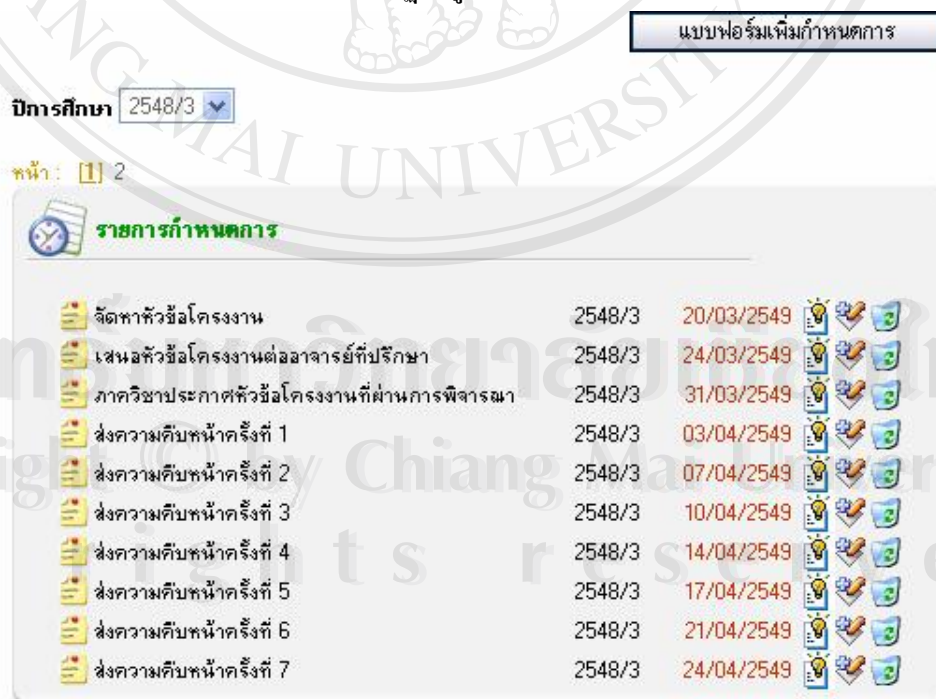
4) การเพิ่มข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยคลิกที่ปุ่ม “แบบฟอร์มอัปโหลดเอกสาร” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยเอกสารที่รองรับสำหรับการอัปโหลด มี Microsoft Word, Microsoft Excel, Zip และ pdf เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “เพิ่มไฟล์” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลเอกสารดาวน์โหลดลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ยกเลิก” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง



รูป ข.19 แสดงหน้าจอการเพิ่มข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด

ข.9 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลแผนกำหนดการ

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลแผนกำหนดการ โดยคลิกที่ “แผนกำหนดการ” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รายการกำหนดการ	ID	วันที่	ไอคอน
จัดทำตัวชี้วัดโครงการ	2548/3	20/03/2549	[Icons]
เสนอตัวชี้วัดโครงการต่ออาจารย์ที่ปรึกษา	2548/3	24/03/2549	[Icons]
ภาควิชาประกาศตัวชี้วัดโครงการที่ผ่านการพิจารณา	2548/3	31/03/2549	[Icons]
ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 1	2548/3	03/04/2549	[Icons]
ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 2	2548/3	07/04/2549	[Icons]
ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 3	2548/3	10/04/2549	[Icons]
ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 4	2548/3	14/04/2549	[Icons]
ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 5	2548/3	17/04/2549	[Icons]
ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 6	2548/3	21/04/2549	[Icons]
ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 7	2548/3	24/04/2549	[Icons]

รูป ข.20 แสดงหน้าจอการแสดงผลแผนกำหนดการ

1) การกรอข้อมูลแผนกำหนดการตามปีการศึกษา โดยผู้ใช้สามารถต้องการดูแผนกำหนดการตามปีการศึกษา โดยเลือกข้อมูลที่ “ปีการศึกษา” ซึ่งจะทำให้แผนกำหนดการออกมาตามที่ต้องการ

2) การดูข้อมูลแผนกำหนดการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อแสดงรายละเอียด

หน้า: 1 2

รายการกำหนดการ

 จัดทำหัวข้อโครงการ	2548/3	20/03/2549	  
นักศึกษาต้องจัดทำหัวข้อโครงการให้ทันตามกำหนด			
 เสนอหัวข้อโครงการต่ออาจารย์ที่ปรึกษา	2548/3	24/03/2549	  
 ภาควิชาประกาศหัวข้อโครงการที่ผ่านการพิจารณา	2548/3	31/03/2549	  
 ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 1	2548/3	03/04/2549	  
 ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 2	2548/3	07/04/2549	  
 ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 3	2548/3	10/04/2549	  
 ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 4	2548/3	14/04/2549	  
 ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 5	2548/3	17/04/2549	  
 ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 6	2548/3	21/04/2549	  
 ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 7	2548/3	24/04/2549	  

รูป ข.21 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดของแผนกำหนดการ

3) การแก้ไขข้อมูลแผนกำหนดการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลแผนกำหนดการ ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “แก้ไขกำหนดการ” เพื่อทำการบันทึกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

 จัดทำหัวข้อโครงการ 2548/3 20/03/2549   

หัวข้อ

MS Sans Serif 1 (8 pt)

B *I* U          

รายละเอียด

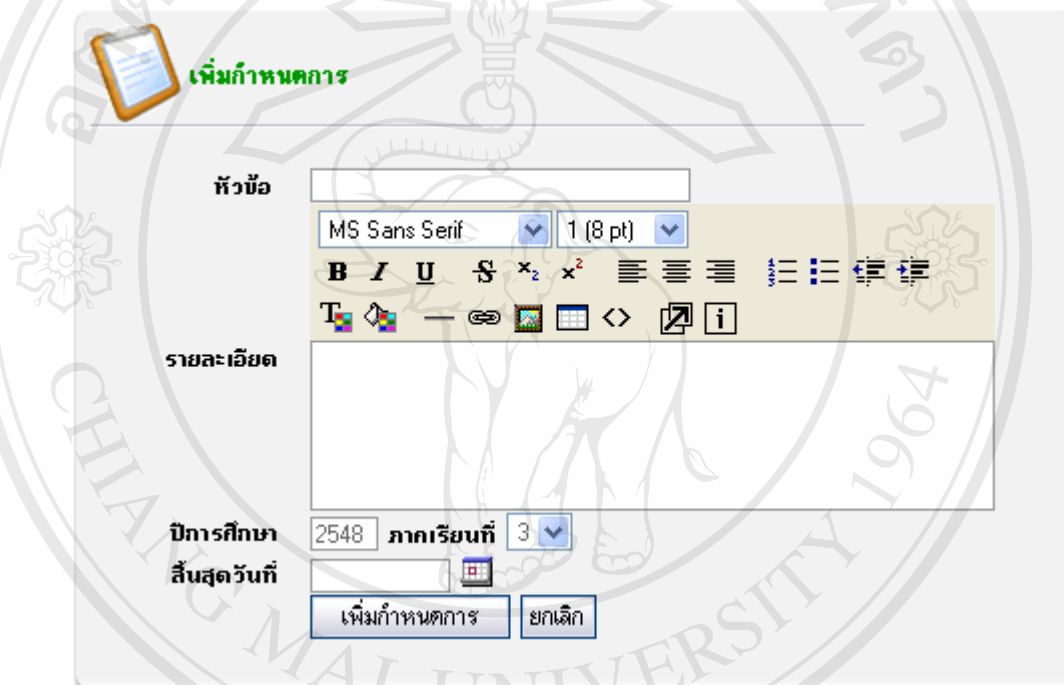
ปีการศึกษา 2548 **ภาคเรียนที่** 3

สิ้นสุดวันที่ 20/03/2549

รูป ข.22 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลแผนกำหนดการ

4) การลบข้อมูลแผนกำหนดการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการลบข้อมูลแผนกำหนดการ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลดาวน์โหลด

5) การเพิ่มข้อมูลแผนกำหนดการ โดยคลิกที่ปุ่ม “แบบฟอร์มเพิ่มกำหนดการ” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลแผนกำหนดการ เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “เพิ่มกำหนดการ” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลแผนกำหนดการลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ยกเลิก” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง



รูป ข.23 แสดงหน้าจอการเพิ่มข้อมูลแผนกำหนดการ

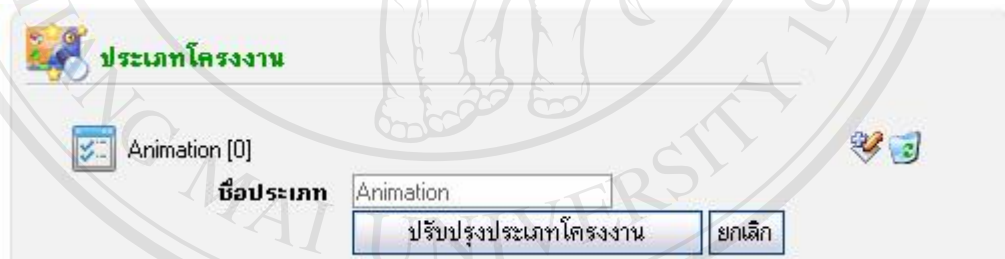
ข.10 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลประเภทโครงการงาน

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลประเภทโครงการงาน โดยคลิกที่ “ประเภทโครงการงาน” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



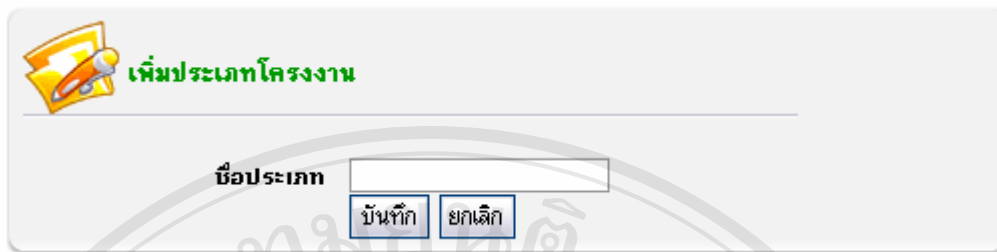
รูป ข.24 แสดงหน้าจอการแสดงผลประเภทโครงการ

- 1) การแก้ไขข้อมูลประเภทโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลประเภทโครงการ ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “ปรับปรุงประเภทโครงการ” เพื่อทำการบันทึกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข



รูป ข.25 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลประเภทโครงการ

- 2) การลบข้อมูลประเภทโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการลบข้อมูลประเภทโครงการ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลประเภทโครงการ
- 3) การเพิ่มข้อมูลประเภทโครงการ โดยคลิกที่ปุ่ม “แบบฟอร์มประเภทโครงการ” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลประเภทโครงการ เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “บันทึก” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลประเภทโครงการลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ยกเลิก” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง



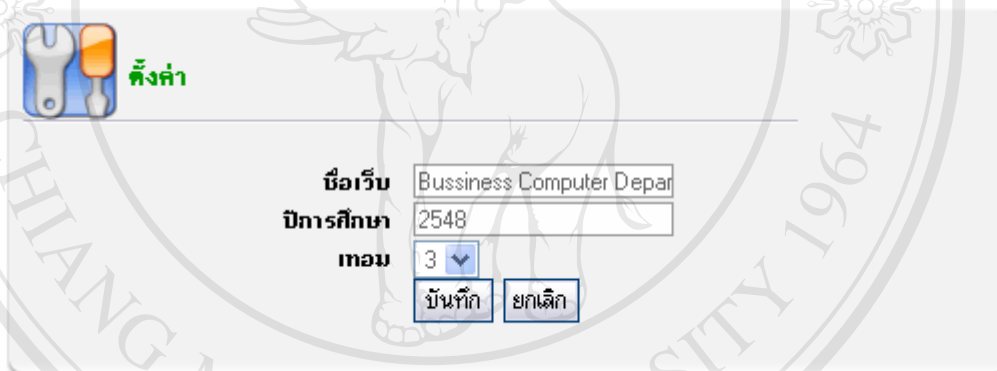
เพิ่มประเภทโครงการ

ชื่อประเภท

รูป ข.26 แสดงหน้าจอการเพิ่มข้อมูลประเภทโครงการ

ข.11 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลตั้งค่าพื้นฐาน

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลตั้งค่าพื้นฐาน โดยคลิกที่ “ตั้งค่า” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



ตั้งค่า

ชื่อเว็บ

ปีการศึกษา

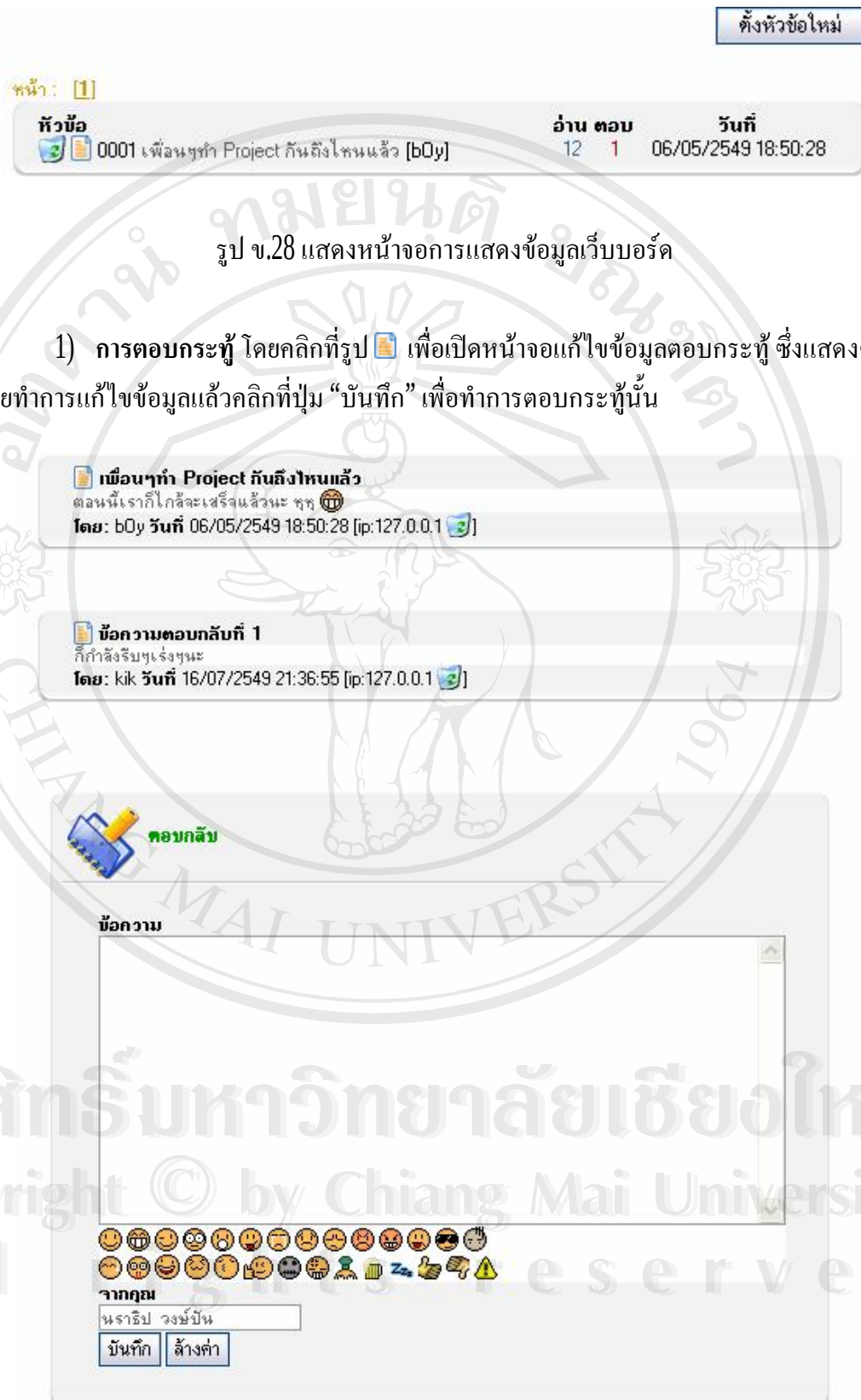
เทอม

รูป ข.27 แสดงหน้าจอการแสดงข้อมูลตั้งค่าพื้นฐาน

1) การแก้ไขข้อมูลตั้งค่าพื้นฐาน โดยหน้าจอแก้ไขข้อมูลตั้งค่าพื้นฐาน ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “บันทึก” เพื่อทำการบันทึกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

