

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาในการพัฒนารูปแบบระบบฐานข้อมูล

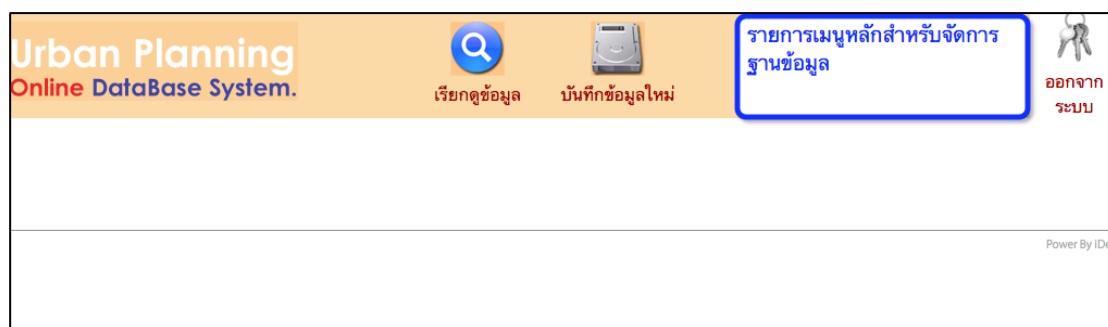
ระบบฐานข้อมูลนี้เป็นระบบที่เปิดใช้เฉพาะเครือข่ายภายในเท่านั้น โดยที่ผู้ใช้ทั่วไปบนอินเทอร์เน็ตจะไม่สามารถมองเห็นระบบนี้ได้ ซึ่งเป็นการรักษาความปลอดภัยของฐานข้อมูลได้ดีในระดับหนึ่ง โดยที่ผู้รับผิดชอบในการบันทึกข้อมูลเท่าที่จะสามารถเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลนี้ได้ สำหรับส่วนประกอบต่างๆ และตัวอย่างของระบบฐานข้อมูลนี้จะประกอบไปด้วย

5.1 ผลลัพธ์การสร้างงานระบบฐานข้อมูล



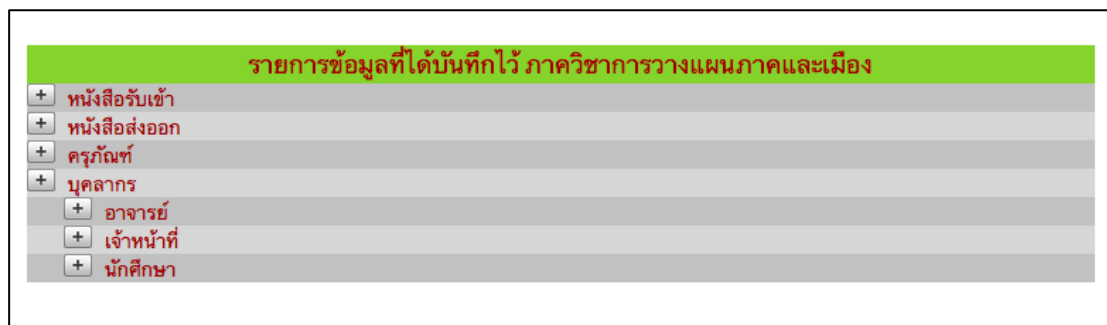
รูปที่ 5.1 แสดงหน้าจอสำหรับตรวจสอบผู้ใช้งานระบบฐานข้อมูล

