

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาในการพัฒนารูปแบบระบบฐานข้อมูล

ระบบฐานข้อมูลนี้จะเป็นระบบที่เปิดใช้เฉพาะเครือข่ายภายในเท่านั้น โดยที่ผู้ใช้ทั่วไปบนอินเทอร์เน็ตจะไม่สามารถมองเห็นระบบนี้ได้ ซึ่งเป็นการรักษาความปลอดภัยของฐานข้อมูลได้ดีในระดับหนึ่ง โดยที่ผู้รับผิดชอบในการบันทึกข้อมูลเท่าที่จะสามารถเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลนี้ได้ สำหรับส่วนประกอบต่างๆ และตัวอย่างของระบบฐานข้อมูลนี้จะประกอบไปด้วย

5.1 ผลลัพธ์การสร้างงานระบบฐานข้อมูล

รูปที่ 5.1 แสดงหน้าจอสำหรับตรวจสอบผู้ใช้งานระบบฐานข้อมูล

5.2 ผลลัพธ์การสร้างเมนูหลักในการจัดการข้อมูล



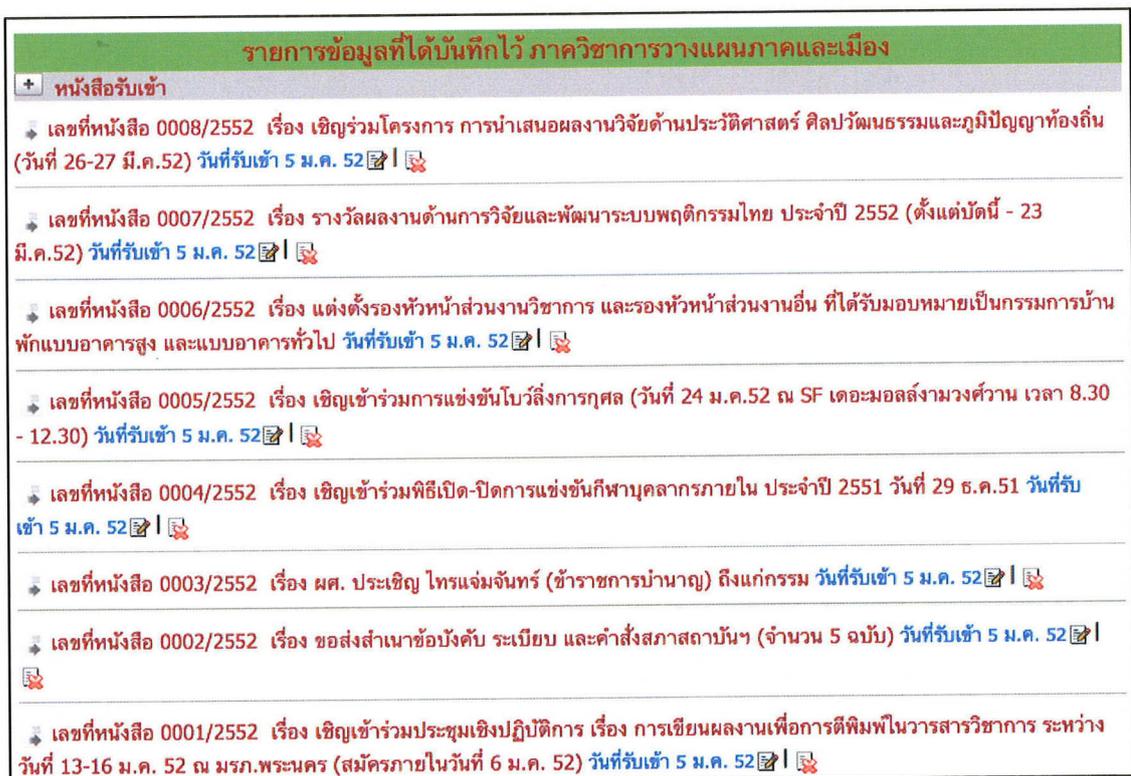
รูปที่ 5.2 แสดงหน้าจอเมนูหลักในการจัดการข้อมูล

5.3 ผลลัพธ์การสร้างรายการข้อมูล



รูปที่ 5.3 แสดงหน้าจอการสร้างรายการข้อมูล

5.4 ผลลัพธ์การสร้างรายการหนังสือรับเข้า



รูปที่ 5.4 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อคลิกดูรายการหนังสือรับเข้า