ข.12 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเว็บบอร์ด โดยคลิกที่ “เว็บบอร์ด” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ข.29 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเว็บบอร์ด

2) การลบข้อมูลกระทู้ โดยคลิกที่รูป 🗑️ เพื่อทำการลบข้อมูลกระทู้ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลกระทู้

3) การตั้งกระทู้ใหม่ โดยคลิกที่ปุ่ม “ตั้งหัวข้อใหม่” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลหัวข้อกระทู้ใหม่ เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “บันทึกกระทู้” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลกระทู้ลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ล้างค่า” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง

รูป ข.30 แสดงหน้าจอการเพิ่มหัวข้อกระทู้

ข.13 การใช้หน้าจอการจัดการฐานข้อมูล

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการจัดการฐานข้อมูล โดยคลิกที่ “การจัดการฐานข้อมูล” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป

ฐานข้อมูล dbfec ทำงานอยู่บน localhost

โครงสร้าง SQL ส่งออก ค้นหา คำค้นจากตัวอย่าง โขมทั้ง

ตาราง	การทำการ	ระเบียบ	ชนิด	ขนาด
☐ admin		1	MyISAM	2.1 กิโลไบต์
☐ config		3	MyISAM	2.1 กิโลไบต์
☐ docproject		90	MyISAM	19.7 กิโลไบต์
☐ docpublic		2	MyISAM	2.3 กิโลไบต์
☐ forumanswer		1	MyISAM	2.1 กิโลไบต์
☐ forumtopic		1	MyISAM	2.2 กิโลไบต์
☐ measure		48	MyISAM	6.7 กิโลไบต์
☐ news		1	MyISAM	2.1 กิโลไบต์
☐ plan		36	MyISAM	3.6 กิโลไบต์
☐ progress		171	MyISAM	18.0 กิโลไบต์
☐ project		10	MyISAM	12.6 กิโลไบต์
☐ projecttype		6	MyISAM	2.1 กิโลไบต์
☐ student		1,007	MyISAM	555.8 กิโลไบต์
☐ teacher		7	MyISAM	2.7 กิโลไบต์
14 ตาราง	ผลรวม	1,384	--	634.0 กิโลไบต์

เลือกทั้งหมด / ไม่เลือกเลย ทำกับที่เลือก:

รูป ข.31 แสดงหน้าจอการจัดการฐานข้อมูล

ในการจัดการฐานข้อมูล ผู้ดูแลจะต้องใช้งานผ่านโปรแกรม phpMyAdmin ซึ่งเป็นโปรแกรมสำเร็จรูปที่สามารถ สร้างฐานข้อมูล, สำรองฐานข้อมูล และกู้คืนฐานข้อมูล

ภาคผนวก ก

คู่มือการใช้งานระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชา โครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ สำหรับอาจารย์

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ นั้น เป็นระบบที่สร้างขึ้นสำหรับการจัดการดำเนินงานในวิชาโครงการภายในมหาวิทยาลัย เพื่อให้อาจารย์สามารถทำได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น และนักศึกษาสามารถทำโครงการตามแผนที่นักศึกษาได้กำหนดไว้ให้ตรงตามเวลา ซึ่งในหัวข้อนี้จะเป็นการจัดการข้อมูลในระบบซึ่งผู้ที่จะเป็นคนจัดการก็คือ อาจารย์

ก.1 จัดความสามารถของระบบ

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ มีความสามารถครอบคลุมการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานดังนี้

- 1) ความสามารถในการจัดการระบบ ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลอาจารย์
- 2) ความสามารถในการทำรายการต่าง ๆ และการตรวจสอบข้อมูล ได้แก่
 - การดูข้อมูลข่าว
 - การดูกำหนดการ
 - การดูเอกสารดาวน์โหลด
 - การดูข้อมูลโครงการ
 - การจัดการข้อมูลโครงการ
 - การดูตารางสอบโครงการ
 - การจัดการข้อมูลผลสอบ
 - การดูข้อมูลนักศึกษา
 - การจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

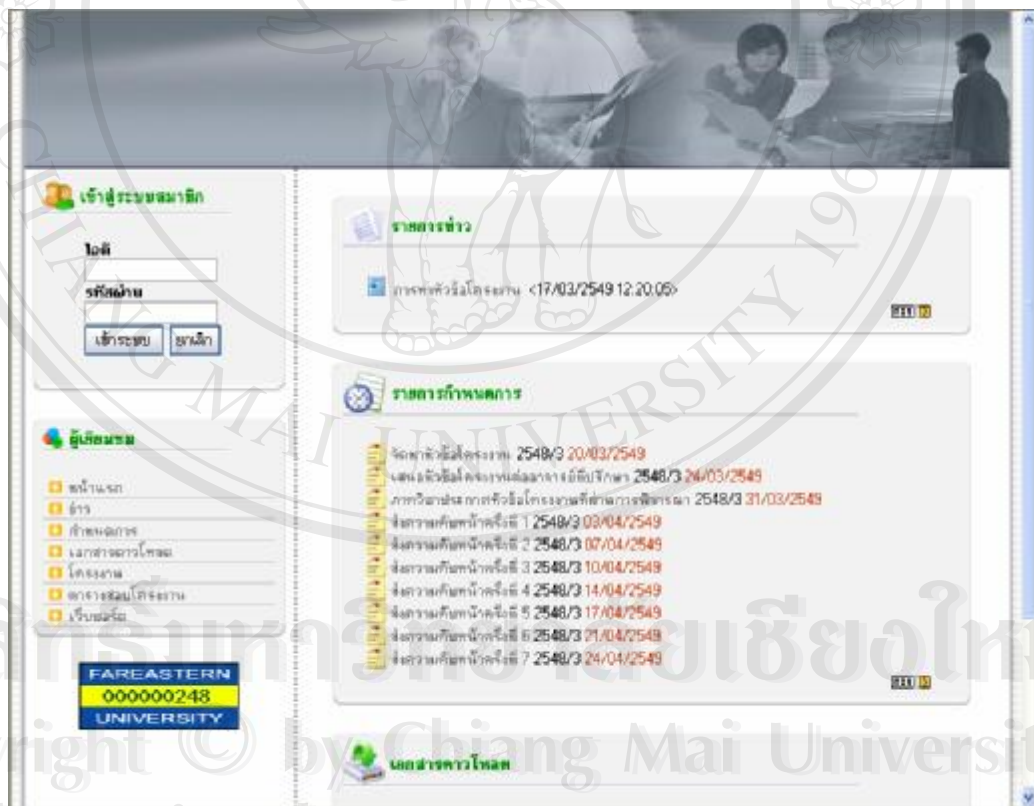
3) ความสามารถในการจัดทำรายงานต่าง ๆ ของระบบ ได้แก่

- รายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ยังไม่จบ)
- รายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ทั้งหมด)
- รายงานจำนวน น.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา
- รายงานกำหนดการสอบโครงการ
- รายงานสถิติการควาน์โหลเดเอกสาร

ค.2 การเข้าสู่ระบบ

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ นั้นมีวิธีการเข้าสู่ระบบ ดังนี้

1) การเข้าสู่ระบบของอาจารย์ ทำได้ดังรูป

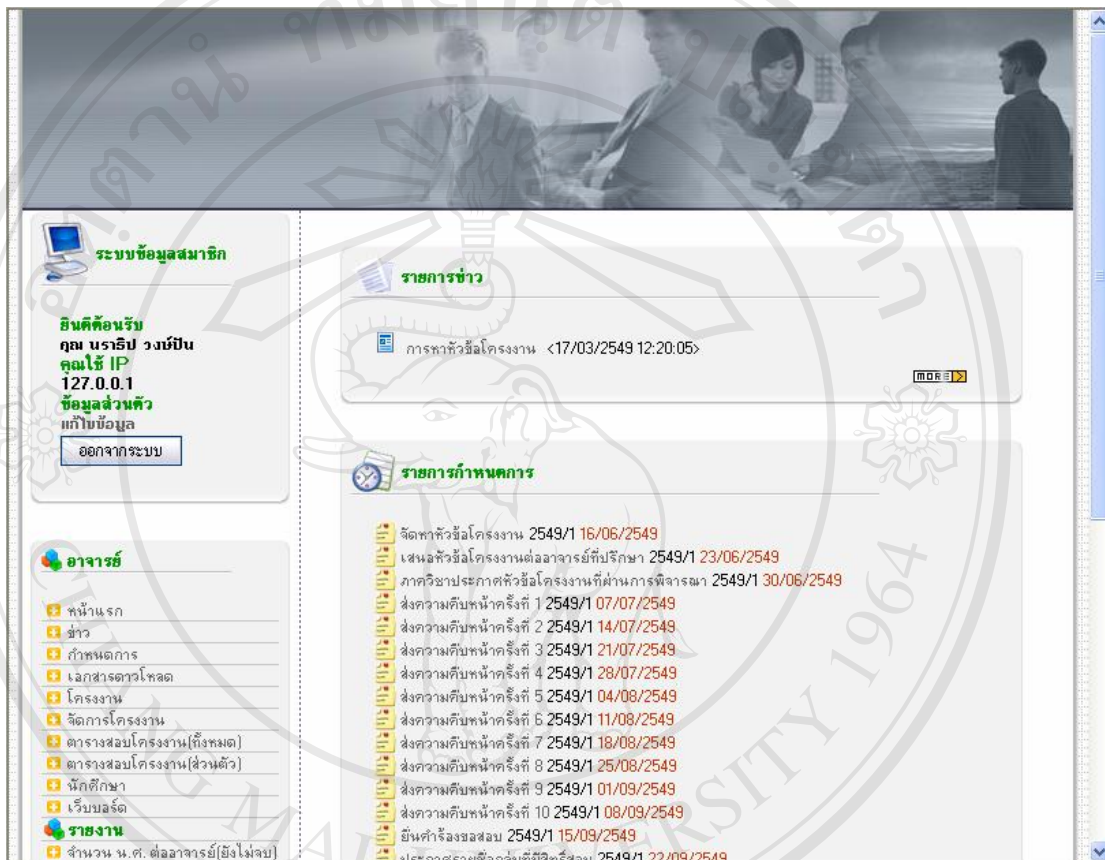


รูป ค.1 แสดงหน้าจอการป้อนข้อมูลอาจารย์ก่อนเข้าสู่ระบบ

ให้ผู้ใช้ทำการกรอกไอดี และรหัสผ่านที่ถูกต้อง แล้วทำการคลิกที่ปุ่ม “เข้าสู่ระบบ” หากเป็นข้อมูลที่ถูกต้อง ระบบจะยินยอมให้ผู้ใช้เข้าสู่ระบบได้ แต่ถ้าหากไม่ถูกต้องจะไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้

ค.3 การใช้งานหน้าจอหลัก

หากกระบวนการเข้าสู่ระบบถูกตรวจสอบแล้ว พบว่าผู้ใช้มีสิทธิ หน้าจอหลักของระบบจะปรากฏดังรูป



รูป ค.2 แสดงหน้าจอหลักของโปรแกรม

ภายในหน้าจอหลัก อาจารย์สามารถใช้งาน ซึ่งรายละเอียดของการคำสั่งระบบในลักษณะต่าง ๆ มีดังนี้

- 1) ความสามารถในการจัดการระบบ ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลอาจารย์
- 2) ความสามารถในการทำรายการต่าง ๆ และการตรวจสอบข้อมูล ได้แก่
 - การดูข้อมูลข่าว
 - การดูกำหนดการ
 - การดูเอกสารดาวน์โหลด

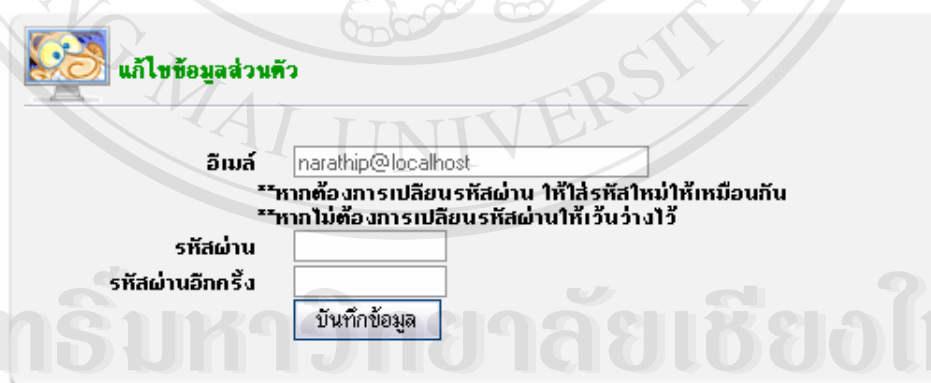
- การดูข้อมูลโครงการ
- การจัดการข้อมูลโครงการ
- การดูตารางสอบโครงการ
- การจัดการข้อมูลผลสอบ
- การดูข้อมูลนักศึกษา
- การจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