5.2 ผลลัพธ์การสร้างเมนูหลักในการจัดการข้อมูล



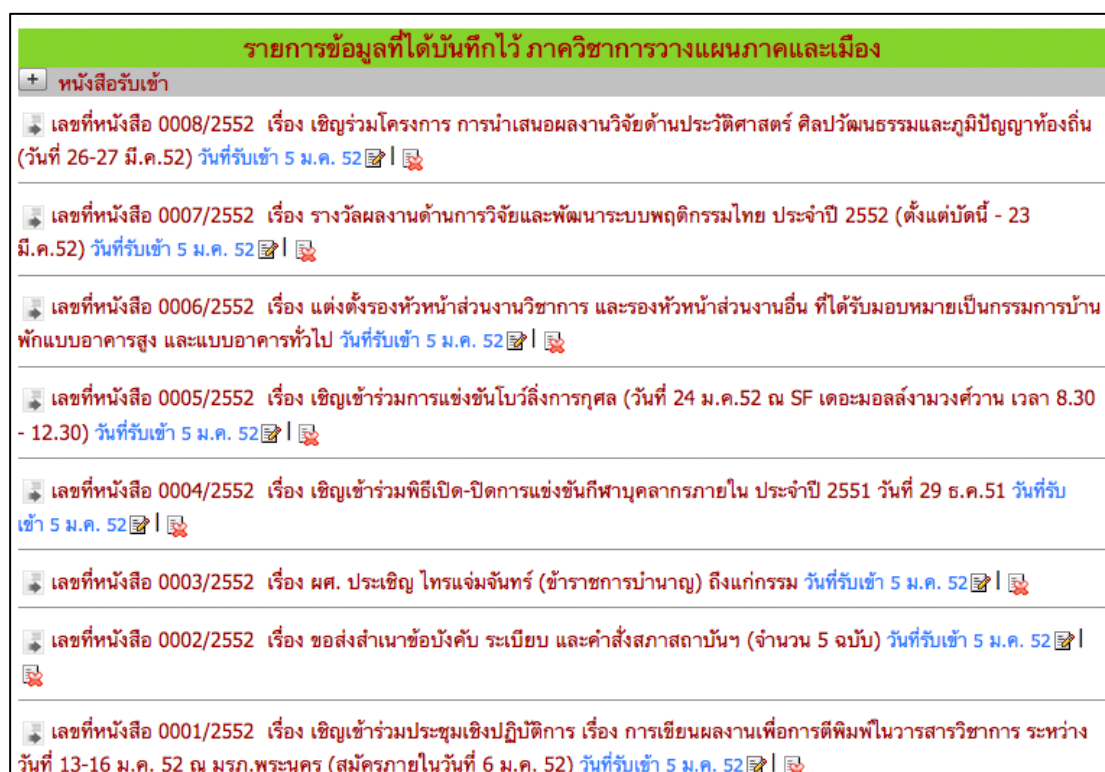
รูปที่ 5.2 แสดงหน้าจอเมนูหลักในการจัดการข้อมูล

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 การเขียนผลงานเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระหว่างวันที่ 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	ศธ 0565 / 2 8929
วันที่ของหนังสือ	12 ธ.ค. 51
จาก	มรภ. พระนคร
ถึง	อธิการบดี สจล.
เรื่อง	เชิญเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเขียนผลงานเพื่อการตี
สิ่งที่ส่งมาด้วย	1.โครงการและกำหนดการ 2.ใบตอบรับเข้าร่วมประชุม
สรุปใจความของเรื่อง	
ใจความของเรื่อง	
เก็บไว้ที่/แฟ้ม	
หมายเหตุ	
บันทึกข้อมูลใหม่ ยกเลิก	

รูปที่ 5.6 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดของข้อมูลหนังสือรับเข้า

5.7 ตัวอย่างเมื่อเลือกลบรายการข้อมูลหนังสือรับเข้า

เชิญเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการเขียนผลงานเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระหว่างวันที่ 13-16 ม.ค. 52 ณ มรภ.พระนคร (สมัครภายในวันที่ 6 ม.ค. 52)	
! ยืนยันการลบข้อมูล?	
ใช่	ยกเลิก

รูปที่ 5.7 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อเลือกลบรายการข้อมูลหนังสือรับเข้า

5.8 ตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลหนังสือรับเข้า

The screenshot shows a web form titled "ระบบจัดเก็บฐานข้อมูล ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง" (System for collecting data for the Department of Regional Planning and Urban Design). The form is for recording incoming mail ("หนังสือรับเข้า"). It includes fields for: เลขทะเบียนรับเข้า (Registration Number: 038/2552), เวลา (Time), วันที่ (Date), เลขที่หนังสือ (Document Number), วันที่ของหนังสือ (Date of Document), จาก (From), ถึง (To), เรื่อง (Subject), and สิ่งที่ส่งมาด้วย (Attachments). There is a section for "สรุปใจความของเรื่อง" (Summary of the subject) with a text area. Below that are fields for "เก็บไว้ที่/แฟ้ม" (Where to keep/ Folder) and "หมายเหตุ" (Remarks). At the bottom are buttons for "บันทึกข้อมูล" (Record data) and "ล้างข้อมูล" (Clear data).