5.5 ตัวอย่างเมื่อเปิดดูรายละเอียดของข้อมูลหนังสือรับเข้า

เลขทะเบียนรับเข้า	0001/2552
เวลา	9.00 น.
วันที่	5 ม.ค. 52
เลขที่หนังสือ	ศธ 0565 / ว 8929
วันที่ของหนังสือ	12 ธ.ค. 51
จาก	มรภ. พระนคร
ถึง	อธิการบดี สจล.
เรื่อง	เชิญเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเขียนผลงานเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระหว่างวันที่ 13-16 ม.ค. 52 ณ มรภ.พระนคร (สมัครภายในวันที่ 6 ม.ค. 52)
สิ่งที่ส่งมาด้วย	1.โครงการและกำหนดการ 2.ใบตอบรับเข้าร่วมประชุม
สรุปใจความของเรื่อง	
ใจความของเรื่อง	
เก็บไว้ที่/แฟ้ม	
หมายเหตุ	

รูปที่ 5.5 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อคลิกดูรายละเอียดของข้อมูลหนังสือรับเข้า

5.6 ตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลหนังสือรับเข้า

เลขทะเบียนรับเข้า 0001/2552
เวลา 9.00 น.
วันที่ 5 ม.ค. 52
เลขที่หนังสือ ศ6 0565 / ว 8929
วันที่ของหนังสือ 12 ธ.ค. 51
จาก มรภ. พระนคร
ถึง อธิการบดี สจล.
เรื่อง เชิญเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเขียนผลงานเพื่อการตี
สิ่งส่งมาด้วย 1.โครงการและกำหนดการ 2.ใบตอบรับเข้าร่วมประชุม

สรุปใจความของเรื่อง

ใจความของเรื่อง

เก็บไว้ที่/เพิ่ม
หมายเหตุ

รูปที่ 5.6 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดของข้อมูลหนังสือรับเข้า

5.7 ตัวอย่างเมื่อเลือกลบรายการข้อมูลหนังสือรับเข้า

เชิญเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การเขียนผลงานเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระหว่างวันที่ 13-16 ม.ค. 52
ณ มรภ.พระนคร (สมัครภายในวันที่ 6 ม.ค. 52)

! ยืนยันการลบข้อมูล?

ใช่

รูปที่ 5.7 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อเลือกลบรายการข้อมูลหนังสือรับเข้า

5.8 ตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลหนังสือรับเข้า

The screenshot shows a web form titled "ระบบจัดเก็บฐานข้อมูล ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง" (Information System for Department of Regional and Urban Planning). The form is for recording incoming mail ("หนังสือรับเข้า"). It includes the following fields:

- เลขทะเบียนรับเข้า: 038/2552
- เวลา
- วันที่
- เลขที่หนังสือ
- วันที่ของหนังสือ
- จาก
- ถึง
- เรื่อง
- สิ่งที่ส่งมาด้วย
- สรุปใจความของเรื่อง
- ใจความของเรื่อง
- เก็บไว้ที่/แฟ้ม
- หมายเหตุ

At the bottom, there are two buttons: "บันทึกข้อมูล" (Record Information) and "ล้างข้อมูล" (Clear Information).



รูปที่ 5.8 แสดงหน้าจอตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลหนังสือรับเข้า

5.9 ตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลครุภัณฑ์

The screenshot shows a web form titled "ระบบจัดเก็บฐานข้อมูล ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง" (Information System for Department of Regional and Urban Planning). The form is for recording equipment ("ครุภัณฑ์"). It includes the following fields:

- ประเภทครุภัณฑ์
- ยี่ห้อ
- รุ่น
- ผู้จำหน่าย / ตัวแทนจำหน่าย
- เบอร์ติดต่อ
- ระยะเวลาประกัน
- จำนวนเครื่อง
- สถานภาพการใช้งาน
- วันที่รับ
- หมายเลขเครื่อง / หมายเลขครุภัณฑ์

At the bottom, there are two buttons: "บันทึกข้อมูล" (Record Information) and "ล้างข้อมูล" (Clear Information).