3) ความสามารถในการจัดทำรายงานต่าง ๆ ของระบบ ได้แก่

- รายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ยังไม่จบ)
- รายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ทั้งหมด)
- รายงานจำนวน น.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา
- รายงานกำหนดการสอบโครงการ
- รายงานสถิติการดาวน์โหลดเอกสาร

ค.4 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลอาจารย์

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลอาจารย์ โดยคลิกที่ “แก้ไขข้อมูล” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



The screenshot shows a web application window titled "แก้ไขข้อมูลส่วนตัว" (Edit Personal Information). It contains a form with the following fields and elements:

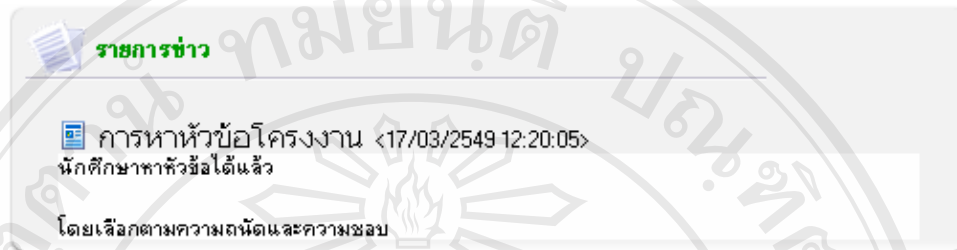
- อีเมล (Email):** A text box containing "narathip@localhost".
- รหัสผ่าน (Password):** A text box.
- รหัสผ่านอีกครั้ง (Password Again):** A text box.
- บันทึกข้อมูล (Save):** A blue button.
- Instructions:**
 - **หากต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน ให้ใส่รหัสใหม่ให้เหมือนกัน
 - **หากไม่ต้องการเปลี่ยนรหัสผ่านให้เว้นว่างไว้

รูป ค.3 แสดงหน้าจอการจัดการข้อมูลอาจารย์

1) การแก้ไขข้อมูล อาจารย์สามารถป้อนข้อมูลตามที่ต้องการแก้ไข โดยถ้าต้องการแก้ไขรหัสผ่านเข้าสู่ระบบก็ต้องทำการป้อนที่ “รหัสผ่าน” และ “รหัสผ่านอีกครั้ง” ทั้งสองข้อมูล แต่ถ้าไม่ต้องการแก้ไขข้อมูล ก็ทำการว่างไว้ แล้วจึงคลิกที่ปุ่ม “บันทึกข้อมูล” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลลงฐานข้อมูล

ค.5 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลข่าว

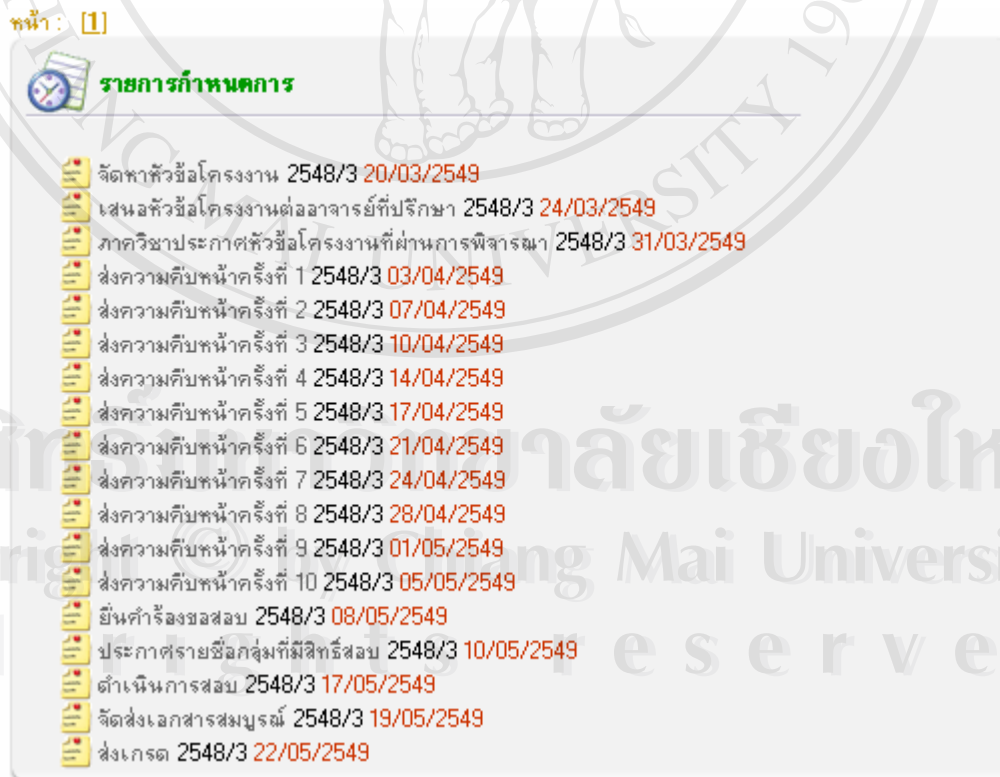
อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลข่าว โดยคลิกที่ “ข่าว” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ค.4 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลข่าว

ค.6 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลกำหนดการ

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลกำหนดการ โดยคลิกที่ “กำหนดการ” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ค.5 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลกำหนดการ

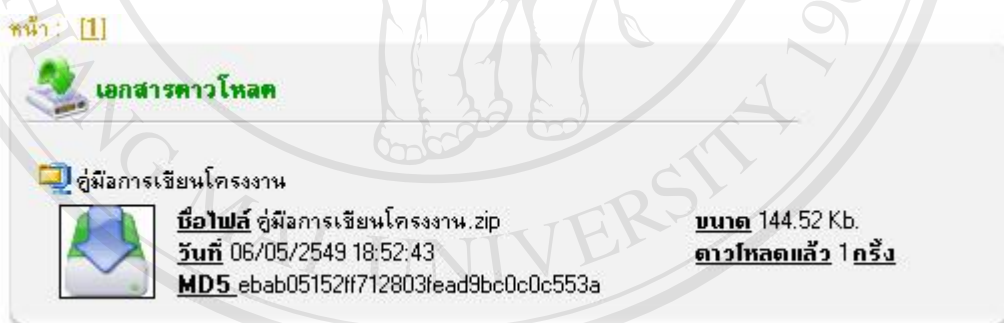
1) การดูรายละเอียดของกำหนดการ โดยคลิกที่รูป 📅 เพื่อดูรายละเอียดของกำหนดการ ซึ่งจะแสดง ดังรูป



รูป ค.6 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดกำหนดการ

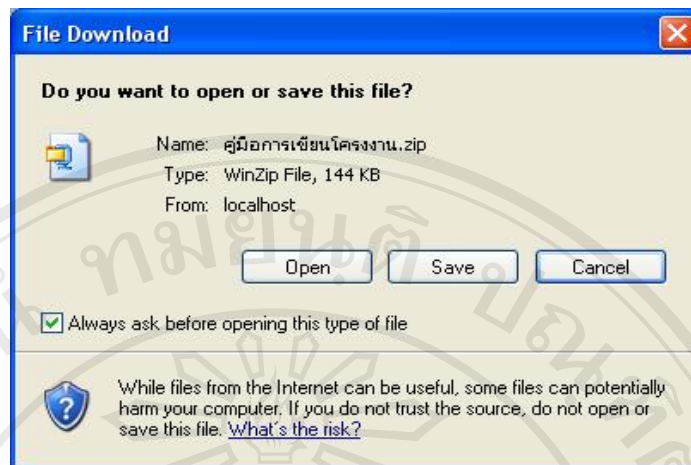
ค.7 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยคลิกที่ “เอกสารดาวน์โหลด” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ค.7 แสดงหน้าจอการแสดงข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด

1) การดาวน์โหลดเอกสาร โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการดาวน์โหลดเอกสารนั้นๆ ซึ่งจะปรากฏหน้าจอขึ้นยืนยันการบันทึกเอกสาร ดังรูป



รูป ค.8 แสดงหน้าจอการแสดงยืนยันการบันทึกเอกสาร

ค.8 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลโครงการ

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลโครงการทั้งหมด โดยคลิกที่ “โครงการ” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ค.9 แสดงหน้าจอการดูข้อมูลโครงการทั้งหมด

1) การดูรายละเอียดข้อมูลโครงการ โดยคลิกที่ชื่อโครงการนั้นๆ จะปรากฏหน้าจอแสดงรายละเอียดโครงการ ดังรูป

รายละเอียดโครงการ

ชื่อภาษาไทย ระบบการสื่อสารบริการข้อมูลโครงข่ายผ่านมือถือ
 ชื่อภาษาอังกฤษ Melmos (Message Log Mobile Service)

ประเภทโครงการ Mobile Application

ลงทะเบียน 3 ปีการศึกษา 2548 ภาคเรียน 3

อาจารย์ที่ปรึกษา นาย นราธิป วงษ์ปัน

นักศึกษา นาย ภัทรชัย ศรีลาภรณ์ 4501021014
 นางสาว เมธิณี แซ่หวง 4501021110

เอกสารโครงการ

บทคัดย่อ
 ในปัจจุบันการบริการข้อมูลข่าวสารภายในองค์กร หน่วยงาน หรือ ชุมชนต่างๆ ถือเป็นเรื่องสำคัญ การกระจายข่าวสาร การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร สามารถทำได้ง่ายทั้งทาง อินเทอร์เน็ต อีเมลล์ เว็บไซต์ หรือแม้แต่ การติดประกาศตามสถานที่ต่างๆ

แต่ความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลในปัจจุบันถูกจำกัดด้วย เวลา สถานที่ และเทคโนโลยี เช่น หากต้องการเปิดอีเมลล์ จะต้องใช้อินเทอร์เน็ตและคอมพิวเตอร์ หากอยู่ในเวลาเดินทางการเข้าถึงข้อมูลก็จะเป็นไปได้อย่างยาก เป็นต้น

ดังนั้น Melmos (Message Log Mobile Service) จึงเป็นทางเลือกในการกระจายข้อมูลข่าวสารภายในกลุ่มหรือสาธารณะ เพียงแค่มี โทรศัพท์มือถือ ที่รองรับการทำงานการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต (GPRS, etc) และจาวา (Java MIDP 2.0) ก็จะสามารถใช้บริการข้อมูลต่างๆได้

จึงทำให้ข้าพเจ้าเล็งเห็นความสำคัญในทางระบบสื่อสาร ซึ่งปัจจุบันการใช้มือถือมีความนิยมเป็นอย่างมากซึ่งสามารถเข้าถึงตัวบุคคลได้รวดเร็วและง่ายต่อการติดต่อสื่อสาร จึงได้ทำการคิดพัฒนาโปรแกรม Melmos (Message Log Mobile Service) เพื่อเป็นตัวแทนทางไปสู่การพัฒนาการสื่อสารไป แกร่มบนมือถือต่อไป

รูป ก.10 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายละเอียดข้อมูลโครงการ

ค.9 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลโครงการ

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอการจัดการข้อมูลโครงการ โดยคลิกที่ “จัดการโครงการ” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ค.11 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลโครงการ

- 1) การกรองข้อมูลโครงการตามต้องการ โดยผู้ใช้งานสามารถต้องการดูรายชื่อโครงการได้หลายๆเงื่อนไข โดยเลือกข้อมูลที่ “เลือกปีการศึกษา”, “ประเภท” และ “สถานะ” จากนั้นคลิกปุ่ม “แสดง”

2) การพิมพ์รายงานผลคะแนนสอบโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อแสดงรายงานผล
คะแนนสอบโครงการ ดังรูป



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
แบบประเมินผลการสอบโครงการ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

รหัส 4501021023 ชื่อ-สกุล นาย อธิพนธ์ คันทะวงศ์
เรื่อง ระบบการจัดการฐานข้อมูลสำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่
วันที่ 11/05/2549 เวลาสอบ 13:00:00 ห้องสอบ 2420

1.เกณฑ์การประเมิน

เรื่อง	คะแนน	หมายเหตุ
1.โปรแกรม (30 คะแนน)		
1.1 การใช้งานได้ถูกต้องแม่นยำ	8	
1.2 สะดวกในการใช้งาน	8	
1.3 การออกแบบโปรแกรม	8	
2. ประมวลความรู้ (40 คะแนน)		
2.1 ความรู้ในทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	8	
2.2 ความรู้เกี่ยวกับระบบงาน	8	
2.3 ความรู้เกี่ยวกับโปรแกรมภาษา	7	
2.4 ความรู้ในการออกแบบระบบงาน	7	
3. การทำเอกสาร (20 คะแนน)		
3.1 ความถูกต้องของรูปแบบ	7	
3.2 ความถูกต้องของเนื้อหา	7	
4. การนำเสนอ (10 คะแนน)	7	
รวมคะแนน	75	

รูป ค.12 แสดงหน้าจอรายงานผลคะแนนสอบโครงการ

3) การพิมพ์รายงานความก้าวหน้าของโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อแสดงรายงานความก้าวหน้าของโครงการ ดังรูป



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
แบบเสนอความก้าวหน้าของโครงการ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

ครั้งที่ 1 วันที่ 20/03/2549
ชื่อโครงการ ระบบการจัดการฐานข้อมูลสำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่
รหัส 4501021023 ชื่อ-สกุล นาย อธิพนธ์ คันทะวงศ์