รูปที่ 5.8 แสดงหน้าจอตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลหนังสือรับเข้า

5.9 ตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลครุภัณฑ์

The screenshot shows a web form titled "ระบบจัดเก็บฐานข้อมูล ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง" (System for collecting data for the Department of Regional Planning and Urban Design). The form is for recording equipment ("ครุภัณฑ์"). It includes fields for: ประเภทครุภัณฑ์ (Equipment Type), ยี่ห้อ (Brand), รุ่น (Model), ผู้จำหน่าย / ตัวแทนจำหน่าย (Seller / Representative), เบอร์ติดต่อ (Contact Number), ระยะเวลาประกัน (Warranty Period), จำนวนเครื่อง (Number of units), สถานภาพการใช้งาน (Usage Status), วันที่รับ (Date received), and หมายเลขเครื่อง / หมายเลขครุภัณฑ์ (Equipment Number / Equipment ID). At the bottom are buttons for "บันทึกข้อมูล" (Record data) and "ล้างข้อมูล" (Clear data).

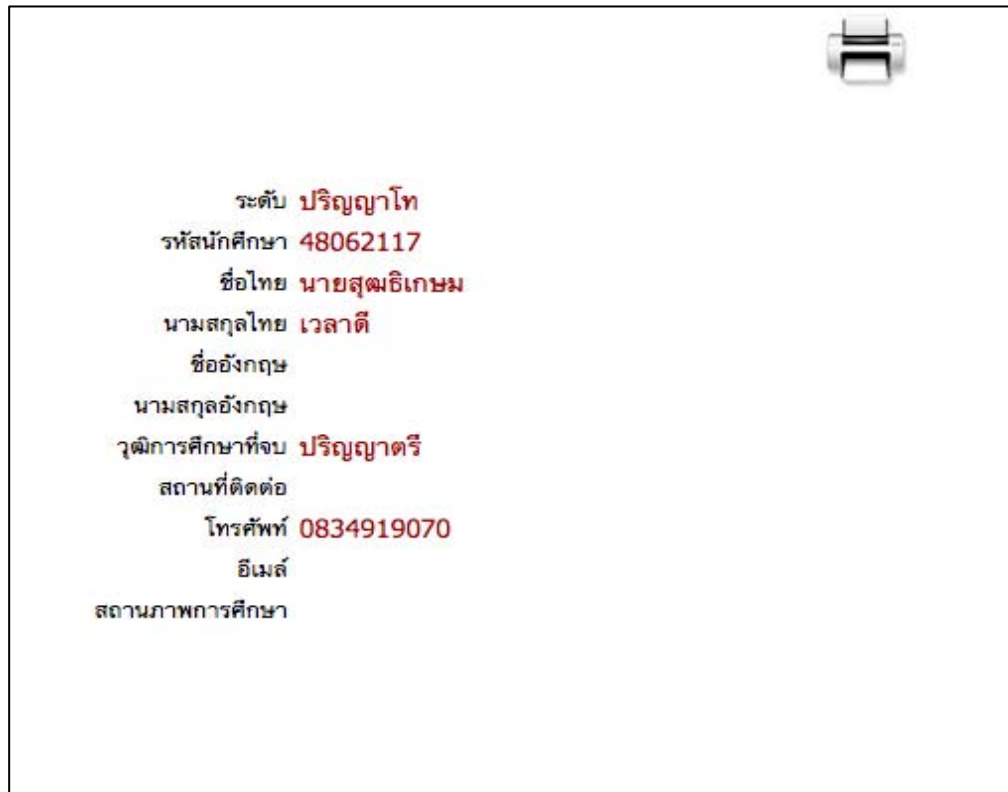
รูปที่ 5.9 แสดงหน้าจอตัวอย่างแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลครุภัณฑ์