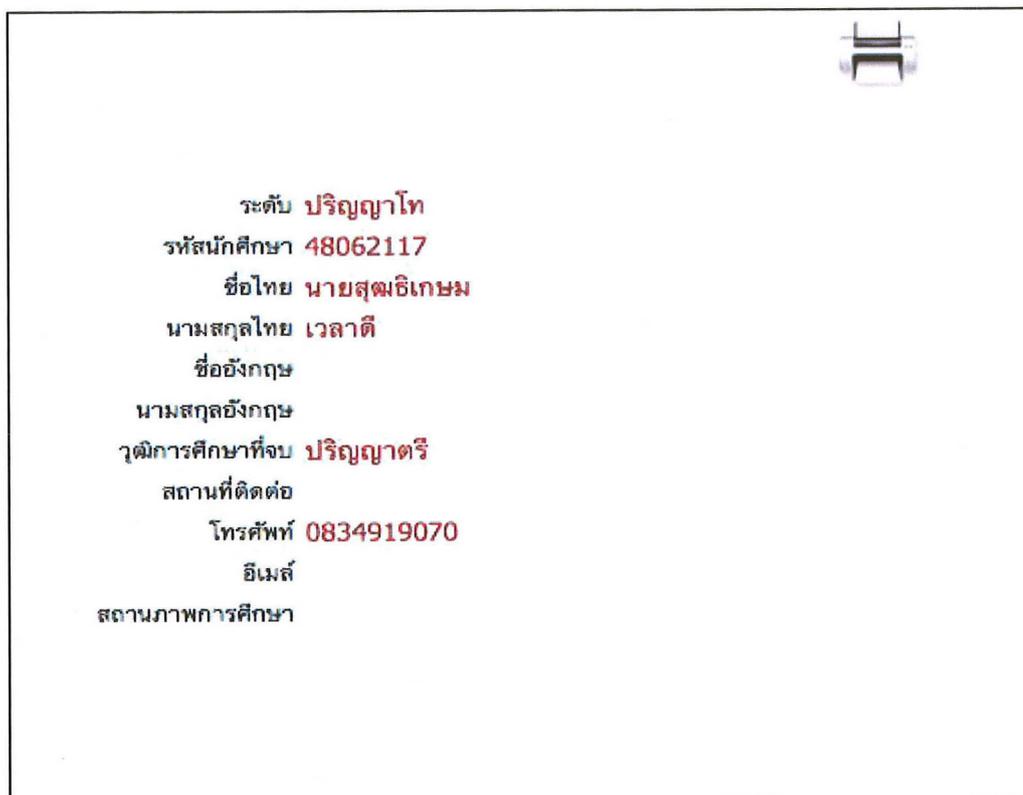
รูปที่ 5.9 แสดงหน้าจอตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลครุภัณฑ์

5.10 ผลลัพธ์การสร้างรายการข้อมูลของนักศึกษา

รายการข้อมูลที่ได้บันทึกไว้ ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง	
+ หนังสือรับเข้า	
+ หนังสือส่งออก	
+ ครูภัณฑ์	
+ บุคลากร	
+ อาจารย์	
+ เจ้าหน้าที่	
+ นักศึกษา	
▶ น.ส.ณัฐวรรินท์ พุ่มเจริญ	 
▶ น.ส.นภาพร ยิ้มรักญาติ	 
▶ นายวณัสนันท์ พึ่งนิล	 
▶ นายโปษณ วงศ์สันติวัฒน์	 
▶ นายอภิรักษ์ โสบุตร	 
▶ น.ส.จิรนนท์ ร่มโพธิ์เย็น	 
▶ น.ส.กสินมภา แสงสี	 
▶ นายชลัช ชัชวานิชกุล	 
▶ น.ส.ศิริลักษณ์ เมฆอ่อน	 
▶ น.ส.จันทริจรา นันตา	 

รูปที่ 5.10 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อคลิกดูรายการข้อมูลของนักศึกษา

5.11 ตัวอย่างเมื่อเปิดดูรายละเอียดข้อมูลของนักศึกษา



The image shows a screenshot of a student information form. The text is centered and includes the following details:

- ระดับ **ปริญญาโท**
- รหัสนักศึกษา **48062117**
- ชื่อไทย **นายสุทธิเกษม**
- นามสกุลไทย **เวลาดี**
- ชื่ออังกฤษ
- นามสกุลอังกฤษ
- วุฒิการศึกษาที่จบ **ปริญญาตรี**
- สถานที่ติดต่อ
- โทรศัพท์ **0834919070**
- อีเมล
- สถานภาพการศึกษา

รูปที่ 5.11 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อเปิดดูรายละเอียดของข้อมูลนักศึกษา

5.12 ตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลของนักศึกษา

ระดับ

รหัสนักศึกษา 48062117

ชื่อไทย นายสุทธิเกษม

นามสกุลไทย เวลาดี

ชื่ออังกฤษ Mr.Suthikasem

นามสกุลอังกฤษ Weladee

วุฒิการศึกษาที่จบ ครุศาสตรบัณฑิต

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ 0834919070

อีเมล tomming@hotmail.com

สถานภาพการศึกษา ปกติ

รูปถ่าย

รูปที่ 5.12 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลของนักศึกษา

5.13 ตัวอย่างแสดงสถานะเมื่อทำการลบข้อมูลนักศึกษา

! ยืนยันการลบข้อมูล?

ใช่

รูปที่ 5.13 แสดงหน้าจอแสดงสถานะเมื่อทำการลบข้อมูลนักศึกษา

5.14 ผลลัพธ์การสร้างรายการข้อมูลของบุคลากร

+ เพิ่มข้อมูลบุคลากร +	
จำนวนบุคลากรทั้งหมดของstaff (มีจำนวน 14 คน)	
❖ - น.ส.สุมนา รัตนเวส	 
❖ - น.ส.ภัททิรา บุญญานนท์	 
❖ - ดร.ณัฐกษิษฐ นบนอบ	 
❖ - อาจารย์อมร กฤษณพันธ์	 
❖ - อาจารย์อมร บุญต่อ	 
❖ - อาจารย์ปนายุ ไชยรัตนานนท์	 
❖ - ดร.ประพัทธ์พงษ์ อุปลา	 
❖ - ดร.วันเพ็ญ เจริญตระกูลปิติ	 
❖ - อาจารย์กรินทร์ กลิ่นขจร	 
❖ - ดร.สาลิณี ศุกลรัตน์เมธี	 
❖ - ผศ.ดร.มนสิชา เพชรานนท์	 
❖ - รศ.ดร.นพดล สหชัยเสรี	 

รูปที่ 5.14 แสดงหน้าจอแสดงรายการข้อมูลของบุคลากร

5.15 ตัวอย่างเมื่อคลิกดูรายละเอียดข้อมูลของบุคลากร



ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ข้อมูลบุคลากรประจำภาควิชา



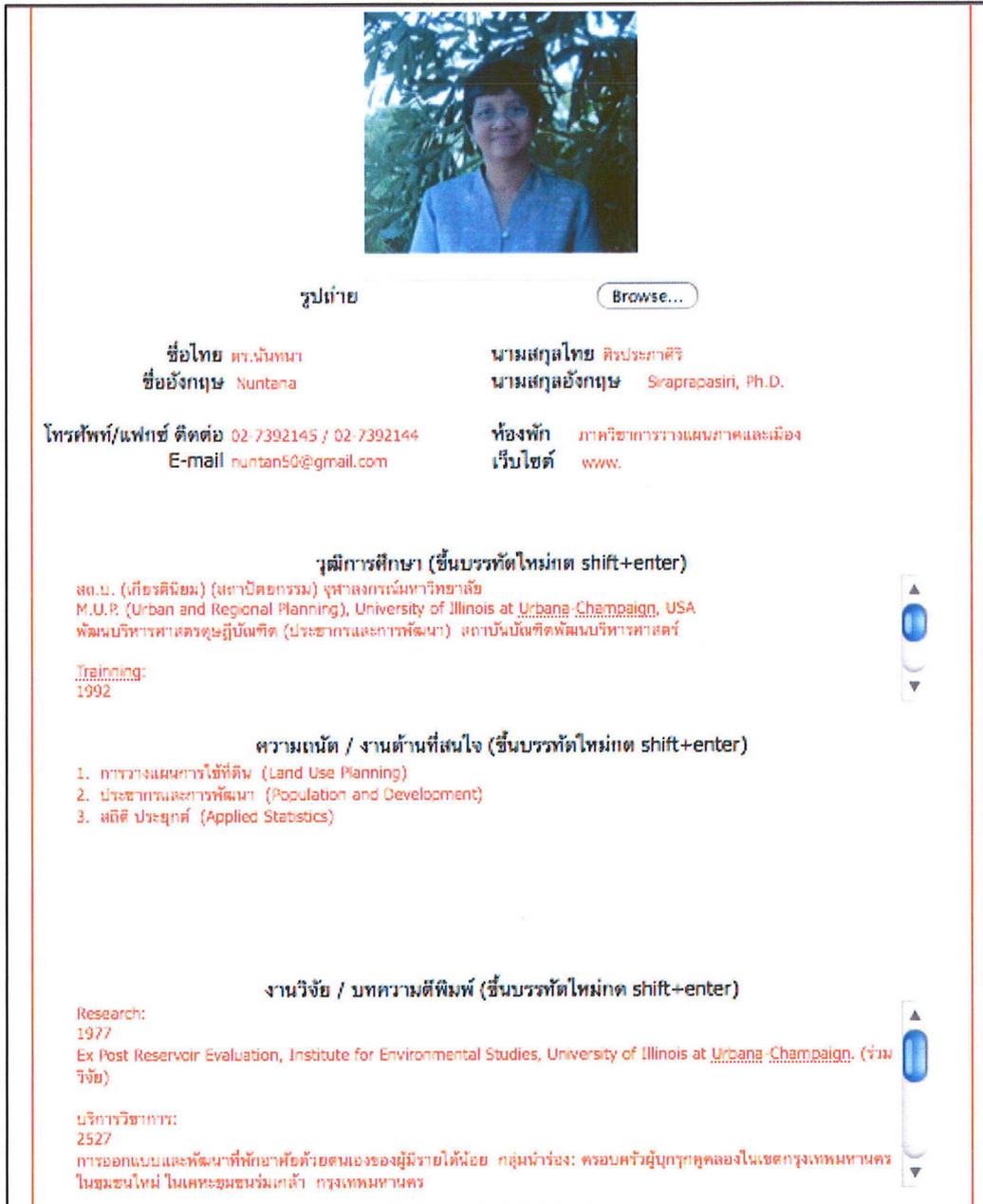
ดร.นันทนา ศิระประภาศิริ
Nuntana Siraprasiri, Ph.D.

Mail : nuntan50@gmail.com
Tel/Fax : 02-7392145 / 02-7392144
Room : ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง
Web : www.
Educations :
สถ.บ. (เกียรตินิยม) (สถาปัตยกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
M.U.P. (Urban and Regional Planning), University of Illinois at Urbana-Champaign, USA
พัฒนบริหารศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ประชากรและการพัฒนา) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

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

รูปที่ 5.15 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อคลิกดูรายละเอียดข้อมูลของบุคลากร

5.16 ตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลบุคลากร



รูปที่ 5.16 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลบุคลากร

5.17 ตัวอย่างแสดงแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลบุคลากร

ระบบจัดการข้อมูลบุคลากรภาควิชา

รูปถ่าย

*** เพื่อการแสดงผลที่ดีที่สุด รูปถ่ายควรมีขนาดความกว้างไม่เกิน 120 pixel

ชื่อไทย	นามสกุลไทย
ชื่ออังกฤษ	นามสกุลอังกฤษ
โทรศัพท์/แฟกซ์ ติดต่อ	ห้องพัก
E-mail	เว็บไซต์

วุฒิการศึกษา (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

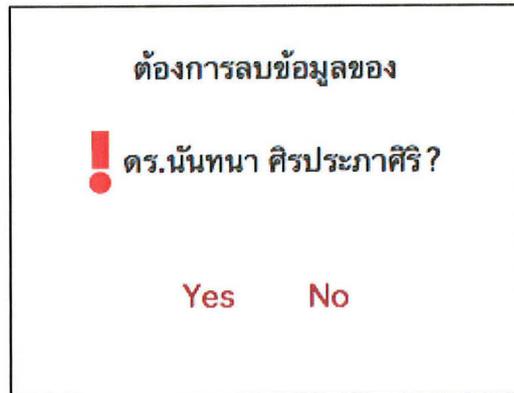
ความถนัด / งานด้านที่สนใจ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

งานวิจัย / บทความตีพิมพ์ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

รายวิชาที่รับผิดชอบ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

รูปที่ 5.17 แสดงหน้าจอตัวอย่างแสดงแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลบุคลากร

5.18 ตัวอย่างหน้าจอแสดงการลบข้อมูลบุคลากร



รูปที่ 5.18 แสดงหน้าจอแสดงการลบข้อมูลบุคลากร