ความก้าวหน้า
มาประชุมเรื่องการทำโครงการเรียบร้อยแล้ว

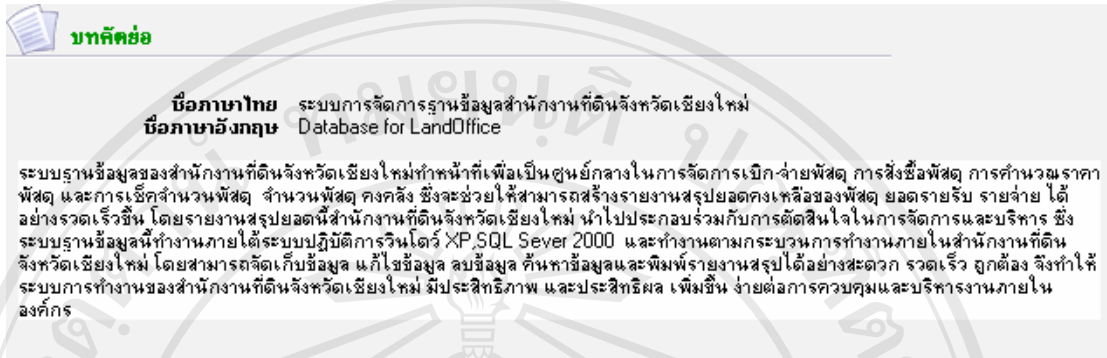
ปัญหาที่พบ
-

วิธีแก้ไขปัญหา
-

งานครั้งต่อไปที่ต้องนำมาส่ง
เสนอหัวข้อโครงการต่ออาจารย์ที่ปรึกษา

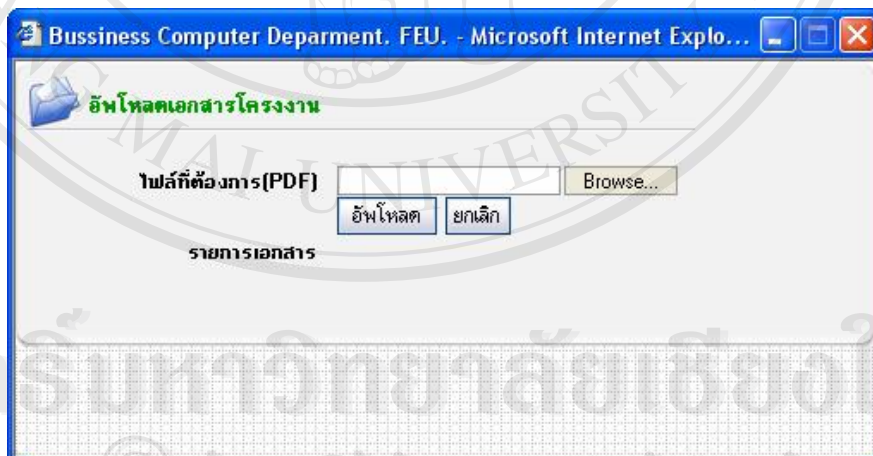
ลงชื่อ _____
(นาย อธิพนธ์ คันทะวงศ์)

4) การดูบทคัดย่อ โดยคลิกที่รูป เพื่อดูรายละเอียดบทคัดย่อ ดังรูป



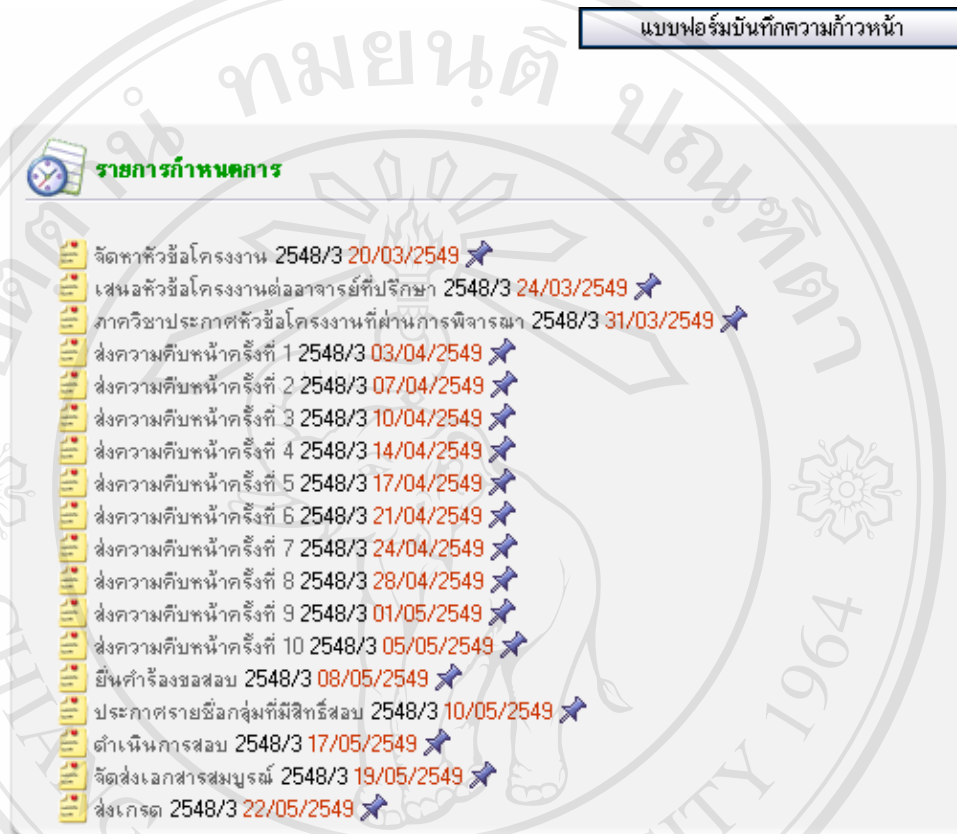
รูป ค.14 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดบทคัดย่อ

5) การอัปโหลดเอกสารโครงการ โดยคลิกที่รูป เพื่อดูอัปโหลดเอกสารโครงการ โดยทำการคลิกปุ่ม "Browse" เพื่อทำการเลือกไฟล์เอกสาร เป็นชนิด pdf เท่านั้น จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "อัปโหลด" ดังรูป



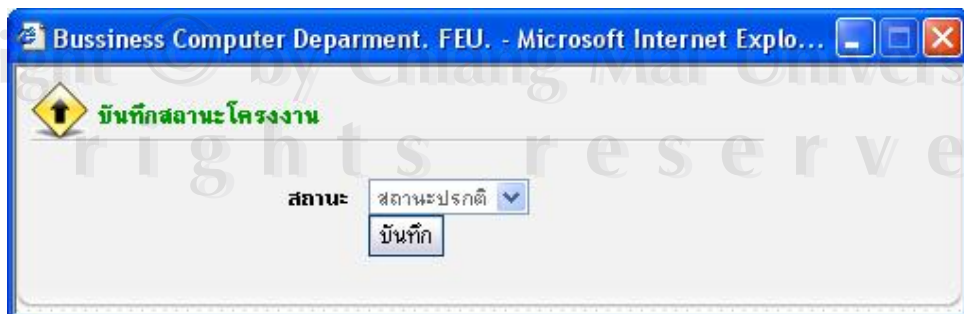
รูป ค.15 แสดงหน้าจอการแสดงอัปโหลดเอกสารโครงการ

6) การจัดการข้อมูลความก้าวหน้า โดยคลิกที่รูป  เพื่อดูรายละเอียดความก้าวหน้าของโครงการ ดังรูป



รูป ค.16 แสดงหน้าจอการแสดงความก้าวหน้า

7) การจัดการข้อมูลสถานะโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อจัดการสถานะของโครงการ ดังรูป



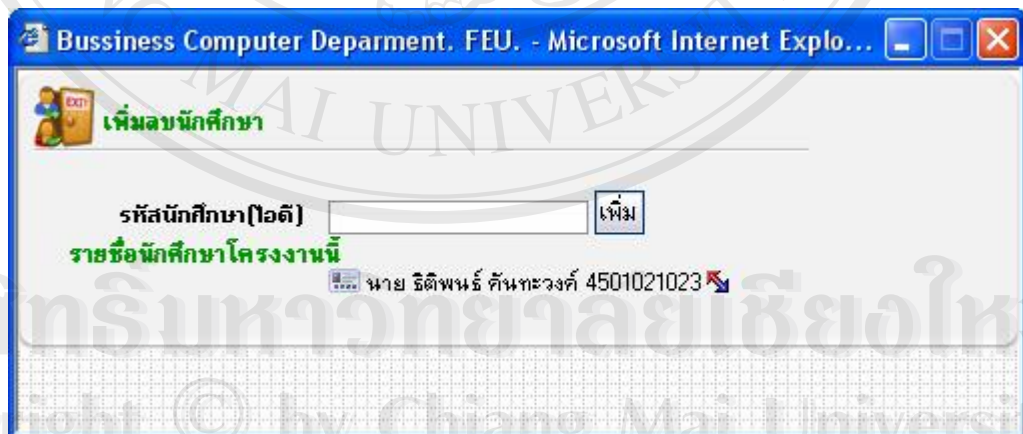
รูป ค.17 แสดงหน้าจอการแสดงสถานะโครงการ

- 8) การจัดการข้อมูลตารางเวลาสอบโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อจัดการเวลาสอบ ดังรูป



รูป ค.18 แสดงหน้าจอการแสดงเวลาสอบ

- 9) การจัดการข้อมูลนักศึกษาในโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อจัดการข้อมูลนักศึกษาในโครงการ ดังรูป



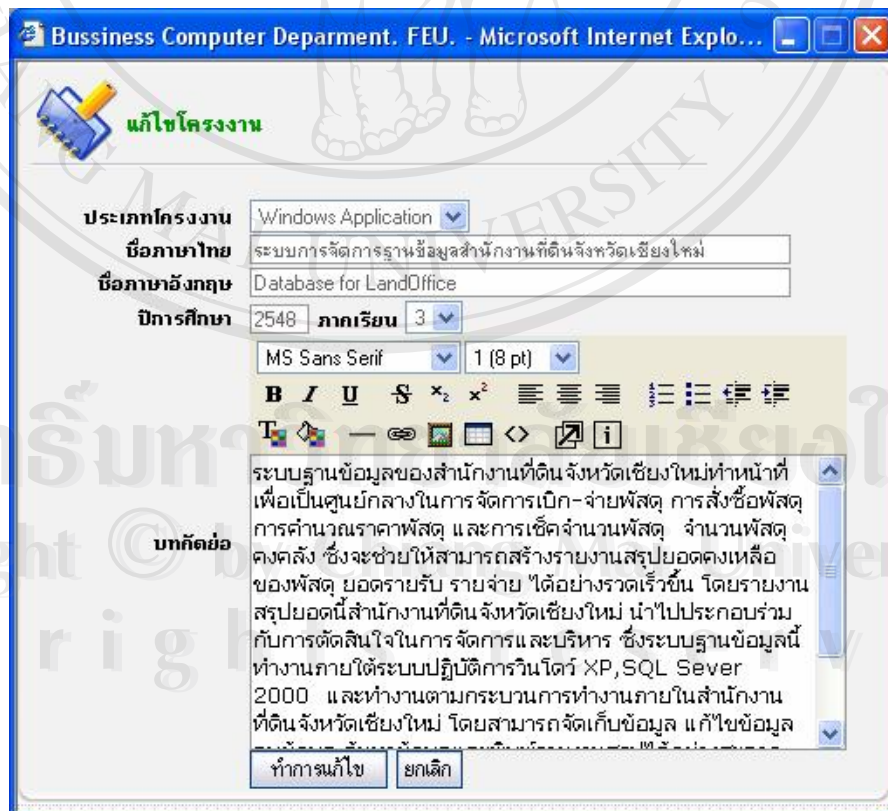
รูป ค.19 แสดงหน้าจอการแสดงข้อมูลนักศึกษาในโครงการ

- 10) การจัดการข้อมูลอาจารย์ในโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อจัดการข้อมูลอาจารย์ในโครงการ ดังรูป



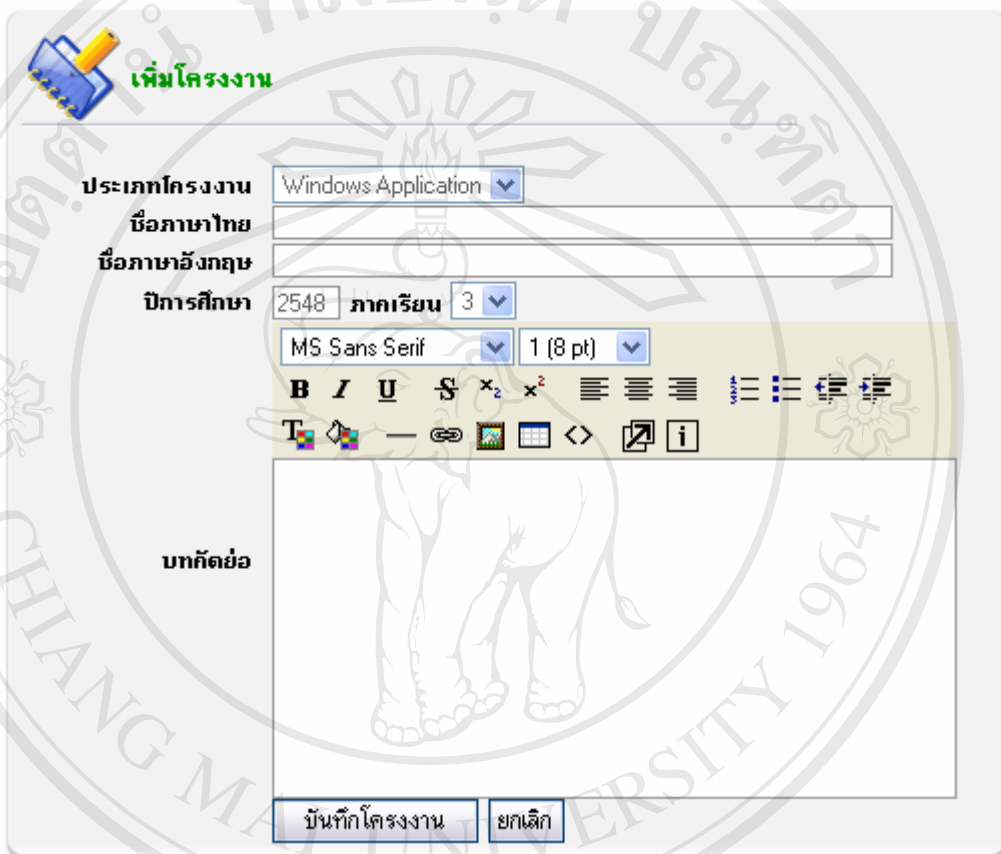
รูป ค.20 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลอาจารย์ในโครงการ

- 11) การจัดการข้อมูลโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อจัดการข้อมูลโครงการ ดังรูป



รูป ค.21 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลโครงการ

- 12) การจัดการลบโครงการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการลบโครงการ
- 13) การเพิ่มข้อมูลโครงการ โดยคลิกที่ปุ่ม “แบบฟอร์มบันทึกโครงการ” เพื่อเพิ่มข้อมูลโครงการ ดังรูป



เพิ่มโครงการ

ประเภทโครงการ: Windows Application

ชื่อภาษาไทย:

ชื่อภาษาอังกฤษ:

ปีการศึกษา: 2548 ภาคเรียน: 3

MS Sans Serif 1 (8 pt)

B I U **S** $\times_2$ $\times^2$        

บันทึกย่อ

บันทึกโครงการ ยกเลิก

รูป ค.22 แสดงหน้าจอการแสดงผลการเพิ่มข้อมูลโครงการ

ค.10 การใช้หน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด)

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด) โดยคลิกที่ “ตารางเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด)” เพื่อตรวจสอบเวลาสอบโครงการของนักศึกษาได้ เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