5.10 ผลลัพธ์การสร้างรายการข้อมูลของนักศึกษา

รายการข้อมูลที่ได้บันทึกไว้ ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง	
+ หนังสือรับเข้า	
+ หนังสือส่งออก	
+ ครุภัณฑ์	
+ บุคลากร	
+ อาจารย์	
+ เจ้าหน้าที่	
+ นักศึกษา	
☒ น.ส.ณัฐรวิรินทร์ พุ่มเจริญ	 
☒ น.ส.นภาพร ยัมรักญาติ	 
☒ นายวนัสนันท์ พิงนิล	 
☒ นายโปษณ วงศ์สันติวัฒน์	 
☒ นายอภิรักษ์ โสบุตร	 
☒ น.ส.จิรนนท์ ร่มโพธิ์เย็น	 
☒ น.ส.กัลณผกา แสงสี	 
☒ นายชลัช ชัชวานิชกุล	 
☒ น.ส.ศิริลักษณ์ เมฆอ่อน	 
☒ น.ส.จันทร์จิรา นันทา	 

รูปที่ 5.10 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อคลิกดูรายการข้อมูลของนักศึกษา

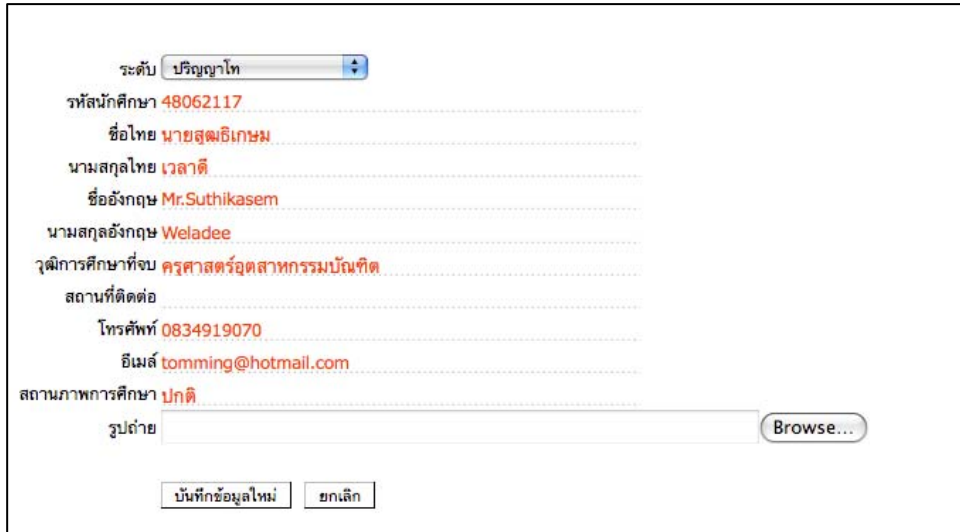
5.11 ตัวอย่างเมื่อเปิดดูรายละเอียดข้อมูลของนักศึกษา



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

รูปที่ 5.11 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อเปิดดูรายละเอียดของข้อมูลนักศึกษา

5.12 ตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลของนักศึกษา



ระดับ

รหัสนักศึกษา 48062117

ชื่อไทย นายสุทธิเกษม

นามสกุลไทย เวลาดี้

ชื่ออังกฤษ Mr.Suthikasem

นามสกุลอังกฤษ Weladee

วุฒิการศึกษาที่จบ ครุศาสตรบัณฑิต

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ 0834919070

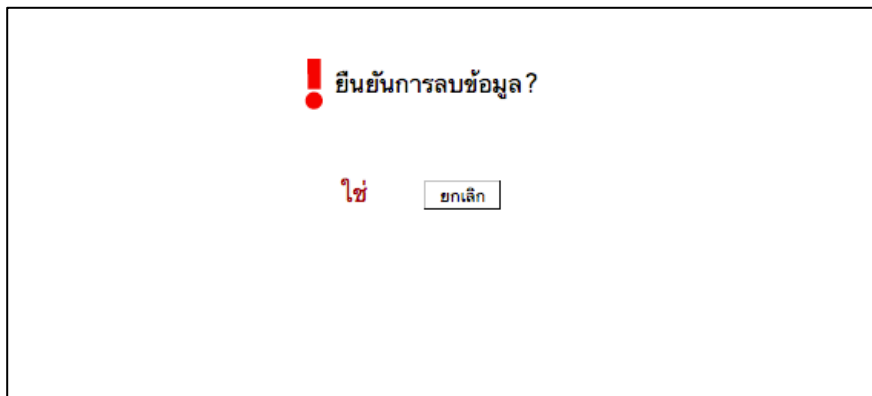
อีเมล tomming@hotmail.com

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.ณัฏฐกฤษ นบหนอง	 
 - อาจารย์อมร กฤษณพันธุ์	 
 - อาจารย์อมร บุญต่อ	 
 - อาจารย์ปณายุ ไชยรัตนานนท์	 
 - ดร.ประพัทธ์พงษ์ อุปลา	 
 - ดร.วันเพ็ญ เจริญตระกูลปิติ	 
 - อาจารย์กรินทร์ กลิ่นขจร	 
 - ดร.สาลินี ศุกลรัตน์เมธี	 
 - ผศ.ดร.มนลิษา 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) 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

รูปที่ 5.15 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อคลิกดูรายละเอียดข้อมูลของบุคลากร

5.16 ตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลบุคลากร



รูปถ่าย

ชื่อไทย ดร.นันทนา

นามสกุลไทย ศิริประภาศิริ

ชื่ออังกฤษ Nuntana

นามสกุลอังกฤษ Siraprasiri, Ph.D.

โทรศัพท์/แฟกซ์ ติดต่อ 02-7392145 / 02-7392144

ห้องพัก ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง

E-mail nuntan50@gmail.com

เว็บไซต์ www.

วุฒิการศึกษา (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

ศด.บ. (เกียรตินิยม) (สถาปัตยกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
M.U.P. (Urban and Regional Planning), University of Illinois at Urbana-Champaign, USA
พัฒนบริหารศาสตร์ระดับบัณฑิต (ประชากรและการพัฒนา) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

Training:
1992

ความถนัด / งานด้านที่สนใจ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

1. การวางแผนการใช้ที่ดิน (Land Use Planning)
2. ประชากรและการพัฒนา (Population and Development)
3. สถิติประยุกต์ (Applied Statistics)

งานวิจัย / บทความตีพิมพ์ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

Research:
1977
Ex Post Reservoir Evaluation, Institute for Environmental Studies, University of Illinois at Urbana-Champaign. (ร่วมวิจัย)

บริหารวิชาการ:
2527
การออกแบบและพัฒนาที่พักอาศัยด้วยตนเองของผู้อยู่อาศัยในโครงการ: ครอบครัวผู้บุกเบิกในเขตกรุงเทพมหานคร
ในชุมชนใหม่ ในเขตชุมชนร่วมเกล้า กรุงเทพมหานคร

รูปที่ 5.16 แสดงหน้าจอตัวอย่างเมื่อทำการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลบุคลากร

5.17 ตัวอย่างแสดงแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลบุคลากร

ระบบจัดการข้อมูลบุคลากรภาควิชา

รูปถ่าย

Browse...

*** เพื่อการแสดงผลที่ดีที่สุด รูปถ่ายควรมีขนาดความกว้างไม่เกิน 120 pixel

ชื่อไทย

นามสกุลไทย

ชื่ออังกฤษ

นามสกุลอังกฤษ

โทรศัพท์/แฟกซ์ ติดต่อ

ห้องพัก

E-mail

เว็บไซต์

วุฒิการศึกษา (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

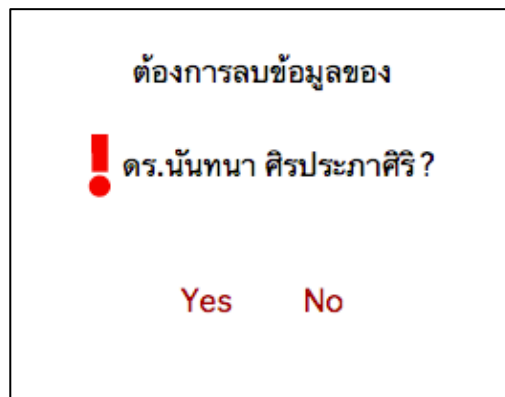
ความถนัด / งานด้านที่สนใจ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

งานวิจัย / บทความตีพิมพ์ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

รายวิชาที่รับผิดชอบ (ขึ้นบรรทัดใหม่กด shift+enter)

รูปที่ 5.17 แสดงหน้าจอตัวอย่างแสดงแบบฟอร์มสำหรับการบันทึกข้อมูลบุคลากร

5.18 ตัวอย่างหน้าจอแสดงการลบข้อมูลบุคลากร



รูปที่ 5.18 แสดงหน้าจอแสดงการลบข้อมูลบุคลากร