ตารางสอบโครงการ

ชื่อโครงการ	ระบบการสื่อสารบริการข้อมูลโครงข่ายผ่านมือถือ
กำหนดการ	วันที่ 11/05/2549 เวลา 09:00:00 ห้อง 2420
อาจารย์	นาย นราธิป วงษ์อิน นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นาย กฤษณ์ จันทระประยูร
นักศึกษา	นาย ภัทรชัย ศรีลาภรณ์ 4501021014 นางสาว เมธิณี แซ่ทวงศ์ 4501021110

ชื่อโครงการ	ระบบการจัดการฐานข้อมูลสำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่
กำหนดการ	วันที่ 11/05/2549 เวลา 13:00:00 ห้อง 2420
อาจารย์	นาย นราธิป วงษ์อิน นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นาย กฤษณ์ จันทระประยูร
นักศึกษา	นาย ธิติพนธ์ คันทะวงศ์ 4501021023

ชื่อโครงการ	ระบบฐานข้อมูลศูนย์คอมพิวเตอร์โรงเรียนสันป่าตองวิทยาคม
กำหนดการ	วันที่ 12/05/2549 เวลา 09:00:00 ห้อง 2420
อาจารย์	นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นางสาว พัทย์รัตน์ สุจิตมา นาย นราธิป วงษ์อิน
นักศึกษา	นางสาว นิตยา ชมภูคำ 4501021105

ชื่อโครงการ	โปรแกรมช่วยสอนเรื่อง เทคนิคการออกแบบงานกราฟิก
กำหนดการ	วันที่ 12/05/2549 เวลา 13:00:00 ห้อง 2420
อาจารย์	นางสาว พัทย์รัตน์ สุจิตมา นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นางสาว สุดารณี จันทระมานนท์
นักศึกษา	นางสาว ธิษณ์ ลอมนแก้ว 4501021098

รูป ค.23 แสดงหน้าจอการแสดงตารางเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด)

ค.11 การใช้งานหน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ส่วนตัว)

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ส่วนตัว) โดยคลิกที่ “ตารางเวลาสอบโครงการ(ส่วนตัว)” เพื่อตรวจสอบเวลาสอบโครงการของนักศึกษาและไปป้อนคะแนนสอบเมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป


ตารางเวลาสอบโครงงาน


ทำการสอบโครงงาน-ให้คะแนน

วันที่	11/05/2549	ห้อง	2420
เริ่มเวลา	09:00:00	สิ้นสุดเวลา	11:00:00
ชื่อโครงงาน	ระบบการสื่อสารบริการข้อมูลโครงข่ายผ่านมือถือ		
อาจารย์	นาย นราธิป วงษ์ปัน นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นาย กฤษณ์ จันททรัพย์		
นักศึกษา	นาย ภัทรชัย ศรีลาภรณ์ 4501021014 นางสาว เมธิณี แซ่ทวง 4501021110		


ทำการสอบโครงงาน-ให้คะแนน

วันที่	11/05/2549	ห้อง	2420
เริ่มเวลา	13:00:00	สิ้นสุดเวลา	15:00:00
ชื่อโครงงาน	ระบบการจัดการฐานข้อมูลสำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่		
อาจารย์	นาย นราธิป วงษ์ปัน นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นาย กฤษณ์ จันททรัพย์		
นักศึกษา	นาย ธิติพนธ์ คันทะวงศ์ 4501021023		


ทำการสอบโครงงาน-ให้คะแนน

วันที่	12/05/2549	ห้อง	2420
เริ่มเวลา	09:00:00	สิ้นสุดเวลา	11:00:00
ชื่อโครงงาน	ระบบฐานข้อมูลศูนย์คอมพิวเตอร์โรงเรียนสันป่าตองวิทยาคม		
อาจารย์	นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นางสาว พัทย์รัตน์ สุจิตมา นาย นราธิป วงษ์ปัน		
นักศึกษา	นางสาว นิตยา ชมภูคำ 4501021105		

รูป ค.24 แสดงหน้าจอการแสดงตารางเวลาสอบโครงงาน(ส่วนตัว)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

1) การป้อนคะแนนสอบโครงงาน โดยคลิกที่รูป  **ทำการสอบโครงงาน-ให้คะแนน** เพื่อ

ป้อนคะแนนสอบให้แก่นักศึกษาที่ทำการสอบเสร็จแล้ว ดังรูป

All rights reserved



แบบประเมินผลการสอบโครงการ



รหัส 4501021023

ชื่อ-สกุล นาย ธิติพนธ์ คันทะวงศ์

1.เกณฑ์การประเมิน

เรื่อง	คะแนน	หมายเหตุ
1. โปรแกรม (30 คะแนน)		
1.1 ใช้งานได้ถูกต้องแม่นยำ		
1.2 สะดวกในการใช้งาน		
1.3 การออกแบบโปรแกรม		
2. ประมวลความรู้ (40 คะแนน)		
2.1 ความรู้ในทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง		
2.2 ความรู้เกี่ยวกับระบบงาน		
2.3 ความรู้เกี่ยวกับโปรแกรมภาษา		
2.4 ความรู้ในการออกแบบระบบงาน		
3. การทำเอกสาร (20 คะแนน)		
3.1 ความถูกต้องของรูปแบบ		
3.2 ความถูกต้องของเนื้อหา		
4. การนำเสนอ (10 คะแนน)		
รวมคะแนน		

2.ผลการประเมิน

2.1 โปรแกรม	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	
2.2 การประมวลความรู้	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	
2.3 เอกสาร	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	
2.4 การนำเสนอ	☐ ผ่าน ☐ แก้ไข	

บันทึกคะแนน

ยกเลิก

รูป ค.25 แสดงหน้าจอการแสดงผลการป้อนคะแนนสอบ

ค.12 การใช้งานหน้าจอรายชื่อนักศึกษา

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอดูรายชื่อนักศึกษา โดยคลิกที่ “นักศึกษา” เพื่อรายชื่อ
นักศึกษา เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป

4701023139	นางสาว ปทุมวรรณ ปิ่นใจแก้ว	2 ปีภาคปกติ
4701023138	นาย ชัยชาญ วรรณชัย	2 ปีภาคปกติ
4701023137	นาย วรากร กาเหล็ก	2 ปีภาคปกติ
4701023136	นางสาว วรรณภา ต๊ะมั่ง	2 ปีภาคปกติ
4701023135	นาย ดำเนิน เจริญผล	2 ปีภาคปกติ
4701023134	นางสาว เปาหอม จอมใจ	2 ปีภาคปกติ
4701023133	นางสาว ศิริยุญา แซ่เขียว	2 ปีภาคปกติ
4701023132	นาย พิศาล ศรีวิโรจน์วงศ์	2 ปีภาคปกติ
4701023131	นางสาว กาญจนา สิงทะ	2 ปีภาคปกติ
4701023130	นางสาว กรวิภา เกิดภู	2 ปีภาคปกติ
4701023129	นางสาว พรรณี โภการธรรม	2 ปีภาคปกติ
4701023128	นาย สุรพันธ์ ฅ เชียงใหม่	2 ปีภาคปกติ
4701023127	นางสาว ปราณี จังพล	2 ปีภาคปกติ
4701023126	นางสาว นันทนา มะโน	2 ปีภาคปกติ

รูป ค.26 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายชื่อนักศึกษา

- 1) การกรองข้อมูลนักศึกษาตามต้องการ โดยผู้ใช้งานสามารถต้องการดูรายชื่อนักศึกษาได้
หลายๆเงื่อนไข โดยเลือกข้อมูลที่ “แสดงตามหลักสูตร” และ “ปีการศึกษา” จากนั้นคลิกปุ่ม
“แสดง” หรือจะทำการค้นหา โดยป้อนที่ช่อง “ค้นหา” แล้วเลือกชนิดการค้นหาแบบ “ชื่อ สกุล”
หรือ “รหัสนักศึกษา” แล้วคลิกปุ่ม “ค้นหา”

2) การพิมพ์รายชื่อนักศึกษา โดยคลิกที่รูป เพื่อแสดงรายชื่อนักศึกษา ดังรูป



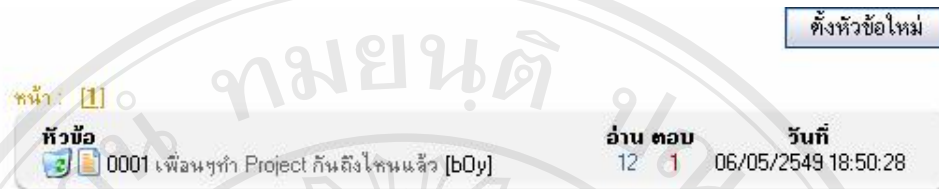
ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานนักศึกษา
ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2548

หลักสูตร	รหัส	ชื่อ-สกุล	อีเมล
2 ปีภาคปกติ	4701023139	นางสาว ปทุมวรรณ ปิ่นใจแก้ว	4701023139@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023138	นาย ชัยชาญ ทวีธราชัย	4701023138@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023137	นาย วรากร กาเล็ก	4701023137@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023136	นางสาว วรรณภา ตั้งมั่ง	4701023136@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023135	นาย ต้าเนิน เจริญผล	4701023135@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023134	นางสาว เป้าหอม จอมใจ	4701023134@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023133	นางสาว ศิริญา แสงเขียว	4701023133@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023132	นาย พิศาล ศรีวิโรจน์วงศ์	4701023132@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023131	นางสาว กาญจนา สิงทะ	4701023131@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023130	นางสาว กรวิกา เกิดกุล	4701023130@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023129	นางสาว พรรณี โกภาธรรม	4701023129@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023128	นาย สุรพันธ์ ฒ เชียงใหม่	4701023128@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023127	นางสาว ปราณ จิงหอ	4701023127@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023126	นางสาว นันทนา มะโน	4701023126@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023124	นาย นารายณ์ ต่อนดี	4701023124@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023123	นาย เกริกโกร ดวงจันทร์	4701023123@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023121	นาย เจษฎา ปานหมอก	4701023121@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023120	นาย วารินทร์ โอตศรี	4701023120@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023119	นาย วันชัย วิเศษวงษา	4701023119@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4701023118	นาย ณัฐพงษ์ เมฆสุวรรณ	4701023118@fareastern.ac.th

รูป ค.27 แสดงหน้าจอการรายงานรายชื่อนักศึกษา

ค.13 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

อาจารย์ระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเว็บบอร์ด โดยคลิกที่ “เว็บบอร์ด” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ค.28 แสดงหน้าจอการแสดงข้อมูลเว็บบอร์ด

1) การตอบกระทู้ โดยคลิกที่รูป  เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลตอบกระทู้ ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “บันทึก” เพื่อทำการตอบกระทู้ นั้น



รูป ค.29 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเว็บบอร์ด

2) การลบข้อมูลกระทู้ โดยคลิกที่รูป 🗑️ เพื่อทำการลบข้อมูลกระทู้ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลกระทู้

3) การตั้งกระทู้ใหม่ โดยคลิกที่ปุ่ม “ตั้งหัวข้อใหม่” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลหัวข้อกระทู้ใหม่ เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “บันทึกกระทู้” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลกระทู้ลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ล้างค่า” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง

ตั้งกระทู้

หัวข้อ

ข้อความ

จากคุณ

นราธิป วงษ์ปัน

บันทึกกระทู้ ล้างค่า

รูป ค.30 แสดงหน้าจอการเพิ่มหัวข้อกระทู้

ค.14 การใช้งานหน้าจอรายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ยังไม่จบ)

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอรายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ยังไม่จบ) โดยคลิกที่ “รายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ยังไม่จบ)” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานจำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์(ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา)
ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2548

อาจารย์	จำนวนโครงการ	จำนวนนักศึกษา
นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา	1	2
นางสาว สุตารณี จันทรมานนท์	0	0
นาย กฤษณ์ จันทาประยูร	0	0
นาย ชวลิต เจริญภรณ์	0	0
นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว	0	0
นาย นราธิป วงษ์ปิ่น	0	0
นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนไพศาลกุล	0	0

รูป ค.31 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ยังไม่จบ)

ค.15 การใช้งานหน้าจอรายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ทั้งหมด)

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอรายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ทั้งหมด) โดยคลิกที่ “รายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ทั้งหมด)” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป

ลิขสิทธิ์ © by Chiang Mai University
All rights reserved



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานจำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์(ทั้งหมดในภาคเรียนนี้)
ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2548

อาจารย์	จำนวนโครงการ	จำนวนนักศึกษา
นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา	3	5
นางสาว สุตารณี จันทรมานนท์	1	1
นาย กฤษณ์ จันทระประยูร	1	2
นาย ขวลิศ เจริญภิรมย์	0	0
นาย ธัยรัตน์ ชื่นแก้ว	1	1
นาย นราธิป วงษ์ปิ่น	2	3
นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนไพศาลกุล	1	2

รูป ค.32 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายงานจำนวน น.ศ. ต่ออาจารย์(ทั้งหมด)

ค.16 การใช้งานหน้าจอรายงาน น.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอรายงานจำนวน น.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา โดยคลิกที่ “รายงาน น.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานจำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาต่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2548

อาจารย์	จำนวนโครงการ	จำนวนนักศึกษา
นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา	3	5
นางสาว สุตารณี จันทรมานนท์	1	1
นาย กฤษณ์ จันทระประยูร	1	2
นาย ขวลิศ เจริญภิรมย์	0	0
นาย ธัยรัตน์ ชื่นแก้ว	1	1
นาย นราธิป วงษ์ปิ่น	2	3
นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนไพศาลกุล	1	2

รูป ค.33 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายงานจำนวน น.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา

ค.17 การใช้หน้าจอรายงาน กำหนดการสอบโครงการ

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอรายงานกำหนดการสอบโครงการ โดยคลิกที่ “กำหนดการสอบโครงการ” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานกำหนดการสอบ
ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2548

วันที่ 25/09/2549 เวลา 09:00:00 ห้องสอบ 2440	
ชื่อโครงการ เกมสียานอิงตะลุยอวกาศ	
อาจารย์	นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา (อาจารย์ที่ปรึกษา) นาย กลุณณ์ จันททรัพย์ นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนไพศาลกุล
นักศึกษา	4601023157 นางสาว ภรณ์นารี ดันก้อน 4601023198 นางสาว จิรนนท์ บ่อขำ

รูป ค.34 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายงาน กำหนดการสอบโครงการ

ค.18 การใช้หน้าจอรายงาน สถิติการดาวน์โหลดเอกสาร

อาจารย์สามารถเข้ามายังหน้าจอรายงานสถิติการดาวน์โหลดเอกสาร โดยคลิกที่ “สถิติการดาวน์โหลดเอกสาร” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานสถิติการดาวน์โหลดเอกสาร
ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2548

หัวข้อ	ชื่อไฟล์	จำนวนครั้ง
คู่มือการเขียนโครงการ	คู่มือการเขียนโครงการ.zip	46
แบบฟอร์มขอใช้ห้องสอบ	แบบฟอร์มขอใช้ห้องสอบ.pdf	22

รูป ค.35 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายงาน สถิติการดาวน์โหลดเอกสาร

ภาคผนวก ง

คู่มือการใช้งานระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชา โครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ สำหรับนักศึกษา

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ นั้น เป็นระบบที่สร้างขึ้นสำหรับการจัดการดำเนินงานในวิชาโครงการภายในมหาวิทยาลัย เพื่อให้อาจารย์สามารถทำได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น และนักศึกษาสามารถทำโครงการตามแผนที่นักศึกษาได้กำหนดไว้ให้ตรงตามเวลา ซึ่งในหัวข้อนี้จะเป็นการจัดการข้อมูลในระบบซึ่งผู้ที่จะเป็นคนจัดการก็คือ นักศึกษา

ง.1 ขีดความสามารถของระบบ

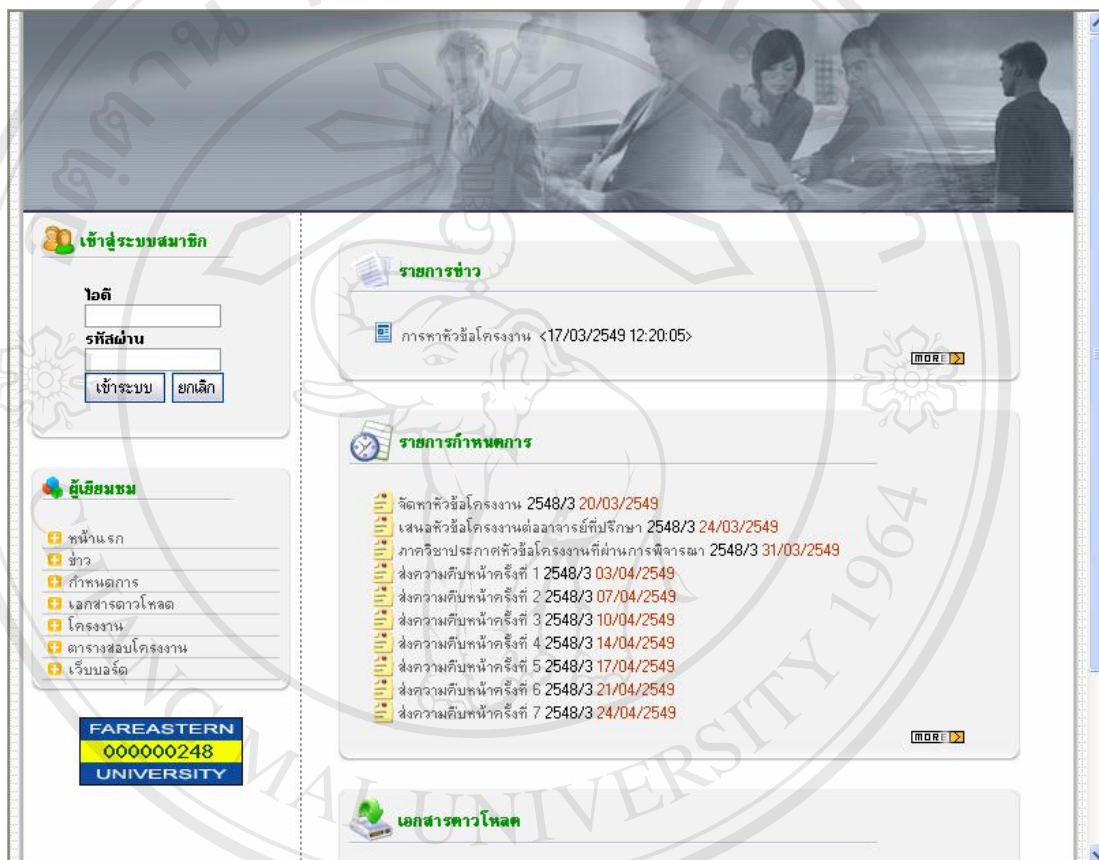
ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ มีความสามารถครอบคลุมการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานดังนี้

- 1) ความสามารถในการจัดการระบบ ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลนักศึกษา
- 2) ความสามารถในการทำรายการต่าง ๆ และการตรวจสอบข้อมูล ได้แก่
 - การดูข้อมูลข่าว
 - การดูกำหนดการ
 - การดูเอกสารดาวน์โหลด
 - การดูข้อมูลโครงการ
 - การดูตารางสอบโครงการ(ทั้งหมด)
 - การดูตารางสอบโครงการ(ส่วนตัว)
 - การดูผลความก้าวหน้า
 - การจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

ง.2 การเข้าสู่ระบบ

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ นั้นมีวิธีการเข้าสู่ระบบ ดังนี้

1) การเข้าสู่ระบบของนักศึกษา ทำได้ดังรูป

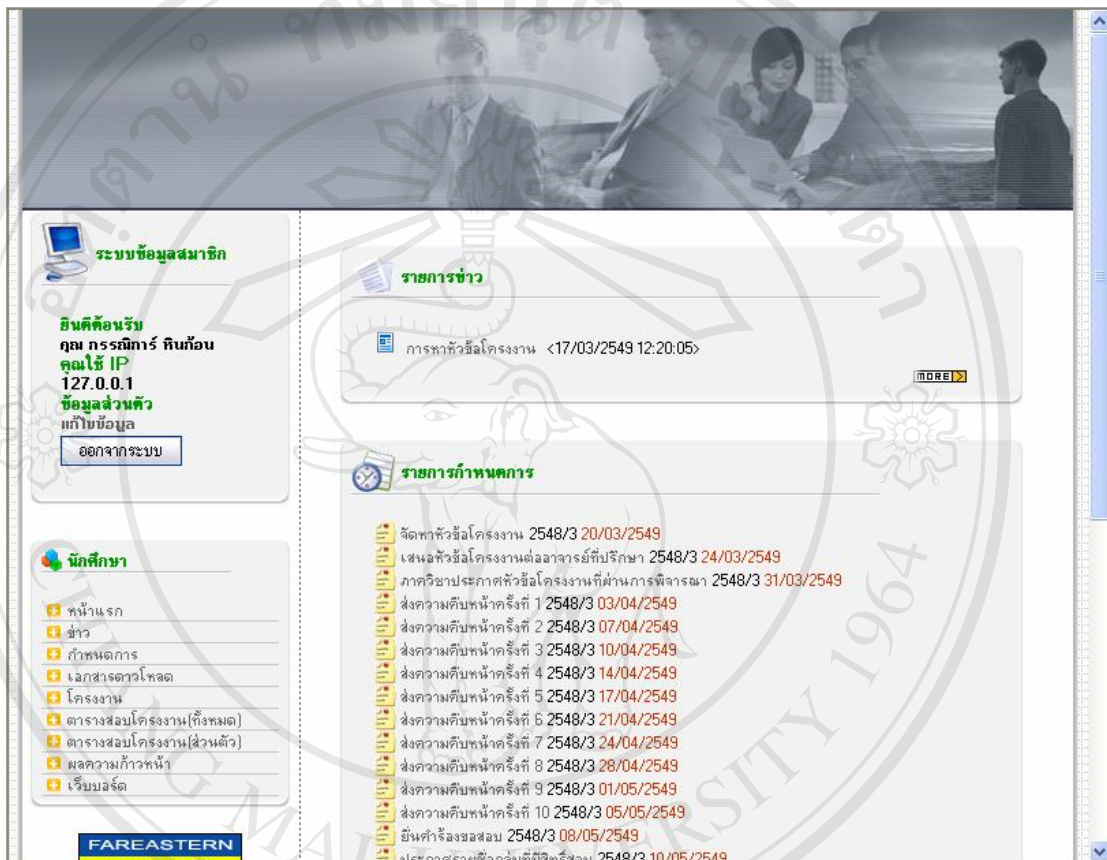


รูป ง.1 แสดงหน้าจอการป้อนข้อมูลนักศึกษาก่อนเข้าสู่ระบบ

ให้ผู้ใช้งานกรอกไอดี และรหัสผ่านที่ถูกต้อง แล้วทำการคลิกที่ปุ่ม “เข้าสู่ระบบ” หากเป็นข้อมูลที่ถูกต้อง ระบบจะยินยอมให้ผู้เข้าสู่ระบบได้ แต่ถ้าหากไม่ถูกต้องจะไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้

ง.3 การใช้งานหน้าจอหลัก

หากกระบวนการเข้าสู่ระบบถูกตรวจสอบแล้ว พบว่าผู้ใช้มีสิทธิ หน้าจอหลักของระบบจะปรากฏดังรูป



รูป ง.2 แสดงหน้าจอหลักของโปรแกรม

ภายในหน้าจอหลัก นักศึกษาสามารถใช้งาน ซึ่งรายละเอียดของการคำสั่งระบบในลักษณะต่าง ๆ มีดังนี้

- 1) ความสามารถในการจัดการระบบ ได้แก่
 - การจัดการข้อมูลนักศึกษา
- 2) ความสามารถในการทำรายการต่าง ๆ และการตรวจสอบข้อมูล ได้แก่
 - การดูข้อมูลข่าว
 - การดูกำหนดการ
 - การดูเอกสารดาวน์โหลด

- การดูข้อมูลโครงการ
- การดูตารางสอบโครงการ(ทั้งหมด)
- การดูตารางสอบโครงการ(ส่วนตัว)
- การดูผลความก้าวหน้า
- การจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

ง.4 การใช้งานหน้าจอการจัดการข้อมูลนักศึกษา

นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลนักศึกษา โดยคลิกที่ “แก้ไขข้อมูล” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป

แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

อีเมล 4501021014@fareastern.ac.th

**หากต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน ให้ใส่รหัสใหม่ให้เหมือนกัน
**หากไม่ต้องการเปลี่ยนรหัสผ่านให้เว้นว่างไว้

รหัสผ่าน

รหัสผ่านอีกครั้ง

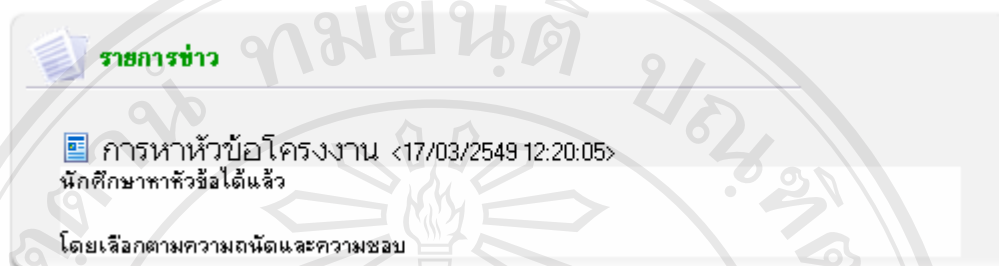
บันทึกข้อมูล

รูป ง.3 แสดงหน้าจอการจัดการข้อมูลนักศึกษา

1) การแก้ไขข้อมูล นักศึกษาสามารถป้อนข้อมูลตามที่ต้องการแก้ไข โดยถ้าต้องการแก้ไขรหัสผ่านเข้าสู่ระบบก็ต้องการป้อนที่ “รหัสผ่าน” และ “รหัสผ่านอีกครั้ง” ทั้งสองข้อมูล แต่ถ้าไม่ต้องการแก้ไขข้อมูล ก็ทำการว่างไว้ แล้วจึงคลิกที่ปุ่ม “บันทึกข้อมูล” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลลงฐานข้อมูล

ง.5 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลข่าว

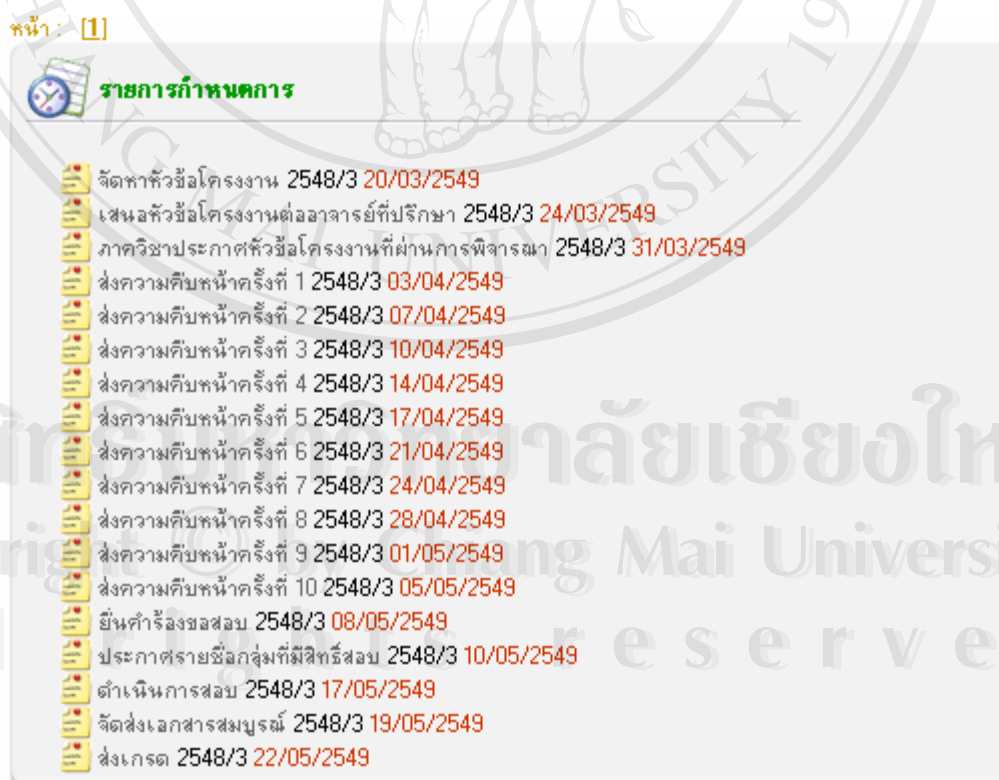
นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลข่าว โดยคลิกที่ “ข่าว” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ง.4 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลข่าว

ง.6 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลกำหนดการ

นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลกำหนดการ โดยคลิกที่ “กำหนดการ” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ง.5 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลกำหนดการ

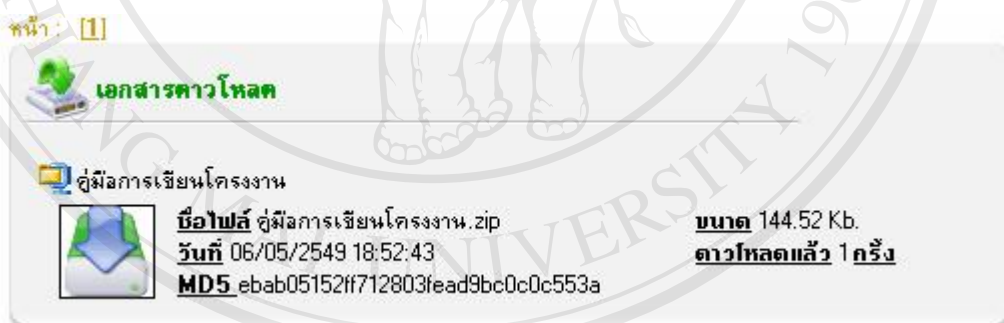
1) การดูรายละเอียดของกำหนดการ โดยคลิกที่รูป  เพื่อดูรายละเอียดของกำหนดการ ซึ่งจะแสดง ดังรูป



รูป ง.6 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดกำหนดการ

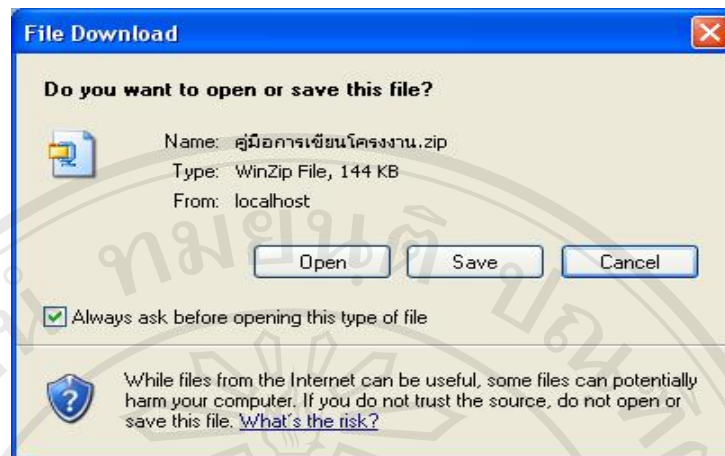
ง.7 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด

นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด โดยคลิกที่ “เอกสารดาวน์โหลด” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ง.7 แสดงหน้าจอการดูข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด

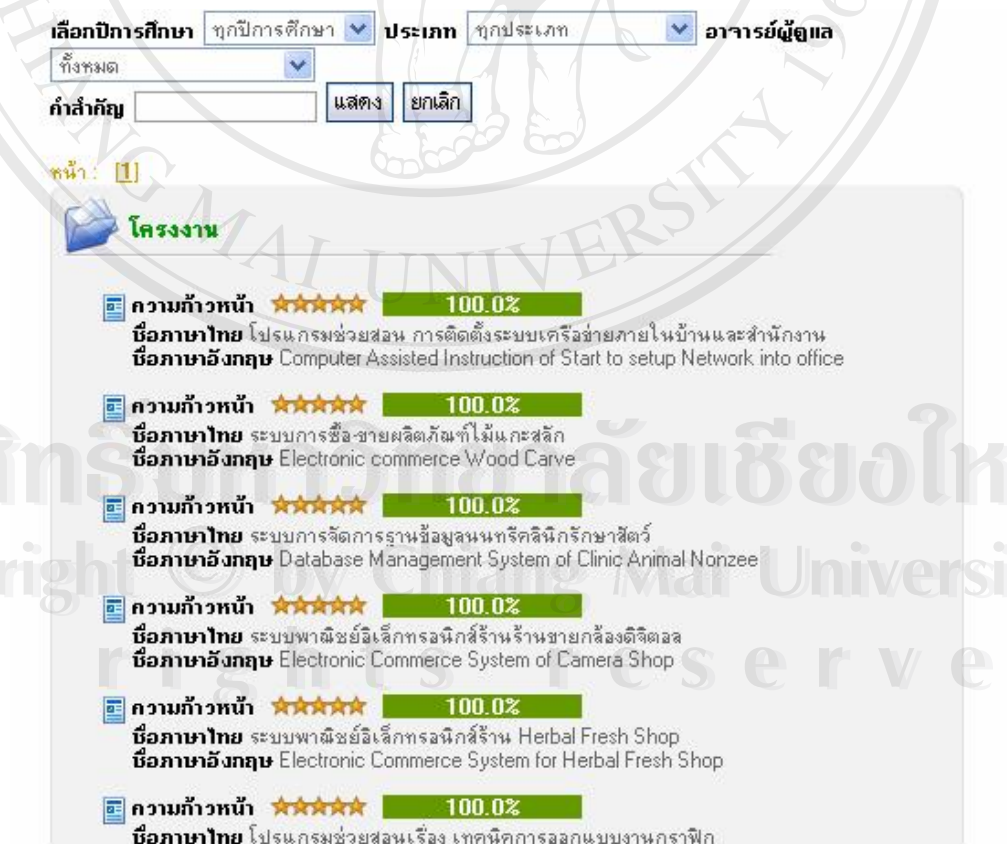
1) การดาวน์โหลดเอกสาร โดยคลิกที่รูป  เพื่อทำการดาวน์โหลดเอกสารนั้นๆ ซึ่งจะปรากฏหน้าจอยืนยันการบันทึกเอกสาร ดังรูป



รูป ง.8 แสดงหน้าจอการแสดงยืนยันการบันทึกเอกสาร

ง.8 การใช้งานหน้าจอการดูข้อมูลโครงการ

นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอการดูข้อมูลโครงการทั้งหมด โดยคลิกที่ “โครงการ” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ง.9 แสดงหน้าจอการแสดงข้อมูลโครงการทั้งหมด

1) การดูรายละเอียดข้อมูลโครงการ โดยคลิกที่ชื่อโครงการนั้นๆ จะปรากฏหน้าจอแสดงรายละเอียดโครงการ ดังรูป



รูป ง.10 แสดงหน้าจอการแสดงผลรายละเอียดข้อมูลโครงการ

ง.9 การใช้หน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด)

นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด) โดยคลิกที่ “ตารางเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด)” เพื่อตรวจสอบเวลาสอบโครงการของนักศึกษา เมื่อคลิกแล้ว หน้าจอจะปรากฏดังรูป

ตารางสอบโครงการ	
ชื่อโครงการ	ระบบการสื่อสารบริการข้อมูลโครงข่ายผ่านมือถือ
กำหนดการ	วันที่ 11/05/2549 เวลา 09:00:00 ห้อง 2420
อาจารย์	นาย นราธิป วงษ์อิน นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นาย กฤษณ์ จันททรัพย์
นักศึกษา	นาย ภัทรชัย ศรีลาภรณ์ 4501021014 นางสาว เมธิณี แซ่ทวงศ์ 4501021110
ชื่อโครงการ	ระบบการจัดการฐานข้อมูลสำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่
กำหนดการ	วันที่ 11/05/2549 เวลา 13:00:00 ห้อง 2420
อาจารย์	นาย นราธิป วงษ์อิน นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นาย กฤษณ์ จันททรัพย์
นักศึกษา	นาย ธิติพันธ์ กันทะวงศ์ 4501021023
ชื่อโครงการ	ระบบฐานข้อมูลศูนย์คอมพิวเตอร์โรงเรียนสันป่าตองวิทยาคม
กำหนดการ	วันที่ 12/05/2549 เวลา 09:00:00 ห้อง 2420
อาจารย์	นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว นางสาว พัทธรัตน์ สุจิตมา นาย นราธิป วงษ์อิน
นักศึกษา	นางสาว นิตยา ชมภูคำ 4501021105

รูป จ.11 แสดงหน้าจอการแสดงผลเวลาสอบโครงการ(ทั้งหมด)

จ.10 การใช้งานหน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ส่วนตัว)

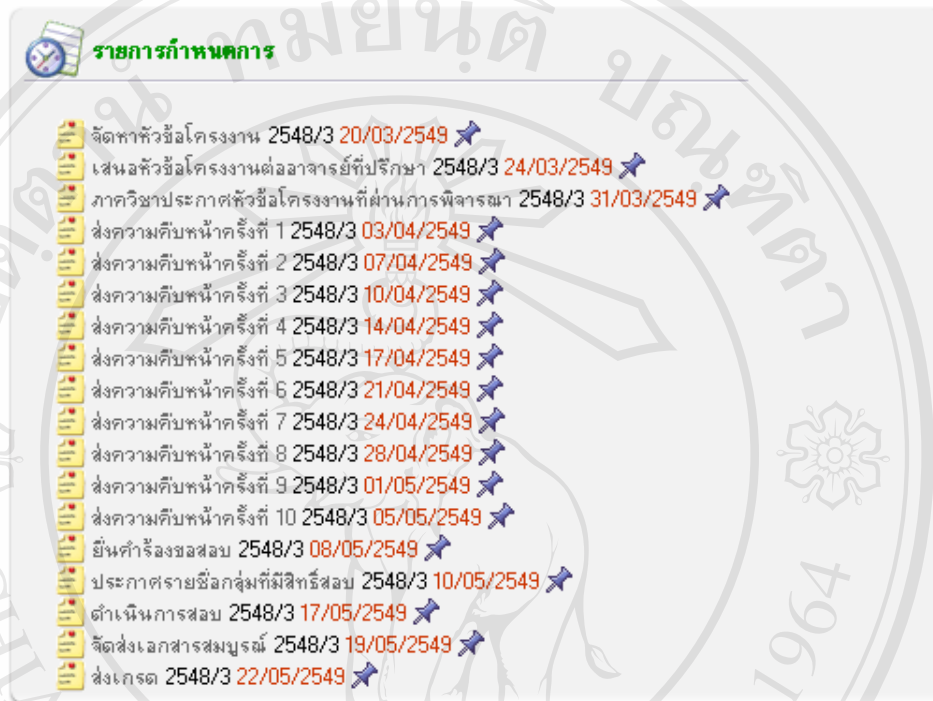
นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอตารางเวลาสอบโครงการ(ส่วนตัว) โดยคลิกที่ “ตารางเวลาสอบโครงการ(ส่วนตัว)” เพื่อตรวจสอบเวลาสอบโครงการของนักศึกษา เมื่อคลิกแล้ว หน้าจอจะปรากฏดังรูป

ตารางเวลาสอบ	
วันที่	25/09/2549
เริ่มเวลา	09:00:00
สิ้นสุดเวลา	11:00:00
ห้องสอบ	2440
เกรดที่ได้	1
คณะกรรมการ	นางสาว พัทธรัตน์ สุจิตมา ให้คะแนนครบแล้ว นาย กฤษณ์ จันททรัพย์ ให้คะแนนยังไม่ครบ นาย พิเศษชัย ศิริรัตน์ไพศาลกุล ให้คะแนนยังไม่ครบ

รูป จ.12 แสดงหน้าจอการแสดงผลตารางเวลาสอบโครงการ(ส่วนตัว)

ง.11 การใช้งานหน้าจอการดูความก้าวหน้า

นักศึกษาสามารถเข้ามายังหน้าจอการดูผลความก้าวหน้า โดยคลิกที่ “ผลความก้าวหน้า” เมื่อคลิกแล้วหน้าจจะปรากฏดังรูป



รูป ง.13 แสดงหน้าจอการแสดงผลข้อมูลความก้าวหน้า

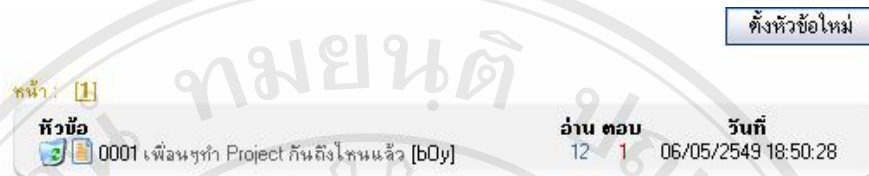
1) การดูรายละเอียดของความก้าวหน้า โดยคลิกที่รูป 📄 เพื่อดูรายละเอียดของความก้าวหน้า ซึ่งจะแสดง ดังรูป



รูป ง.14 แสดงหน้าจอการแสดงรายละเอียดความก้าวหน้า

ง.12 การใช้หน้าจอการจัดการข้อมูลเว็บบอร์ด

อาจารย์ระบบสามารถเข้ามายังหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเว็บบอร์ด โดยคลิกที่ “เว็บบอร์ด” เมื่อคลิกแล้วหน้าจอจะปรากฏดังรูป



รูป ง.15 แสดงหน้าจอการแสดงข้อมูลเว็บบอร์ด

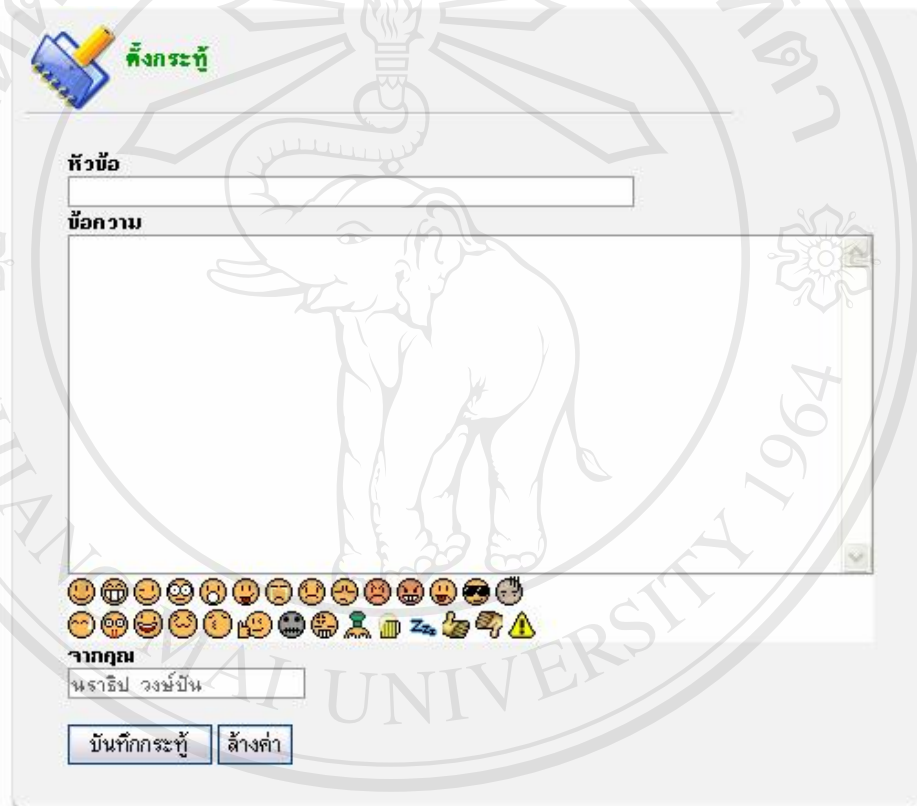
1) การตอบกระทู้ โดยคลิกที่รูป  เพื่อเปิดหน้าจอแก้ไขข้อมูลตอบกระทู้ ซึ่งแสดงดังรูป โดยทำการแก้ไขข้อมูลแล้วคลิกที่ปุ่ม “บันทึก” เพื่อทำการตอบกระทู้ นั้น



รูป ง.16 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลเว็บบอร์ด

2) การลบข้อมูลกระทู้ โดยคลิกที่รูป 🗑️ เพื่อทำการลบข้อมูลกระทู้ โดยระบบจะมีการถามยืนยันการลบข้อมูลกระทู้

3) การตั้งกระทู้ใหม่ โดยคลิกที่ปุ่ม “ตั้งหัวข้อใหม่” จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป เพื่อทำการป้อนข้อมูลหัวข้อกระทู้ใหม่ เมื่อป้อนครบแล้วก็คลิกที่ปุ่ม “บันทึกกระทู้” ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลกระทู้ลงในฐานข้อมูล หรือถ้าคลิกปุ่ม “ล้างค่า” จะเป็นการเคลียร์ค่าข้อมูลที่ป้อนไว้ให้กลับเป็นค่าว่าง



ตั้งกระทู้

หัวข้อ

ข้อความ

จากคุณ

นราธิป วงษ์ปัน

บันทึกกระทู้ ล้างค่า

รูป ง.17 แสดงหน้าจอการเพิ่มหัวข้อกระทู้

ภาคผนวก จ

แบบสอบถาม

การใช้งานระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่

คำชี้แจง

- 1) แบบสอบถามนี้มีจุดประสงค์เพื่อขอทราบความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามต่อการใช้งานระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่
- 2) ความคิดเห็นที่ได้จากการตอบแบบสอบถาม จะใช้เพื่อการประเมินระดับคุณภาพและประสิทธิภาพในการใช้งานระบบ และเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาระบบในอนาคตต่อไป โดยไม่มีผลกระทบใด ๆ ต่อผู้ตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 5 ด้าน คือ

ด้านที่ 1 ด้านการใช้งานระบบ

ด้านที่ 2 ด้านการออกแบบระบบ

ด้านที่ 3 ด้านความถูกต้องของข้อมูลระบบ

ด้านที่ 4 ด้านความปลอดภัยในการใช้ระบบ

ด้านที่ 5 อื่น ๆ

โดยการแบ่งระดับของคำตอบในแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 5 ระดับด้วยกัน คือ

5	หมายถึง	มากที่สุด
4	หมายถึง	มาก
3	หมายถึง	ปานกลาง
2	หมายถึง	น้อย
1	หมายถึง	น้อยมาก

โปรดพิจารณาข้อคำถามแล้ว ทำเครื่องหมาย **P** ในช่องที่ท่านเห็นว่าเป็นจริงที่สุด

ลักษณะการใช้งานระบบในด้านต่าง ๆ	ระดับประสิทธิภาพ				
	5	4	3	2	1
1. ด้านการใช้งานระบบ					
- ความสะดวกต่อการใช้งานระบบทั่วไป					
- ความสะดวกต่อระบบจัดการข้อมูลโครงการ					
- ความสะดวกต่อระบบบันทึกความก้าวหน้าโครงการ					
- ความสะดวกต่อการค้นหาข้อมูลที่ต้องการ					
- ระบบช่วยลดขั้นตอนในการทำงานลง					
- ระบบสามารถลดเวลาในการทำงานได้มากขึ้น					
- รายงานข้อมูลของระบบตอบสนองความต้องการ					
2. ด้านการออกแบบระบบ					
- ความเหมาะสมของการออกแบบหน้าจอ					
- ความเหมาะสมของรูปแบบการจัดวางหน้าจอระบบ					
- ความสมบูรณ์ของข้อมูลที่มีอยู่ในหน้าจอ					
- ความเหมาะสมของการออกแบบรายงานต่าง ๆ					
- ความเหมาะสมของรูปแบบการจัดวางข้อมูลในรายงาน					
- ความสมบูรณ์ของข้อมูลที่มีอยู่ในรายงาน					
3. ด้านความถูกต้องของข้อมูลระบบ					
- การประมวลผลข้อมูลมีความถูกต้อง					
- สามารถลดความซ้ำซ้อนของข้อมูลได้					
- การค้นหาข้อมูลสามารถทำได้ถูกต้อง แม่นยำ					
4. ด้านความปลอดภัยในการใช้ระบบ					
- ระบบการ Log-On เข้าใช้ระบบมีความเหมาะสม					
- การกำหนดสิทธิการใช้งานผู้ใช้เหมาะสม					
5. ด้านอื่น ๆ					
- ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาระบบอื่น ๆ ต่อไปได้					
- คู่มือใช้ระบบมีความชัดเจนและสะดวกต่อการใช้งาน					

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ภาคผนวก จ

รายงานที่ได้

ส่วนนี้จะเป็นการแสดงตัวอย่างของรายงานที่ได้จากระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีดังนี้

- 1) รายงานแบบประเมินผลการสอบโครงการ
- 2) รายงานแบบประเมินผลการสอบโครงการ(แบบรวมคะแนน)
- 3) รายงานแบบเสนอความก้าวหน้า
- 4) รายงานจำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์(ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา)
- 5) รายงานจำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์(ทั้งหมดในภาคเรียนนี้)
- 6) รายงานจำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาต่ออาจารย์ที่ปรึกษา
- 7) รายงานกำหนดการสอบ
- 8) รายงานสถิติการดาวน์โหลดเอกสาร
- 9) รายงานนักศึกษา



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
แบบประเมินผลการสอบโครงการ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

รหัส 4701023055 ชื่อ-สกุล นางสาว หฤทัย จันท๊ะ
เรื่อง ระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ร้าน Herbal Fresh Shop
วันที่ 15/05/2549 เวลาสอบ 09:00:00 ห้องสอบ 2420

1.เกณฑ์การประเมิน

เรื่อง	คะแนน	หมายเหตุ
1.โปรแกรม (30 คะแนน)		
1.1 การใช้งานได้ถูกต้องแม่นยำ	7	
1.2 สะดวกในการใช้งาน	7	
1.3 การออกแบบโปรแกรม	7	
2. ประมวลผลความรู้ (40 คะแนน)		
2.1 ความรู้ในทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	6	
2.2 ความรู้เกี่ยวกับระบบงาน	7	
2.3 ความรู้เกี่ยวกับโปรแกรมภาษา	7	
2.4 ความรู้ในการออกแบบระบบงาน	7	
3. การทำเอกสาร (20 คะแนน)		
3.1 ความถูกต้องของรูปแบบ	6	
3.2 ความถูกต้องของเนื้อหา	6	
4. การนำเสนอ (10 คะแนน)	7	
รวมคะแนน	67	

2.ผลการประเมิน

2.1 โปรแกรม ☒ ผ่าน ☐ แก้ไข _____
 2.2 การประเมินความรู้ ☒ ผ่าน ☐ แก้ไข _____
 2.3 เอกสาร ☒ ผ่าน ☐ แก้ไข _____
 2.4 การนำเสนอ ☒ ผ่าน ☐ แก้ไข _____

3. ระดับคะแนนที่ได้

A B+ B ☒ C+ C D+ D I IP

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นาย นราธิป วงษ์ปัน)



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
แบบประเมินผลการสอบโครงการ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

รหัส 4701023055 ชื่อ-สกุล นางสาว หทัย จันทะ
 เรื่อง ระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ร้าน Herbal Fresh Shop
 วันที่ 15/05/2549 เวลาสอบ 09:00:00 ห้องสอบ 2420

1. เกณฑ์การประเมิน

	กรรมการ 1	กรรมการ 2	กรรมการ 3	เกรดเฉลี่ยที่ได้
ให้เกรด	C+	C+	C+	C+

2. ผลการประเมิน

A B+ B C+ C D+ D I IP

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาว หทัยรัตน์ สัจจมา)

ลงชื่อ กรรมการ

(นาย กฤษณ์ จันทะประยูร)

ลงชื่อ กรรมการ

(นาย นราธิป วงษ์ปัน)



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
แบบเสนอความก้าวหน้าของโครงการ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

ครั้งที่	12	วันที่	01/05/2549
ชื่อโครงการ	ระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ร้าน Herbal Fresh Shop		
รหัส	4701023055	ชื่อ-สกุล	นางสาว ทฤทัย จันท๊ะ
รหัส	4701023070	ชื่อ-สกุล	นางสาว วิรยา ขนุนแก้ว

ความก้าวหน้า

เขียนโปรแกรมในการสมัครสมาชิก, การยืนยันการชำระเงิน

ปัญหาที่พบ

วิธีแก้ไขปัญหา

งานครั้งต่อไปที่ควรนำมาส่ง

ส่งความคืบหน้าครั้งที่ 10

ลงชื่อ

(นางสาว ทฤทัย จันท๊ะ)
นักศึกษา

ลงชื่อ

(นางสาว วิรยา ขนุนแก้ว)
นักศึกษา

ลงชื่อ

(หทัยรัตน์ สุจิมา)
อาจารย์ที่ปรึกษา



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานจำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์(ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา)
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

อาจารย์	จำนวนโครงการ	จำนวนนักศึกษา
นาย อ.อ.อ.อ.	0	0
นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา	2	3
นางสาว สุตาธณี จันทรมานนท์	0	0
นาย กฤษณ์ จันทาประยูร	0	0
นาย ชวลิต เทริยาภิรมย์	0	0
นาย ชัยรัตน์ ชื่นแก้ว	0	0
นาย นราธิป วงษ์ปิ่น	0	0
นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนไพศาล	0	0

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
 รายงานจำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์(ทั้งหมดในภาคเรียนนี้)
 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

อาจารย์	จำนวนโครงการ	จำนวนนักศึกษา
นาย อ.อ.อ.อ.อ.	0	0
นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา	2	3
นางสาว สุตาธณี จันทรมานนท์	0	0
นาย กฤษณ์ จันทารปฤษฎ	0	0
นาย ขวลิศ เทริยาภิรมย์	0	0
นาย ธัยรัตน์ ชันแก้ว	0	0
นาย นราธิป วงษ์ปิ่น	0	0
นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนโสภา	0	0

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
 รายงานจำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาต่ออาจารย์ที่ปรึกษา
 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

อาจารย์	จำนวนโครงการ	จำนวนนักศึกษา
นาย อ.อ.อ.อ.อ.	0	0
นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา	0	0
นางสาว สุตาธณี จันทรมานนท์	0	0
นาย กฤษณ์ จันทารปฤษฎ	0	0
นาย ขวลิศ เทริยาภิรมย์	0	0
นาย ธัยรัตน์ ชันแก้ว	0	0
นาย นราธิป วงษ์ปิ่น	0	0
นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนไพศาล	0	0

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
รายงานกำหนดการสอบ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

วันที่ 25/09/2549 เวลา 09:00:00 ห้องสอบ 2440	
ชื่อโครงการ เกมเลียนอิงตะลุยอวกาศ	
อาจารย์	นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา (อาจารย์ที่ปรึกษา) นาย กลุณณ์ จันทระประยูร นาย พิเชษฐ์ ศิริรัตนไพศาล
นักศึกษา	4601023157 นางสาว กรรณิการ์ หินก้อน 4601023198 นางสาว จิรนนท์ บ่อขำ

วันที่ 21/12/2549 เวลา 09:00:00 ห้องสอบ 2430	
ชื่อโครงการ CAI สอนวิชาคณิตศาสตร์	
อาจารย์	นางสาว หทัยรัตน์ สุจิมา (อาจารย์ที่ปรึกษา) นางสาว สุตาธณี จันทรมานนท์ นาย นราธิป วงษ์ปัน
นักศึกษา	4801023056 นาย วีระ มุสสถาน



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
 รายงานสถิติการดาวน์โหลดเอกสาร
 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

หัวข้อ	ชื่อไฟล์	จำนวนครั้ง
คู่มือการเขียนโครงการ	คู่มือการเขียนโครงการ.zip	46
แบบฟอร์มขอใช้ห้องสอบ	แบบฟอร์มขอใช้ห้องสอบ.pdf	22

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ
 รายงานนักศึกษา
 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2549

หลักสูตร	รหัส	ชื่อ-สกุล	อีเมล
2 ปีภาคปกติ	4801023080	นาย สมศักดิ์ บุญเจริญ	480102308@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023079	นางสาว จันทนา ทพรหมเย็น	4801023079@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023078	นางสาว นนธิรา พุทธิเมธ	4801023078@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023076	นาย อติสรณ์ ศรีสุข	4801023076@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023075	นาย อภิสิทธิ์ ตัสม	4801023075@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023074	นาย ธนชา รุ่งอรุณ	4801023074@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023073	นาย อุทัย แสงเรือนคำ	4801023073@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023072	นางสาว นนธิรา พุทธิเมธ	4801023072@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023071	นางสาว รจนา ทาดัน	4801023071@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023070	นางสาว นันทพรพรณ หลวงโย	4801023070@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023069	นางสาว วิไลวรรณ ธนหมี่	4801023069@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023068	นางสาว อรรพรรณ ชัยวงศ์	4801023068@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023067	นางสาว อรพรรณ แก้วมา	4801023067@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023066	นางสาว ยุพาพันธ์ ปิ่นใจ	4801023066@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023065	นางสาว กิ่งกาญจน์ ไชยปัญญา	4801023065@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023064	นางสาว ฐิษานันท์ ทาแกง	4801023064@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023063	นาย ธนพล หินเงิน	4801023063@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023062	นางสาว จันทนา พรหมเย็น	4801023062@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023061	นาย นครเดช ตั้งใจจิต	4801023061@fareastern.ac.th
2 ปีภาคปกติ	4801023060	นางสาว ปาณิตา ไชยกาล	4801023060@fareastern.ac.th

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ

นายณราธิป วงษ์ปัน

วัน เดือน ปี เกิด

28 ธันวาคม พ.ศ. 2521

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ

จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2541

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี

หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต

วิชาเอกวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ

จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2544

ประสบการณ์

ปี 2542 - 2545

ตำแหน่งเจ้าพนักงานห้องปฏิบัติการ

แผนกทะเบียนและวัดผล ฝ่ายวิชาการ

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ

จังหวัดเชียงใหม่

ปี 2545 - ปัจจุบัน

ตำแหน่งอาจารย์ประจำภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น

จังหวัดเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved