

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- จรรนิต แก้วกังวาล. การออกแบบและการจัดการฐานข้อมูล. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น, 2536.
- จีรพันธ์ อรรถจินดา. เลขานุการสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (สกววิจัย),
สัมภาษณ์, 2 กันยายน 2541.
- ชวลิต ลิ้มปี่ไสวรรณ. บทบาทของ Online Computer ในยุคสารสนเทศ. คอมพิวเตอร์วิวิ ปีที่ 10
ฉบับที่ 102 (กุมภาพันธ์ 2536) : 243-245.
- โชติณ อรุณย์มงคล. เรียบลัดเนสเคปเมล วารสารอินเทอร์เน็ต-อินทราเน็ต ปีที่ 2 ฉบับที่ 7 (สิงหาคม-
กันยายน 2540) : 92.
- ตัน ตันท์สุทธิวงศ์ และคณะ. รอบรู้ Internet และ World Wide Web. กรุงเทพฯ : โปรวิชั่น, 2539.
- ทองอินทร์ วงศ์โสธร. รองปลัดทบวงมหาวิทยาลัยและอดีตผู้อำนวยการศูนย์ SEAMEO RIHED.
สัมภาษณ์, 1 กันยายน 2541.
- ทองอินทร์ วงศ์โสธร. รองปลัดทบวงมหาวิทยาลัยและอดีตผู้อำนวยการศูนย์ SEAMEO RIHED.
สัมภาษณ์, 6 ตุลาคม 2541.
- นงลักษณ์ ไม่น่าภัยกิจ. ฐานข้อมูลออนไลน์. กรุงเทพฯ : คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2535.
- นิรนาม,นามแฝง. Internet กระจกส่องโลกในเอเชีย. กระจกเงา ปีที่ 3 ฉบับที่ 17 (มกราคม 2539) :
107-110.
- เนตร โพธิ์เขียว. ความพึงพอใจของผู้ใช้ฐานข้อมูลงานวิจัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์
ปริญญาอักษรศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2539.
- แน่นน้อย ใจอ่อนนุ่ม. การประเมินระบบสารสนเทศ. เรื่องน่ารู้เกี่ยวกับข้อมูลเพื่อการบริหาร กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2531.
- บุปผชาติ ทัพทิกรณ์. เครือข่ายของโยแมงมุมในโลกของการศึกษา. อินเทอร์เน็ต ฉบับที่ 13 (มิถุนายน
2540) : 83-88.
- ปทีป เมธาคุณวุฒิ. การจัดระบบสารสนเทศในระดับอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2538.
- ผดุงชาติ สุวรรณวงศ์. ผู้อำนวยการศูนย์ SEAMEO RIHED. สัมภาษณ์, 23 กันยายน 2541.

- ผดุงชาติ สุวรรณวงศ์. ผู้อำนวยการศูนย์ SEAMEO RIHED. สัมภาษณ์, 6 ตุลาคม 2541.
- พรทิพย์ โล่ห์เลขา. World Wide Web : เครื่องมือใช้อินเทอร์เน็ตสำหรับคุณ. กรุงเทพฯ : อุษากการพิมพ์, 2540.
- พัชรี พันดาวงษ์. การใช้ไมโครคอมพิวเตอร์ในการจัดเก็บและค้นคืนวัสดุจดหมายเหตุของโครงการจดหมายเหตุมหาวิทยาลัยศิลปากร. วิทยานิพนธ์ปริญญาอักษรศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.
- พันจันทร์ ธนวัฒน์เสถียร. การสร้าง Web Page ด้วยตัวคุณเอง. กรุงเทพฯ : ส.เอเชียเพรส (1989) จำกัด, 2540.
- ไพฑูริย์ สีนลารัตน์. ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาวิชาชีพอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. สัมภาษณ์, 10 กันยายน 2541.
- ไพฑูริย์ สีนลารัตน์. ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาวิชาชีพอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. สัมภาษณ์, 15 ตุลาคม 2541.
- ยีน กูว์รวรรณ. อินเทอร์เน็ตกับวิถีชีวิตของคนยุคใหม่. อินเทอร์เน็ต ฉบับที่ 13 (มิถุนายน 2540) : 35-38.
- รพีพรรณ รัตโนภาส. การพัฒนาตัวบ่งชี้ประสิทธิภาพของการดำเนินงานในการพัฒนาและติดตั้งระบบออนไลน์ ของสำนักทะเบียนและประเมินผลการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.
- ลภาพรรณ จวงค์. Senior Programme Assistant ขององค์การ UNESCO. สัมภาษณ์, 16 ตุลาคม 2541.
- วันพร ปั้นเก่า และ ธนาวรรณ จันทร์รัตน์ไพบูลย์. คอมพิวเตอร์และการพัฒนาระบบสารสนเทศ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- วิทยา เรื่องพรวิสุทธิ์. เรียนรู้ภาษา HTML กับ การเขียนโฮมเพจ สำหรับผู้เริ่มต้น. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดยูเคชั่น, 2540.
- วิวัฒน์ คติธรรมนิตย์. "เครือข่ายข้อมูลสารสนเทศระดับโลก" ทิศทางไท ฉบับที่ 10 (มกราคม 2538) : 53-57.
- ศรีศักดิ์ จามรมาน และ กนกวรรณ ว่องวัฒนะสิน. เครือข่ายคอมพิวเตอร์อินเทอร์เน็ตวารสารราชบัณฑิตยสถาน. ปีที่ 20 ฉบับที่ 1 (ตุลาคม - ธันวาคม 2537).
- สมใจ บุญศิริ. อินเทอร์เน็ต. อินเทอร์เน็ต : นานาสาระแห่งการบริการ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.

สมนึก ศิริโต. การเชื่อมต่อเข้าสู่อินเทอร์เน็ต. วารสารไมโครคอมพิวเตอร์ ฉบับที่ 116 (มีนาคม 2538) :
298 - 304.

สมนึก ศิริโต. อินเทอร์เน็ตจากอดีตสู่ปัจจุบัน. วารสารไมโครคอมพิวเตอร์ ฉบับที่ 112 (พฤศจิกายน 2537) : 315.

สาทิพย์ กองจันทร์. การเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต. Business Computer Magazine ปีที่ 7 ฉบับที่ 73 (มีนาคม 2538) : 201-206.

สำเร็จ ประเสริฐสุข. ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา
แห่งชาติ (สภาการศึกษา). สัมภาษณ์, 4 กันยายน 2541.

ลีปาน ทรัพย์ทอง. การศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้ในประเทศไทยที่มีต่อผลการสืบค้นสารสนเทศโดย
ระบบออนไลน์จากฐานข้อมูล DIALOG วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิตศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2531.

สุชาติ เมืองแก้ว. ที่ปรึกษาด้านนโยบายและแผน ทบวงมหาวิทยาลัย. สัมภาษณ์, 1 กันยายน 2541.

สุพจน์ วุฒิสมาณ. อินเทอร์เน็ต (Internet) วารสาร สสวท. ปีที่ 23 ฉบับที่ 90 (กรกฎาคม -
กันยายน 2538) : 18-23.

สุพรรณิกา งามสมภาค. ระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาบุคลากร : แนวคิดพื้นฐานในการจัดระบบ
ภาคินพนธ์พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต (การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์) สถาบันบัณฑิต
พัฒนบริหารศาสตร์, 2537.

สุนณาพิสัย สัจจานิตย์ และคณะ. คู่มือการใช้เครื่องมืออินเทอร์เน็ต. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่นจำกัด
(มหาชน), 2539.

สุวัฒน์ ศรีชนะรัตน์. Intranet พาร์ทวัน. วารสารอินเทอร์เน็ต-อินทราเน็ต ปีที่ 1 ฉบับที่ 6 (มิถุนายน-
กรกฎาคม 2540).

หลุย จำปาเทศ. จิตวิทยาการจงใจ กรุงเทพฯ : บริษัทสามัคคีสาสน์ จำกัด, 2533.

อภิรดี ยิ้มละมัย. ระบบข้อมูลสารสนเทศ. วารสารวิชาการปริทัศน์ ปีที่ 3 ฉบับที่ 5/15 (พฤษภาคม 2538) : 27-29.

SEAMEO RIHED . เอกสารอัดสำเนา (ม.ป.ป.)

ภาษาอังกฤษ

- David. Gardon B. and Olson, Margrethe H. Management information systems : Conceptual Foundation, Structure, and Development. Sigapore : McGraw Hill, Inc., 1985.
- Dreze, Xavier and Zufryden, Fred "Testing Web Site Design and Promotional Content" Journal of Advertising Research Vol. 37 No. 2 (March-April, 1997) : 77-91.
- Hick, O.J., Jr. Management Information System : A User Perspective. St. Paul : West Publishing, 1993.
- Peter Aitken and orther. Microsoft Office 97 Professional 6 in 1. Division of Macmillan Computer Publishing, 1997.
- SEAMEO RIHED . Directory of Selected Scholar and Researchers in Southeast Asia (revised 2nd Edition) Vol. I : Malaysia, Singapore & Thailand RIHED , Singapore, 1985.
- SEAMEO RIHED . Background information and Programmes and activities during the interim period 1994 - 1997, 1993.
- SEAMEO RIHED . Available from <http://mis.mua.go.th/rihed/rihed.html> ; INTERNET.
- Sun Microsystem. Ten steps to Developing a World Wide Web Server. Available from <http://www.sun.com/> ; INTERNET.
- Wallestien, Harrey. A Dictionary of Phychology. Maryland : Penquin Books, 1971.
- Wilgin Inc. WebResults Guide to Web Evaluation. Available from <http://www.webresult.com/webri/eval>, 1996 ; INTERNET.
- Wolman, Benjamin B. Dictionary of Behavioral Science. Van Nostrand : Reinheld Company, 1973.

ภาคผนวก ก
รายชื่อผู้บริหารและผู้ทรงคุณวุฒิ

รายชื่อผู้บริหารและผู้ทรงคุณวุฒิ

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ทองอินทร์ วงศ์โสธร
รองปลัดทบวงมหาวิทยาลัยและอดีตผู้อำนวยการศูนย์ SEAMEO RIHED
2. ดร.ผดุงชาติ สุวรรณวงศ์
ผู้อำนวยการศูนย์ SEAMEO RIHED
3. คุณจีรพันธ์ อรรถจินดา
เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (สกววิจัย)
4. รองศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ สิ้นลาร์ตัน
ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาวิชาชีพอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
5. คุณสุชาติ เมืองแก้ว
ที่ปรึกษาด้านนโยบายและแผน ทบวงมหาวิทยาลัย
6. คุณสำเร็จ ประเสริฐสุข
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ
(สภาการศึกษา)
7. คุณฉลาพรรณ จูวงศ์
Senior Programme Assistant ขององค์การ UNESCO
(United Nations Educational Scientific and Cultural Organization)

ภาคผนวก ข
แบบสำรวจรายละเอียดนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศ
ในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

Directory of Scholars in Research and Studies on Higher Education in Southeast Asia

1. Personal History

1.1 First Name (Mr./Mrs./Miss)..... Last Name.....

1.2 Sex Male Female

1.3 Year of birth..... 1.4 Nationality.....

2. Address

2.1 Address.....

.....Country.....ZIP.....

2.2 Office.....

Tel..... Fax.....

E-mail.....

3. Education history

3.1 Bachelor's degree (B.A.)..... Field/Discipline.....

Institution..... Country..... Year.....

3.2 Master's degree (M.A.)..... Field/Discipline.....

Institution..... Country..... Year.....

3.3 Doctoral degree (Ph.D.)..... Field/Discipline.....

Institution..... Country..... Year.....

4. Career Experience

4.1 Academic Position.....

4.2 Administrative Position

Present Position.....

Past Experience

1. Position Year.....

2. Position Year.....

4.3 Association Membership

- 1) Association.....Field.....
Position.....
Country.....
- 2) Association.....Field.....
Position.....
Country.....
- 3) Association.....Field.....
Position.....
Country.....

5. **Publications** (List 3 major publications)

.....
.....
.....
.....
.....
.....

6. **Research** (list 3 completed research works)

.....
.....
.....
.....
.....
.....

7. Areas of interest/specialization (list 3 areas interest/specialization : such as higher education planning, management, institute research, student affairs, etc.)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

8. Language skills

8.1 Language.....

Level very good good fair poor

8.2 Language.....

Level very good good fair poor

8.3 Language.....

Level very good good fair poor



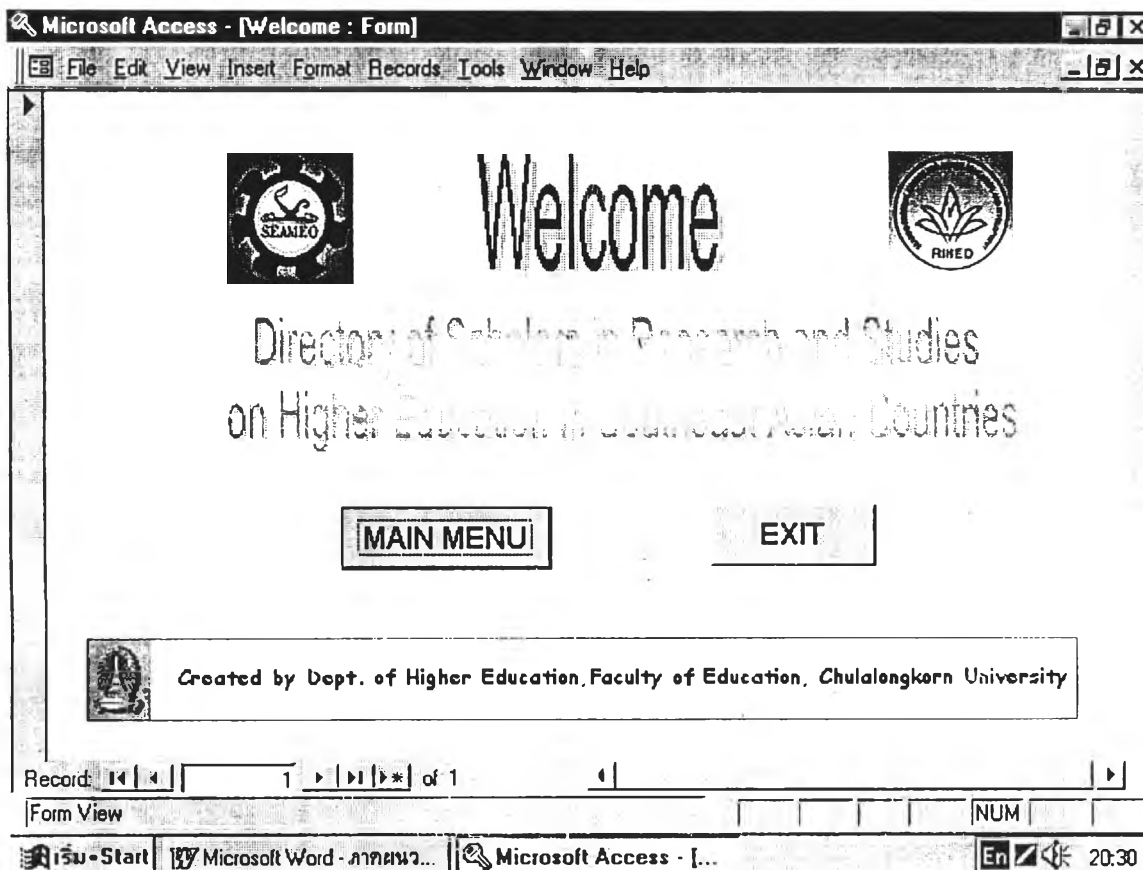
Please send this form to **SEAMEO RIHED**
 5th Floor Ministry of University Affairs Building,
 328 Sri Ayutthaya Road, Rajthevee,
 Bangkok 10400 THAILAND
 Tel: (662) 6449856-63
 Fax: (662) 6445421
 E-mail: rihed@mis.mua.go.th

ภาคผนวก ค

หน้าจอระบบ หน้าจอเว็บเพจที่ออกแบบ และโครงสร้างเพิ่มข้อมูล

Screen Layout

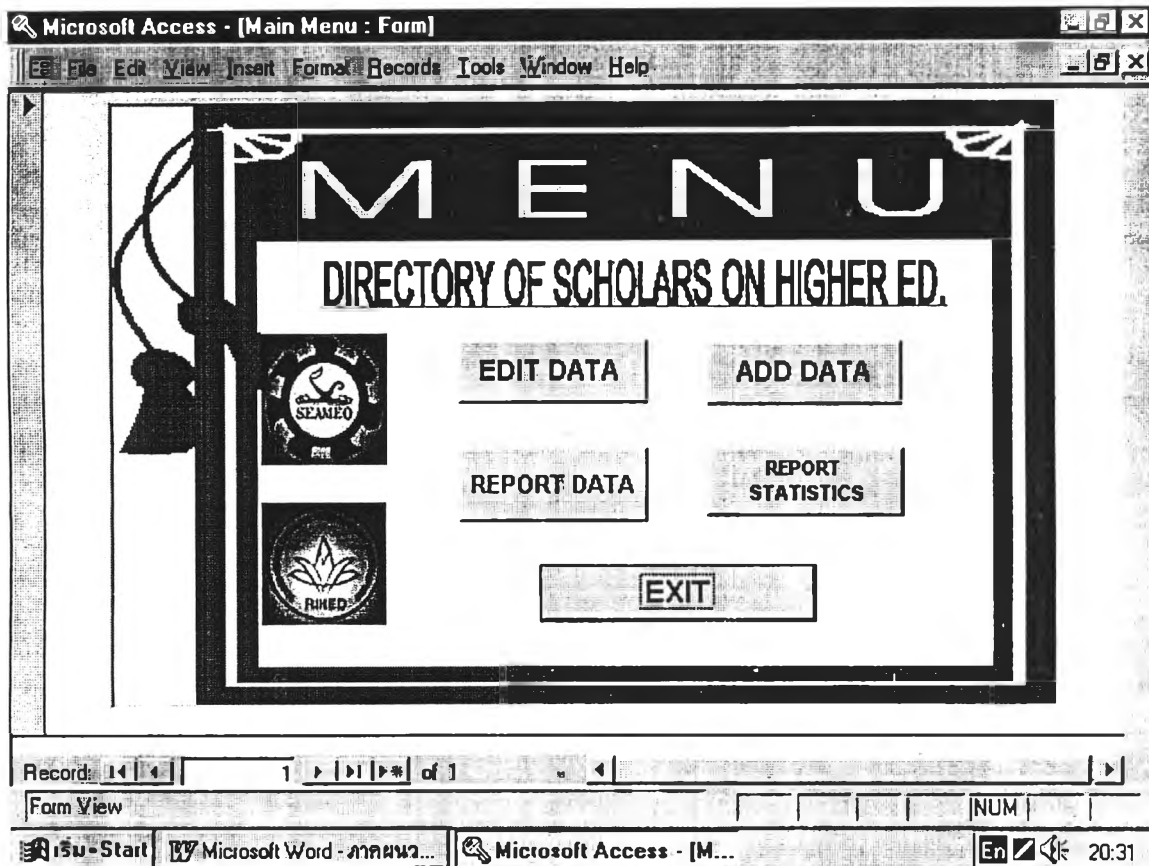
WELCOME MENU



วัตถุประสงค์ : เป็นเมนูหน้าจอแรกเพื่อแสดงความยินดีต้อนรับ เมื่อเปิดระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

การทำงาน : 1. ให้เลื่อนลูกศรขึ้น หรือ ลง เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน แล้วกดปุ่ม Enter หรือ
2. ใช้เมาส์ Double - Click ไปยังรายการที่ต้องการใช้งาน

MAIN MENU



วัตถุประสงค์ : เป็นเมนูหลักเพื่อเข้าสู่ระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

การทำงาน : 1. ให้เลื่อนลูกศรขึ้น หรือ ลง เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน แล้วกดปุ่ม Enter หรือ

2. ใช้เมาส์ Double - Click ไปยังรายการที่ต้องการใช้งาน

EDIT DATA MENU

The screenshot shows a Microsoft Access window titled "Microsoft Access - [Edit Scholars Data Menu : Form]". The menu bar includes File, Edit, View, Insert, Format, Records, Tools, Window, and Help. The main window has a title bar "Edit Scholars Data Menu" with "Add" and "EXIT" buttons. Below the title bar are tabs for PERSONAL, ADDRESS, EDUCATION, CAREER, ASSO.MEMBERSHIP, PUBLICATION, RESEARCH, INTEREST, and LANGUAGE SKILL. The "PERSONAL" tab is active, displaying a "Personal History Data Entry Form".

The form contains the following fields and values:

- Code: 1998001
- Prenom: Mrs.
- Title: Dr.
- FirstName: Pawilai
- LastName: Narkwong
- Sex: Male Female
- YearBirth: 1954

Record navigation: Record: 1 of 1 (current record)

Record: 1 of 35 (total records)

Scholars'unique ex: 1998001,1998015,1998143

Taskbar: Microsoft Word - ภาคผนว..., Microsoft Access - [E...], 20:32

- วัตถุประสงค์ : เป็นเมนูเพื่อการทำบันทึก/ปรับปรุงข้อมูลนักวิชาการที่มีอยู่เดิมในด้านต่าง ๆ เข้าสู่ระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
- การทำงาน : 1. ให้เลื่อนลูกศรซ้าย หรือขวา เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน หรือ 2. ใช้เมาส์ Click ไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน

ADD DATA MENU

The screenshot displays a Microsoft Access window titled "Microsoft Access - [Add Scholars Data Menu : Form]". The main form is titled "Add Scholars Data Menu" and features a navigation menu with tabs: PERSONAL, ADDRESS, EDUCATION, CAREER, ASSOCIATION MEMBERSHIP, PUBLICATION, RESEARCH, INTEREST, and LANGUAGE SKILL. The "PERSONAL" tab is active, showing the "Personal History Data Entry Form".

The form contains the following fields and controls:

- Code:** A text box with a search icon, a delete icon, and a refresh icon.
- Prenom:** A dropdown menu.
- Title:** A text box.
- FirstName:** A text box.
- LastName:** A text box.
- Sex:** Radio buttons for Male and Female.
- YearBirth:** A text box.

At the bottom of the form, there is a record navigation bar showing "Record: 1 of 1". Below the form, the status bar displays "Scholars'unique ex: 1998001,1998015,1998143" and a "NUM" field. The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, Microsoft Word, and Microsoft Access, with the system clock showing 20:36.

วัตถุประสงค์ : เป็นเมนูเพื่อการทำบันทึกข้อมูลนักวิชาการใหม่ในด้านต่าง ๆ เข้าสู่ระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

การทำงาน : 1. ให้เลื่อนลูกศรซ้าย หรือขวา เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน หรือ
2. ใช้เมาส์ Click ไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน

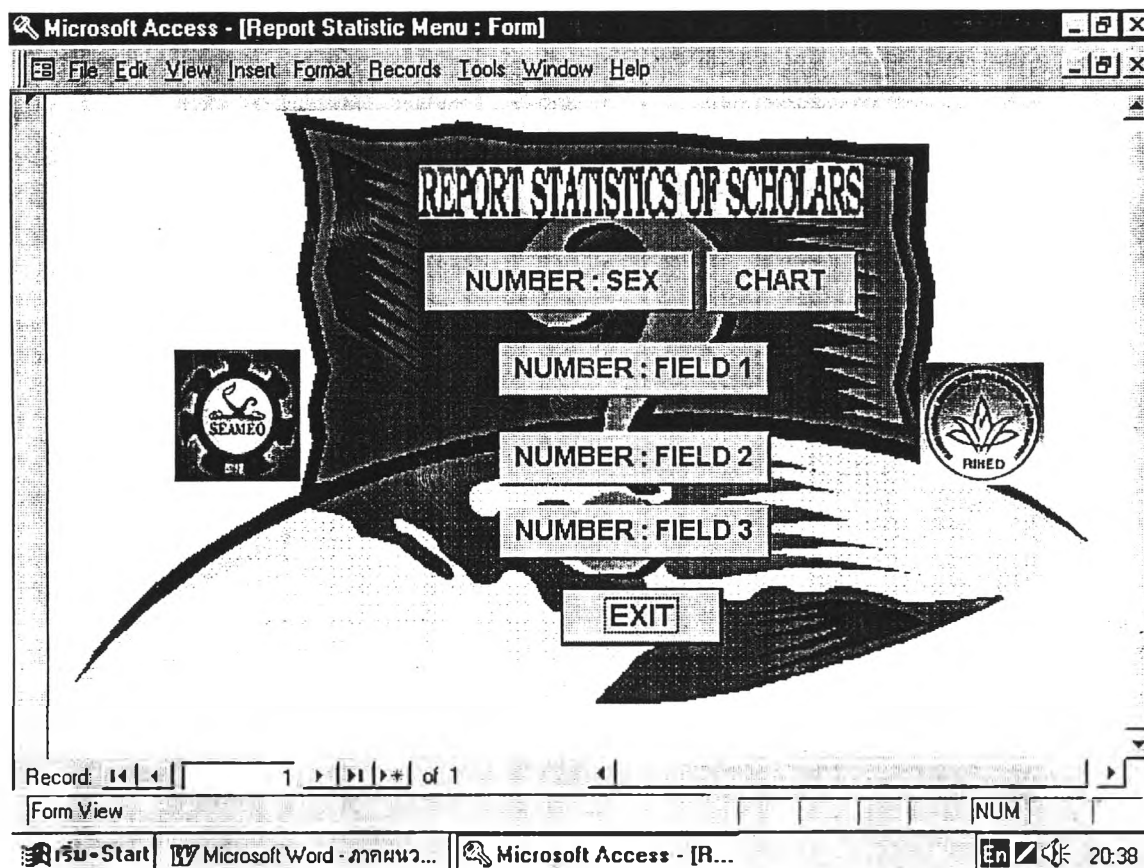
REPORT DATA MENU

The screenshot shows a Microsoft Access window titled "Microsoft Access - [Report Data Menu : Form]". The menu bar includes File, Edit, View, Insert, Format, Records, Tools, Window, and Help. The main form area is titled "REPORT SCHOLARS DATA MENU" and features a logo for RIHED (Regional Centre for Higher Education and Development) on the left. The menu options are arranged as follows: "DATA" and "LIST" are at the top; "ADDRESS" and "INTEREST" are in the middle; and "EXIT" is at the bottom. A vertical line connects "DATA" to "ADDRESS" to "EXIT". The status bar at the bottom shows "Record: 1 of 1", "Form View", and a taskbar with "เริ่ม-Start", "Microsoft Word - ภาคผนว...", "Microsoft Access - [R...", and the time "20:37".

วัตถุประสงค์ : เป็นเมนูเพื่อเลือกการสั่งพิมพ์รายงานข้อมูลนักวิชาการในระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

- การทำงาน :
1. ให้เลื่อนลูกศรขึ้น หรือ ลง เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน แล้วกดปุ่ม Enter หรือ
 2. ใช้เมาส์ Double - Click ไปยังรายการที่ต้องการใช้งาน

REPORT STATISTICS MENU



วัตถุประสงค์ : เป็นเมนูเพื่อเลือกการสังพิมพ์รายงานสถิตินักวิชาการในระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

การทำงาน :

1. ให้เลื่อนลูกศรขึ้น หรือ ลง เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังหัวข้อที่ต้องการใช้งาน แล้วกดปุ่ม Enter หรือ
2. ใช้เมาส์ Double - Click ไปยังรายการที่ต้องการใช้งาน

หน้าจอ Home Page ของ RIHED



Welcome to RIHED

- Background Information about **RIHED**
- Background Information about **SEAMEO**
- **RIHED Bulletin April 1997**
- SEAMEO **Member** Countries
- RIHED Governing Board Meeting (**GBM**)
- Other SEAMEO **Centres**
- RIHED Functions
 1. **Research**
 2. Training **MIL Course**
 3. **Information Dissemination *****
 4. Promotion of intra-reginal **Collabation**
- **Calendar** of Activity

หมายเหตุ *** ตำแหน่งที่เชื่อมต่อไปยังหน้าจอโฮมเพจของระบบสารสนเทศ

หน้าจ Home Page ของระบบสารสนเทศ

Welcome

Directory of Scholars in Research and Studies on Higher Education in Southeast Asian Countries



SEAMEO RIHED

- The SEAMEO Regional Centre for Higher Education and Development (RIHED) web server is constructed for information of scholars in research and studies on Higher Education in Southeast Asian Countries.
- Inside there are links to Countries in Southeast Asia for access to detailed information of scholars.
- Can you spare a few minutes to let us know your needs and what you'd like to see on this web site? We would also appreciate your evaluation of the site or just comments and feedback. Thank You.

[Home/Countries/Evaluation](#)



Send comment to : rihed@mis.mua.go.th

Copyright © 1998 By: SEAMEO RIHED.

All rights reserved. Revised: 30, October 1998.


หมายเหตุ เมื่อต้องการดูรายละเอียดใดให้กดปุ่มค่าที่ขีดเส้นใต้ เพื่อจะเชื่อมโยงไปยังหน้าจอที่ต้องการ
ซึ่งจะมีรายละเอียดคือ

หน้าจอ Web Page ที่ 1 ของระบบสารสนเทศ

Directory of Scholars in Research and Studies on Higher Education in Southeast Asia Conties - N...

File Edit View Go Communicato Help

Bookmarks Location file:///C:/My Documents/Homepage/index2.htm

 **DIRECTORY OF SCHOLARS IN RESEARCH AND STUDIES
ON HIGHER EDUCATION IN SOUTHEAST ASIAN COUNTRIES**

<ul style="list-style-type: none"> ● Brunei Darusalem ● Cambodia ● Indonesia ● Laos PDR ● Malaysia ● Philippines ● Singapore ● Thailand ● Vietnam 	<p>You can link through these countries to get more information of Scholars in Research and Studies on Higher Education in Southeast Asia</p>
--	--

[Home/Countries/Evaluation](#)

E-MAIL Send comment to : rihed@mis.mua.go.th

Copyright © 1998 By: SEAMEO RIHED.
All rights reserved. Revised: 30, October 1998.

Document: Done

เริ่ม Start Microsoft Word - ภาค... Directory of Schola... Microsoft Photo Editor - ... 14:46



หมายเหตุ เมื่อต้องการดูรายละเอียดนักวิชาการของประเทศใดให้กดปุ่มชื่อประเทศ เพื่อจะเชื่อมโยงไปยังหน้าจอประเทศที่ต้องการที่ต้องการ

ตัวอย่างหน้าจอ Web Page ที่ 2 ของระบบสารสนเทศ

Brunei page - Netscape

File Edit View Go Communicator Help

Bookmarks Location file:///C:/My Documents/Homepage/Bruneipage.htm

 **Brunei Darussalam** 



Directory of Higher Education Scholars in Brunei

★ Alphabetical listing, by last name ★

You can links for more details at family name

Dr. <u>Swe Khine</u>, Myint	Field/Areas Interest
Educational Technology Centre	Higher Education Management
Universiti Brunei Darussalam	Education Technology

Home/Countries/Evaluation

  Send comment to : rihed@mis.mua.go.th

Copyright © 1998 By: SEAMEO RIHED.
All rights reserved. Revised: 30, October 1998.

Document: Done

เริ่ม-Start Microsoft Word ... HP 670C Toolbox Brunei page ... Microsoft Photo... En 22:50

- หมายเหตุ 1. รายชื่อนักวิชาการจะจัดเรียงตามลำดับตัวอักษร
2. สามารถ Link ไปยังรายละเอียดทั้งหมดของนักวิชาการได้ ตรงชื่อนักวิชาการ

หน้าจ Web Page ที่ 3 ของระบบสารสนเทศ

Data All - Netscape
 Communicator Help
 Location: File:///C:/My Documents/Homepage/Bruneidata/Swe Khine, Myint.htm

Dr.Swe Khine, Myint

1. Personal History
Year of Birth : 1945
Nationality : Burmese
Office Address : Educational Technology Centre
 Universiti Brunei Darussalam
 Bandar Seri Begawan 2028, Brunei.
Tel. 673-2-249 001 **Fax:** 673-2-249 520
Email : *myint@ubd.edu.bn*

2. Education

Year	Field	Institute	Country
1996	Ph.D. Education	Universiti Sains Malaysia	Malaysia
1985	M.Sc. Higher Education	University of Surrey	U.K.
1967	B.Sc Science	University of Rangoon	Burma

3. Career Experience
Academic Position : Senior Lecturer
Administrative Experience
Present : Head of Department

4. Association Membership

	Position	Country
1. Staff and Educational Development Education Association (SEDA)	Member	U.K.
2. Association for Educational Educational Technology Communications and Technology (AECT)	Member	U.S.A

5. Publications
 1. The Interaction of cognitive styles with varying levels of feedback In Internation Journal of multimedia presentation Instructional Media,Vol 23(3),pp,1996

6. Researches
 1. Approaches to learning and university study of UBD student.

7. Areas of Interest/Specialization
 1. Higher Education Management
 2. Education Technology

8. Language Skills

Language Skills	Level
1. English	Very good

โครงสร้างเพิ่มข้อมูล (Database Structures)

ตารางที่ : 1

ชื่อตาราง : PERSONAL.MDB

คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลประวัติส่วนตัว (Personal History Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	PERSONALID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Number	7	ตำแหน่งที่ 1-4 เป็นตัวเลขแทนปี ค.ศ.ที่สมัคร เข้าเป็นสมาชิกในทำเนียบ ฯ ตำแหน่งที่ 5-7 เป็นตัวเลข แทนลำดับที่ของ สมาชิกในทำเนียบฯ เช่น 1998001 - เป็นสมาชิกตั้งแต่ ปี ค.ศ.1998 ลำดับที่ 1 1998053 - เป็นสมาชิกตั้งแต่ ปี ค.ศ.1998 ลำดับที่ 53
3	FIRSTNAME	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อต้น
4	LASTNAME	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสกุล
5	PRENAME	Text	10	เป็นตัวอักษรแทนคำหน้านาม *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม PRENAME.MDB
6	SEX	Text	6	เป็นตัวอักษรแทนเพศ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม SEX.MDB
7	YEARBIRTH	Text	4	เป็นตัวเลขแสดงปี ค.ศ. ที่เกิด
8	RACE	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนสัญชาติ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม LANGUAGE.MDB
9	NATIONALITY	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนเชื้อชาติ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม LANGUAGE.MDB
10	COUNTRY	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม COUNTRY.MDB
11	DATE ENTERED	Date/time	Medium Date	เป็นวันที่ทำการบันทึก/เปลี่ยนแปลงข้อมูล

ตารางที่ : 2
 ชื่อตาราง : ADDRESS.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลที่อยู่ (Address Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	ADDRESSID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	ADDRESS	Text	225	ข้อมูลที่อยู่ของนักวิชาการ
4	COUNTRY1	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม COUNTRY.MDB
5	POSTALCODE1	Text	20	เป็นตัวเลขหรือตัวอักษรแสดงรหัส ไปรษณีย์
6	OFFICEADDRESS1	Text	255	เป็นตัวเลขหรือตัวอักษรแสดงสถานที่ทำงาน Department, Faculty, Center, Institute
7	OFFICEADDRESS2	Text	255	เป็นตัวเลขหรือตัวอักษรแสดงสถานที่ทำงาน University
8	OFFICE STATE/PROVINCE	Text	20	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อรัฐ/จังหวัด
9	COUNTRY2	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม COUNTRY.MDB
10	POSTALCODE2	Text	20	เป็นตัวเลขหรือตัวอักษรแสดงรหัส ไปรษณีย์
11	PHONE2	Text	30	เป็นตัวเลขแสดงหมายเลขโทรศัพท์
12	FAXNUMBER	Text	30	เป็นตัวเลขแสดงหมายเลขโทรสาร
13	EMAILADDRESS	Text	50	เป็นตัวเลขหรือตัวอักษรแสดงรหัสสมาชิก อินเทอร์เน็ต

ตารางที่ : 3
 ชื่อตาราง : EDUCATION.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลประวัติการศึกษา (Educational History Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	EDUCATIONID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	BACHELOR NAME	Text	5	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อย่อปริญญาในระดับปริญญาตรี
4	BACHELOR FIELD	Text	100	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาต่าง ๆ ที่สำเร็จในระดับปริญญาตรี
5	BACHELOR INSTITUTE	Text	100	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสถาบันการศึกษาในระดับปริญญาตรี
6	BACHELOR COUNTRY	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศที่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม COUNTRY.MDB
7	BACHELOR YEARGRAD	Text	4	เป็นตัวเลขแสดงปี ค.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี
8	MASTERNAME	Text	5	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อย่อปริญญาในระดับปริญญาโท
9	MASTERFIELD	Text	100	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาต่าง ๆ ที่สำเร็จในระดับปริญญาโท
10	MASTER INSTITUTE	Text	100	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสถาบันการศึกษาในระดับปริญญาโท

ตารางที่ 3 EDUCATION.MDB (ต่อ)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
11	MASTER COUNTRY	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศที่จบการศึกษา ในระดับปริญญาโท *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม COUNTRY.MDB
12	MASTER YEARGRAD	Text	4	เป็นตัวเลขแสดงปี ค.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา ในระดับปริญญาโท
13	DOCTORAL NAME	Text	5	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อย่อปริญญา ในระดับปริญญาเอก
14	DOCTORAL FIELD	Text	100	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาต่าง ๆ ที่สำเร็จ ในระดับปริญญาเอก
15	DOCTORAL INSTITUTE	Text	100	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสถาบันการศึกษา ในระดับปริญญาเอก
16	DOCTORAL COUNTRY	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศที่จบการศึกษา ในระดับปริญญาเอก *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม COUNTRY.MDB
17	DOCTORAL YEARGRAD	Text	4	เป็นตัวเลขแสดงปี ค.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา ในระดับปริญญาเอก

ตารางที่ : 4
 ชื่อตาราง : CAREER.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลประสบการณ์การทำงาน (Career Experience Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	CAREERID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	ACADAMIC POSITION	Text	20	เป็นตัวอักษรแทนตำแหน่งทางวิชาการ *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ACADAMIC.MDB
4	ADMINPOSITION	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนตำแหน่งทางการบริหารในปัจจุบัน *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ADMINPOSITION.MDB
5	FIELDPOSITION	Text	10	เป็นตัวอักษรแทนด้าน/สาขา ของตำแหน่งทางการบริหารนั้น *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ADMINFIELD.MDB
6	INSTITUTE 1	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อหน่วยงาน เช่น Center/Institute/Department/Faculty/University ที่บริหาร
7	EXP1ADMIN POSITION	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนตำแหน่งทางการบริหารที่เคยได้รับ 1 *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ADMINPOSITION.MDB
8	EXP1 FIELD POSITION	Text	10	เป็นตัวอักษรแทนด้าน/สาขา ของตำแหน่งทางการบริหารนั้น *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ADMINFIELD.MDB
9	INSTITUTE 2	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อหน่วยงาน เช่น Center/Institute/Department/Faculty/University ที่บริหาร

ตารางที่ 4 CAREER.MDB (ต่อ)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
10	YEAREXP 1	Text	20	เป็นตัวเลขแสดง ช่วงปี ค.ศ. ที่เคยดำรงตำแหน่ง 1
11	EXP2ADMIN POSITION	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนตำแหน่งทางการบริหารที่เคยได้รับ 2 *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ADMINPOSITION.MDB
12	EXP2FIELD POSITION	Text	10	เป็นตัวอักษรแทนด้าน/สาขา ของตำแหน่งทางการบริหารนั้น *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ADMINFIELD.MDB
13	INSTITUTE 3	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อหน่วยงาน เช่น Center/Institute/Department/Faculty/University ที่บริหาร
14	YEAREXP 2	Text	20	เป็นตัวเลขแสดงช่วงปี ค.ศ. ที่เคยดำรงตำแหน่ง 2

ตารางที่ : 5
 ชื่อตาราง : ASSOMEM.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลการเป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพ (Professional Association Membership Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	ASSOMEMID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	ASSONAME1	Text	255	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสมาคมที่เป็นสมาชิกสมาคมที่ 1
4	ASSOFIELD1	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสาขาวิชาที่สมาคมเกี่ยวข้อง *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม EDFIELD.MDB
5	ASSOPOSITION1	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงตำแหน่งในสมาคม *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ASSOPOSITION.MDB
6	ASSOCOUNTRY1	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศของสมาคม *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม COUNTRY.MDB
7	ASSONAME2	Text	255	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสมาคมที่เป็นสมาชิกสมาคมที่ 2
8	ASSOFIELD2	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสาขาวิชาที่สมาคมเกี่ยวข้อง *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม EDFIELD.MDB

ตารางที่ 5 PUBLICAT.MDB ต่อ

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
9	ASSOPOSITION2	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงตำแหน่งในสมาคม *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ASSOPOSITION.MDB
10	ASSOCOUNTRY2	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศของสมาคม *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม COUNTRY.MDB
11	ASSONAME3	Text	255	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสมาคมที่เป็นสมาชิก สมาคมที่ 3
12	ASSOFIELD3	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสาขาวิชาที่สมาคม เกี่ยวข้อง *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม EDFIELD.MDB
13	ASSOPOSITION3	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงตำแหน่งในสมาคม *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม ASSOPOSITION.MDB
14	ASSOCOUNTRY3	Text	30	เป็นตัวอักษรแทนชื่อประเทศของสมาคม *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม COUNTRY.MDB

ตารางที่ : 6
 ชื่อตาราง : PUBLICAT.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลผลงาน/บทความที่ได้รับการเผยแพร่
 (Publication Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	PUBLICATID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	TITLEARTI 1	Text	255	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อเรื่องผลงาน/บทความ
4	JOURNAL 1	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อวารสารหรือสิ่งพิมพ์ที่ตีพิมพ์ผลงาน/บทความ
5	FIELDARTI 1	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาของผลงาน/บทความ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม EDFIELD.MDB
6	YEARPUB 1	Text	4	เป็นตัวเลขแสดง ปี ค.ศ. ที่ผลงาน/บทความได้รับการเผยแพร่
7	TITLEARTI 2	Text	255	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อเรื่องผลงาน/บทความ
8	JOURNAL 2	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อวารสารหรือสิ่งพิมพ์ที่ตีพิมพ์ผลงาน/บทความ
9	FIELDARTI 2	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาของผลงาน/บทความ *ใช้ข้อมูลจากเพิ่ม EDFIELD.MDB
10	YEARPUB 2	Text	4	เป็นตัวเลขแสดง ปี ค.ศ. ที่ผลงาน/บทความได้รับการเผยแพร่

ตารางที่ 6 PUBLICAT.MDB ต่อ

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
11	TITLEARTI 3	Text	255	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อเรื่องผลงาน/บทความ
12	JOURNAL 3	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อวารสารหรือสิ่งพิมพ์ที่ตีพิมพ์ผลงาน/บทความ
13	FIELDARTI 3	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาของผลงาน/บทความ *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม EDFIELD.MDB
14	YEARPUB 3	Text	4	เป็นตัวเลขแสดง ปี ค.ศ. ที่ผลงาน/บทความได้รับการเผยแพร่

ตารางที่ : 7

ชื่อตาราง : RESEARCH.MDB

คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลผลงานวิจัย (Research Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	RESEARCHID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	TITLERES 1	Text	255	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อเรื่องงานวิจัย
4	YEARSUC 1	Text	4	เป็นตัวเลขแสดง ปี ค.ศ. ที่งานวิจัยได้รับความสำเร็จ
5	TITLERES 2	Text	255	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อเรื่องงานวิจัย
6	YEARSUC 2	Text	4	เป็นตัวเลขแสดง ปี ค.ศ. ที่งานวิจัยได้รับความสำเร็จ
7	TITLERES 3	Text	255	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อเรื่องงานวิจัย
8	YEARSUC 3	Text	4	เป็นตัวเลขแสดง ปี ค.ศ. ที่งานวิจัยได้รับความสำเร็จ

ตารางที่ : 8
 ชื่อตาราง : INTEREST.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลสาขางานวิจัยที่สนใจ (Interest Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	INTERESTID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	AREASINT1	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาย่อยที่มีความสนใจ *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม HEFIELD.MDB
4	AREASINT2	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาย่อยที่มีความสนใจ *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม HEFIELD.MDB
5	AREASINT3	Text	50	เป็นตัวอักษรแทนชื่อสาขาวิชาย่อยที่มีความสนใจ *ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม HEFIELD.MDB

ตารางที่ : 9

ชื่อตาราง : LANGSKIL.MDB

คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลความสามารถทางด้านภาษา (Language Skills Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	LANGSKILID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PERSONALCODE	Text	7	แสดงรหัส และชื่อนักวิชาการ ใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูล PERSONAL.MDB ใน Field PERSONALCODE และ FIRSTNAME
3	LANGUAGE 1	Text	15	เป็นตัวอักษรแทนชื่อย่อภาษาที่มีความถนัดภาษาที่ 1 * ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม LANGUAGE.MDB
4	LEVEL 1	Text	10	เป็นตัวอักษรแทนระดับความสามารถทางภาษา ภาษาที่ 1 * ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม LEVEL.MDB
5	LANGUAGE 2	Text	15	เป็นตัวอักษรแทนชื่อย่อภาษาที่มีความถนัดภาษาที่ 2 * ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม LANGUAGE.MDB
6	LEVEL 2	Text	10	เป็นตัวอักษรแทนระดับความสามารถทางภาษา ภาษาที่ 2 * ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม LEVEL.MDB
7	LANGUAGE 3	Text	15	เป็นตัวอักษรแทนชื่อย่อภาษาที่มีความถนัดภาษาที่ 3 * ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม LANGUAGE.MDB
8	LEVEL 3	Text	10	เป็นตัวอักษรแทนระดับความสามารถทางภาษา ภาษาที่ 3 * ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม LEVEL.MDB

ตารางที่ : 10
 ชื่อตาราง : COUNTRY.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อประเทศ (Countries Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	COUNTRYID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	COUNTRY NAME	Text	30	เป็นตัวอักษรแสดงรายชื่อของประเทศ มี Item ดังนี้คือ 1. Australia 2. Brunei 3. Cambodia 4. Canada 5. China 6. France 7. Hong Kong 8. Indonesia 9. Japan 10. Laos 11. Malaysia 12. New Zealand 13. Philippines 14. Singapore 15. Thailand 16. U.K. 17. U.S.A 18. Vietnam 19. อื่น ๆ ถ้ามีเพิ่มเติม

ตารางที่ : 11
 ชื่อตาราง : LANGUAGE.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อ สัญชาติ เชื้อชาติ ภาษา (Nationalities Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	LANGUAGEID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	LANGUAGE NAME	Text	30	เป็นตัวอักษรแสดงรายชื่อของประเทศ มี Item ดังนี้คือ 1. Australian 2. Brunei 3. Cambodian 4. Canadian 5. Chinese 6. English 7. Filipino 8. Frence 9. Hong Kong 10. Indonesian 11. Japanese 12. Laotian 13. Malaysian 14. New Zealander 15. Singaporean 16. Thai 17. Vietnamese 18. อื่น ๆ ถ้ามีเพิ่มเติม

ตารางที่ : 12
 ชื่อตาราง : EDFIELD.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อสาขาวิชาต่าง ๆ ในคณะทาง Education
 (Field/Discipline Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	FIELDID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	FEILDNAME	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงรายชื่อสาขาวิชาต่าง ๆ ในคณะทาง Education มี Item ดังนี้คือ 1. Adult and Continuing Education 2. Curriculum Instruction 3. Early Childhood Education 4. Educational Administration 5. Educational Evaluation & Measurement 6. Educational Psychology 7. Educational Research 8. Educational Technology 9. Elementary Education 10. Foundations of Education 11. Higher Education 12. Nonformal Education 13. Secondary Education 14. Special Education 15. Teaching Special Subject 16. อื่น ๆ ถ้ามีเพิ่มเติม

ตารางที่ : 13
 ชื่อตาราง : HEFIELD.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อสาขาที่สนใจ (Areas Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	AREASID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	AREASNAME	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อสาขาที่นักวิชาการสนใจ มี Item ดังนี้คือ 1. Academic Administration 2. College Student Development 3. Comparative Higher Education 4. Curriculum and Instruction 5. Higher Education Management 6. Higher Education Planning 7. History and Philosophy 8. Institutional Development 9. Institutional Research 10. Management Information System 11. Student Affairs 12. อื่น ๆ ที่มีเพิ่มเติม

ตารางที่ : 14
 ชื่อตาราง : LEVEL.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลระดับความสามารถทางภาษา
 (Level Language Skill Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	LEVELID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	LEVELNAME	Text	10	เป็นตัวอักษรแสดงรายชื่อระดับความสามารถทางภาษา มี Item ดังนี้คือ 1. Very good 2. Good 3. Fair 4. Poor

ตารางที่ : 15
 ชื่อตาราง : PRENAME.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลคำนำหน้าชื่อ (Prenome Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	PRENAMEID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	PRENAMENAME	Text	10	เป็นตัวอักษรแสดงคำนำหน้านาม มี Item ดังนี้คือ 1. Mr. 2. Mrs. 3. Miss 4. Ms.

ตารางที่ : 16
 ชื่อตาราง : ACADAMIC.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อตำแหน่งทางวิชาการ (Academic Position Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	ACANAMEID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	ACANAME	Text	20	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อตำแหน่งทางวิชาการ มี Item ดังนี้คือ 1. Professor 2. Associate Professor 3. Assistant Professor 4. Special Professor 5. Senior Lecturer 6. Lecturer 7. Instructor 8. Professor emeritus 9. Special Instructor

ตารางที่ : 17
 ชื่อตาราง : ADMINPOSITION.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อตำแหน่งทางการบริหาร
 (Administration Position Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	ADMINNAMEID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	ADMINNAME	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อตำแหน่งทางการบริหาร มี Item ดังนี้คือ 1. Rector 2. Vice Rector 3. Assistant Rector 4. President 5. Vice President 6. Assistant President 7. Director 8. Vice Director 9. Dean 10. Associate Dean 11. Assistant Dean 12. Head of Department 13. Secretary of Department 14. Chairman 15. อื่น ๆ ถ้ามีเพิ่มเติม

ตารางที่ : 18

ชื่อตาราง : ADMINFIELD.MDB

คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อสาขาทางการบริหาร

(Field of Administration Position Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	ADMINFIELDID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	ADMINFIELD	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อตำแหน่งทางการบริหาร มี Item ดังนี้คือ <ol style="list-style-type: none"> 1. Academic Affair 2. Administrator 3. Planning and Development 4. Property Management 5. Research Affair 6. Student Affair 7. อื่น ๆ ถ้ามีเพิ่มเติม

ตารางที่ : 19
 ชื่อตาราง : ASSOPOSITION.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลชื่อตำแหน่งในสมาคมวิชาชีพทางการศึกษา
 (Educational Association Position Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	ASSOPOSITIONID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	ASSOPOSITION	Text	50	เป็นตัวอักษรแสดงชื่อตำแหน่งในสมาคมวิชาชีพทางการศึกษามี Item ดังนี้คือ 1. Advisor 2. Assistant Secretary 3. Committee Member 4. Executive Committee 5. Life Member 6. Secretary 7. อื่น ๆ ถ้ามี

ตารางที่ : 20
 ชื่อตาราง : SEX.MDB
 คำอธิบายตาราง : เพิ่มข้อมูลเพศ (Sex Database)

Field	Field name	Data Type	Field Size	Description
1	SEXID	Auto No.		Primary key ของตาราง
2	SEXNAME	Text	6	เป็นตัวอักษรแสดงเพศของนักวิชาการ มี Item ดังนี้คือ 1. Male 2. Female

ต้นฉบับ หน้าขาดหาย

ภาคผนวก ง

คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับ
นักวิชาการทางการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

คู่มือการใช้งาน

ระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการทางการอุดมศึกษา
ของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สำหรับ

ผู้ปฏิบัติการ

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ.....	3
คำนำ.....	4
1. ความรู้พื้นฐานก่อนการใช้งาน.....	5
2. การเข้าสู่โปรแกรมระบบงาน.....	5
1. การเข้าสู่โปรแกรมระบบงาน.....	6
2. การเลือกปุ่มต่าง ๆ บนเมนู.....	6
3. หน้าจอเมนูแรกของระบบสารสนเทศ.....	7
4. หัวข้อการทำงาน.....	8
3. การใช้โปรแกรมระบบงาน.....	11
1. การแก้ไขข้อมูลนักวิชาการ.....	11
2. การค้นหาข้อมูลนักวิชาการ.....	19
3. การออกรายงานข้อมูลนักวิชาการ.....	19
4. การออกรายงานสถิตินักวิชาการ.....	23
5. การส่งพิมพ์รายงาน.....	25
4. การนำเสนอข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต.....	25
5. การออกจากระบบและโปรแกรม.....	27

คำนำ

ระบบสารสนเทศของนักวิชาการด้านการศึกษาและวิจัยทางการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (DIRECTORY OF SCHOLARS IN RESEARCH AND STUDIES ON HIGHER EDUCATION IN SOUTHEAST ASIAN COUNTRIES) เป็นระบบสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Access 97 Run on Windows 95 และหลังจากการพัฒนาสารสนเทศแล้ว ได้นำรายงานมาเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อวัตถุประสงค์ในการเผยแพร่ข้อมูลของนักวิชาการดังกล่าวให้เป็นที่รู้จักในทั่วทุกมุมโลก

คู่มือเล่มนี้จัดทำขึ้นสำหรับการใช้งานระบบสารสนเทศ ซึ่งประกอบด้วยรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งานระบบงานที่สร้างขึ้น เช่น การดำเนินงานเกี่ยวกับการบันทึก การแก้ไข การปรับปรุงข้อมูล การออกรายงานข้อมูล การออกรายงานสถิติต่าง ๆ ตลอดจนขั้นตอนการนำเสนอข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต

ผู้พัฒนาระบบ

1. ความรู้พื้นฐานก่อนการใช้งาน

ระบบสารสนเทศของนักวิชาการด้านการศึกษาและวิจัยทางการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (DIRECTORY OF SCHOLARS IN RESEARCH AND STUDIES ON HIGHER EDUCATION IN SOUTHEAST ASIAN COUNTRIES) นี้เป็นระบบสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Access 97 Run on Windows 95 ดังนั้นการใช้งานโดยภาพรวมจึงยึดตามมาตรฐานของโปรแกรม Microsoft Access เป็นหลัก

2. การเข้าสู่โปรแกรมระบบงาน

ในส่วนนี้จะกล่าวถึงการเข้าสู่ระบบงาน การเลือกใช้ปุ่ม (Bottom) การเข้าสู่เมนูต่าง ๆ ตามลำดับขั้นตอนดังนี้

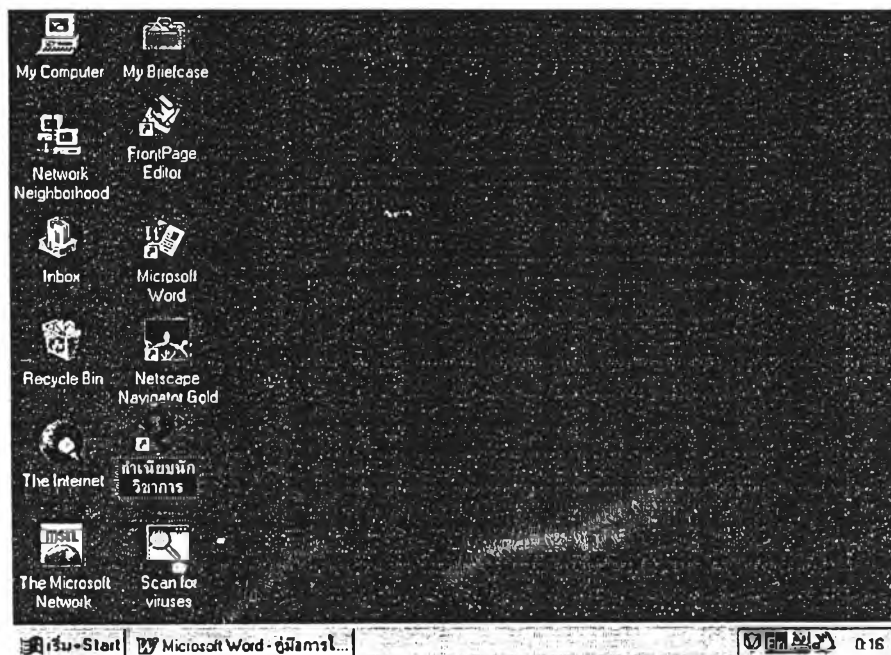
1. การเข้าสู่โปรแกรมระบบงาน สามารถทำได้ 2 วิธี ดังนี้
 - โดยเมนูเริ่มต้น (Start) เปิดโปรแกรม Microsoft Access เลือกเปิดฐานข้อมูล c:\Mydocument\ทำเนียบนักวิชาการ ดังแสดงในหน้าจภาพที่ 1



หน้าจภาพที่ 1 แสดงหน้าจอโปรแกรม Microsoft Access เพื่อเข้าสู่โปรแกรมระบบ

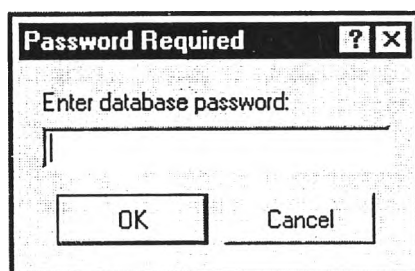
- โดยเมนูลัด (Shortcut menu) ของระบบงาน เลือก Icon  บนหน้าจอ Windows

95 แล้วกดปุ่ม enter หรือ กดเมาส์ 2 ครั้งติดกัน (Double Click) ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 2



หน้าจอภาพที่ 2 แสดงหน้าจอ Windows 95 เพื่อเข้าสู่โปรแกรมระบบ

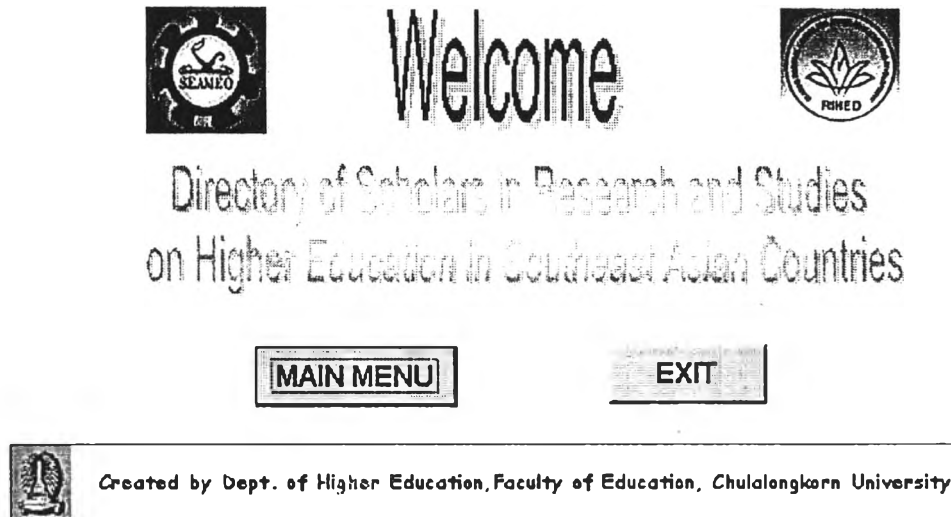
ก่อนที่โปรแกรมระบบจะเปิดขึ้น จะปรากฏหน้าจอให้ใส่รหัสผ่าน ซึ่งก็คือ "hedir" เมื่อใส่รหัสผ่านถูกต้องระบบงานจะเปิดขึ้น



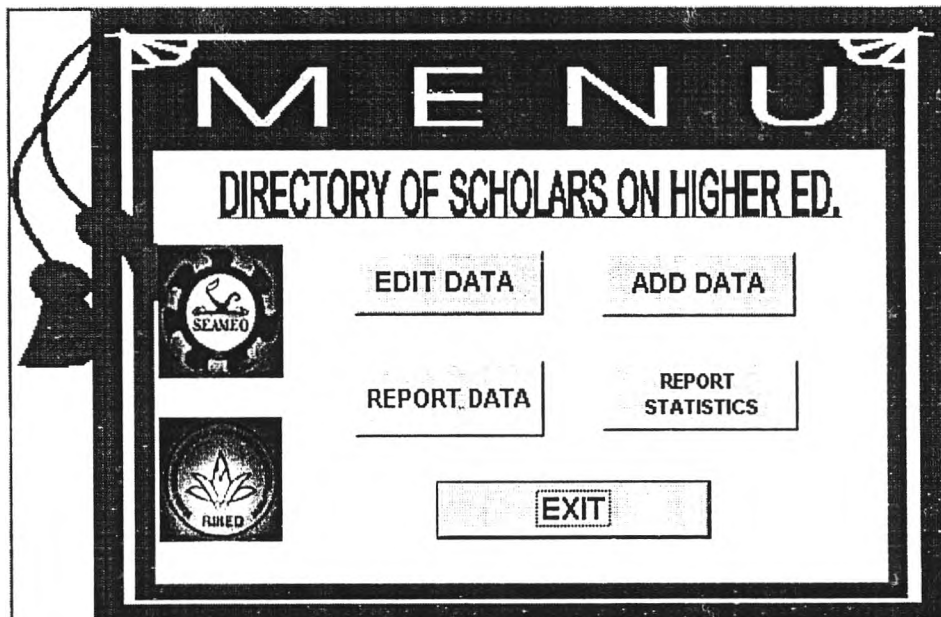
หน้าจอภาพที่ 3 แสดงหน้าจอการใส่รหัสผ่านระบบสารสนเทศ

2. การเลือกปุ่มต่าง ๆ บน Menu ซึ่งสามารถเลือกได้ 2 วิธี คือ
 - 2.1 ใช้แป้นพิมพ์ โดยการกดปุ่ม Tab หรือ ปุ่มลูกศร เมื่อปุ่มที่ต้องการปรากฏเป็นกรอบเงาจาง สีเทาให้กดแป้น Enter หรือ
 - 2.2 ใช้เมาส์ โดยการเลื่อนเมาส์ไปยังตำแหน่งที่ต้องการ และกดเมาส์ 1 ครั้ง

3. หน้าจอเมนูแรกของระบบสารสนเทศ แสดงในหน้าจอภาพที่ 4



หน้าจอภาพที่ 4 แสดงหน้าจอแรก (Welcome) ของระบบสารสนเทศ
เมื่อเลือกปุ่ม Main Menu เข้าสู่หน้าจอเมนูหลัก (Main Menu) ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 5



หน้าจอภาพที่ 5 แสดงหน้าจอเมนูหลัก (Main menu) ของระบบสารสนเทศ

4. หัวข้อการทำงานบนหน้าจอเมนูหลัก ประกอบด้วย
- 4.1 ปุ่ม EDIT DATA การแก้ไขข้อมูลนักวิชาการ
 - 4.2 ปุ่ม ADD DATA การเพิ่มข้อมูลนักวิชาการ
 - 4.3 ปุ่ม REPORT DATA การรายงานข้อมูลนักวิชาการ
 - 4.3 ปุ่ม REPORT STATISTICS การรายงานสถิตินักวิชาการ
 - 4.4 ปุ่ม EXIT การออกจากหน้าจอเมนูหลัก เพื่อกลับไปหน้าจอแรก (Welcome) ของระบบสารสนเทศ ซึ่งมีรายละเอียดของหน้าจอเมื่อเลือกปุ่มต่าง ๆ ดังนี้
- 4.1 เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลนักวิชาการให้เลือกปุ่ม EDIT DATA เพื่อเข้าสู่หน้าจอเมนู Edit Scholars Data ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 6

The screenshot displays the 'Edit Scholars Data Menu' interface. At the top, there is a logo on the left and the title 'Edit Scholars Data Menu' with 'Add' and 'EXIT' buttons on the right. Below the title is a horizontal navigation menu with tabs for 'PERSONAL', 'ADDRESS', 'EDUCATION', 'CAREER', 'ASSOCIATION MEMBERSHIP', 'PUBLICATION', 'RESEARCH', 'INTEREST', and 'LANGUAGE SKILL'. The main content area is titled 'Personal History Data Entry Form' and contains a data entry form for a scholar. The form fields are: Code (1998001), Prenom (Mrs.), Name (Dr.), FirstName (Pawilai), LastName (Narkwong), Sex (Male, Female), and YearBirth (1954). Navigation controls at the bottom show 'Record: 1 of 1' and 'cord: 1 of 10'.

หน้าจอภาพที่ 6 แสดงหน้าจอเมนู Edit Scholars Data

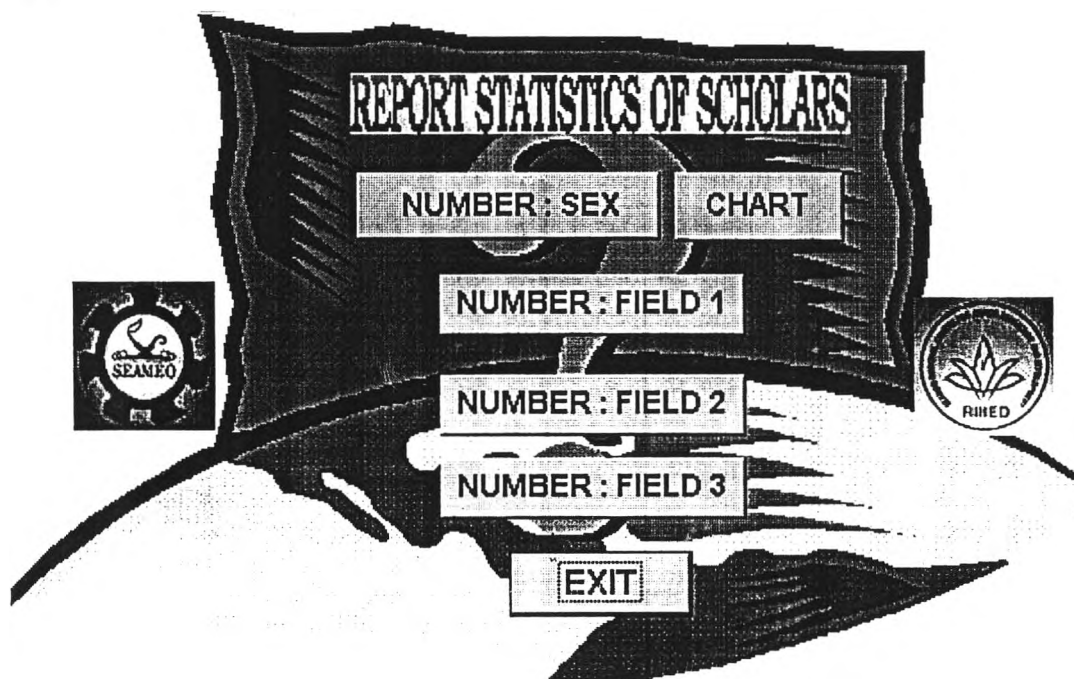
4.2 เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลนักวิชาการให้เลือกปุ่ม ADD DATA เพื่อเข้าสู่หน้าจอเมนู Add Scholars Data ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 7

หน้าจอภาพที่ 7 แสดงหน้าจอเมนู Add Scholars Data

4.3 เมื่อต้องการพิมพ์รายงานข้อมูลของนักวิชาการ ให้เลือกปุ่ม ปุ่ม REPORT DATA เพื่อเข้าสู่หน้าจอเมนู Report Scholars' Information ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 8

หน้าจอภาพที่ 8 แสดงหน้าจอเมนู Report Scholars' Information

4.4 เมื่อต้องการพิมพ์รายงานสถิติต่าง ๆ ของนักวิชาการ ให้เลือกปุ่ม REPORT STATISTIC เพื่อเข้าสู่หน้าจอเมนู Report Statistic of Scholars ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 9



หน้าจอภาพที่ 9 แสดงหน้าจอเมนู Report Statistics of Scholars

สำหรับรายละเอียดในการแก้ไขข้อมูล การเพิ่มข้อมูล การรายงานข้อมูล ตลอดจนการรายงานสถิติ นักวิชาการ จะแสดงในหัวข้อต่อไป

3 การใช้โปรแกรมระบบงาน

1. การแก้ไขและการเพิ่มข้อมูลนักวิชาการ โดยภาพรวมหน้าจอการแก้ไขข้อมูล จะมีรูปแบบ ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 10

หน้าจอภาพที่ 10 แสดงหน้าจอการบันทึก/แก้ไขข้อมูล

หน้าจอการแก้ไขและการเพิ่มข้อมูล สามารถแบ่งได้ออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ส่วนแถบเมนูเพื่อเลือกหัวข้อมการทำงาน ซึ่งมีทั้งหมด 9 หัวข้อ ได้แก่

1. ปุ่ม PERSONAL เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านประวัติส่วนตัว
2. ปุ่ม ADDRESS เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านที่อยู่
3. ปุ่ม EDUCATION เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านประวัติการศึกษา
4. ปุ่ม CAREER เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านประสบการณ์การทำงาน
5. ปุ่ม ASSOCIATION MEMBERSHIP เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านการเป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพ
6. ปุ่ม PUBLICATION เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านผลงานบทความที่ได้รับการเผยแพร่
7. ปุ่ม RESEARCH เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านผลงานวิจัย

8. ปุ่ม INTEREST เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านสาขาที่มีความถนัด สนใจและมีความสามารถในสาขาวิชานั้น ๆ
9. ปุ่ม LANGUAGE เมื่อต้องการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านความสามารถทางภาษา



หน้าจอภาพที่ 11 แสดงหน้าจอส่วนแถบเมนูเพื่อเลือกหัวข้อการทำงาน

นอกจากนี้ ในหน้าจอเมนู Edit Scholars Data ยังมีปุ่ม ADD เพื่อเชื่อมโยงไปหน้าจอเมนู Add Scholars Data เพื่อให้สามารถกลับไปมาระหว่าง หน้าจอการแก้ไขข้อมูลและการเพิ่มข้อมูลได้สะดวกขึ้น และปุ่ม EXIT เพื่อออกจากหน้าจอกลับสู่หน้าจอเมนูหลัก

ส่วนที่ 2 ส่วนหน้าจอการแก้ไขและการเพิ่มข้อมูล ดังแสดงในหน้าจอภาพและมีรายละเอียดดังนี้

1. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านประวัติส่วนตัวของนักวิชาการ ประกอบด้วย รหัสนักวิชาการ คำนำหน้านาม ตำแหน่งต่าง ๆ (ถ้ามี) ชื่อ นามสกุล เพศ ปีที่เกิด สัญชาติ เชื้อชาติ ชื่อประเทศ และวันที่บันทึกข้อมูล ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 12

หน้าจอภาพที่ 12 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านประวัติส่วนตัว

2. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านที่อยู่ของนักวิชาการ ประกอบด้วย รหัสนักวิชาการ ที่อยู่ที่บ้าน ชื่อประเทศ รหัสไปรษณีย์ ที่อยู่ทำงาน หมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร Email Account ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 13

The screenshot shows a web form titled "Address data Entry form". It contains the following fields:

- Personal Code:** 1998001
- Home Address:** 521/205 soi 58 Summakorn Village Sukapiban 3 Rd, Sapansoong, Bangkok
- Country:** Thailand
- Postal:** 10240
- Office Dept./Faculty/Institute:** Faculty of Education
- Country:** Thailand
- Postal:** (empty)
- Phone:** 662-3180867-85
- Fax:** (empty)
- Email Address:** (empty)

หน้าจอภาพที่ 13 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านที่อยู่

3. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านประวัติการศึกษาของนักวิชาการ ประกอบด้วย รหัสนักวิชาการ ชื่อย่อปริญญา สาขาวิชา สถาบัน และปี ค.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 14

The screenshot shows a web form titled "Education History Data Entry form". It contains the following fields:

- Personal Code:** 1998001
- Bachelor Degree:**
 - Name:** B.A.(Hons)
 - Degree Field:** Teaching of English
 - Institute:** College of Education Pathumwan
 - Country:** Thailand
 - Year Graduate:** 1976
- Master Degree:**
 - Name:** M.S.
 - Degree Field:** Educational Administration and Supervision
 - Institute:** Jackorn State University
 - Country:** U.S.A
 - Year Graduate:** 1981
- Doctoral Degree:**
 - Name:** Ph.D.
 - Degree Field:** Higher Education
 - Institute:** University of North Texas
 - Country:** U.S.A
 - Year Graduate:** 1985

หน้าจอภาพที่ 14 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านประวัติการศึกษา

4. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านประสบการณ์การทำงานของนักวิชาการ ประกอบด้วยรหัสนักวิชาการ ตำแหน่งทางวิชาการ ตำแหน่งทางการบริหาร (ซึ่งมีข้อมูลทั้งปัจจุบัน และย้อนหลัง 2 ตำแหน่ง) ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 15

The screenshot shows a web form titled "Career Experience Data Entry Form". At the top, there is a "PersonalCode" field with the value "1998001". Below it is an "AcademicPosition" dropdown menu set to "Associate Professor". The main section is "Administration Experience", which contains a table of past positions. The table has columns for "Position", "For" (start year), "Institute", and "Year".

Position	For	Institute	Year
Director		Graduate Committee on educational foundations	
Vice Director		Laboratory School of Ramkhumhang University	1987
Assistant President		Ramkhumhaeng University	1992-1993

An "Add Field" button is located to the right of the table.

หน้าจอภาพที่ 15 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านประสบการณ์การทำงาน

5. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านการเป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพของนักวิชาการ ประกอบด้วยรหัสนักวิชาการ ชื่อสมาคมวิชาชีพ สาขาของสมาคมวิชาชีพ ตำแหน่งของนักวิชาการในสมาคมวิชาชีพ และประเทศของสมาคมวิชาชีพ ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 16

The screenshot shows a web form titled "Association Membership Data Entry Form". At the top, there is a "PersonalCode" field with the value "1998001". Below it is a "Name" dropdown menu. The form contains three sections for association membership, labeled "Association 1st", "Association 2nd", and "Association 3rd". Each section has a "Field" dropdown menu, a "Position" dropdown menu, and a "Country" dropdown menu. An "Add Field" button is located to the right of the first section.

หน้าจอภาพที่ 16 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านการเป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพ

6. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านผลงานหรือบทความที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสาร และสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ของนักวิชาการ ประกอบด้วยรหัสนักวิชาการ ชื่อผลงาน ชื่อวารสาร สาขาของผลงาน และปีที่พิมพ์ ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 17

The screenshot shows a web-based form titled "Publications Data Entry Form". At the top, there is a "Personal Code" dropdown menu set to "1998001". Below this, the form is organized into three sections, each for a different publication entry. Each section contains a "Title" field, a "Journal" field, a "Field" dropdown menu, and a "Yearpub" field. The first section is partially filled with text, while the second and third sections are empty.

หน้าจอภาพที่ 17 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านผลงานบทความที่ได้รับการเผยแพร่

7. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านผลงานวิจัยของนักวิชาการ ประกอบด้วยรหัสนักวิชาการ ชื่อเรื่องที่ทำกรวิจัย ปีที่ทำงานวิจัยเสร็จ จำนวน 3 เรื่อง ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 18

The screenshot shows a web-based form titled "Research Data Entry Form". At the top, there is a "Personal Code" dropdown menu set to "1998002". Below this, the form is organized into three sections, each for a different research entry. Each section contains a "Title" field and a "Yearsuc" field. The first section is filled with the text: "An Analysis of the Science and Mathematic Curriculum for Preparing Science and Mathematic Teachers of Public University" and "1977". The second section is filled with: "An Analysis of the Program for Preparing Science Teachers at Srinanakinwirot University" and "1977". The third section is filled with: "An Analysis of the Entrance Examination of Ministry of University Affairs" and "1986".

หน้าจอภาพที่ 18 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านผลงานวิจัย

8. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านสาขาที่มีความถนัด สนใจและมีความสามารถในสาขาวิชาต่าง ๆ ของนักวิชาการ ประกอบด้วยรหัสนักวิชาการ สาขาที่มีความถนัดหรือสนใจที่จะศึกษาและทำงานวิจัย จำนวน 3 สาขาวิชา ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 19

The screenshot shows a web form titled "Interest Areas Data Entry Form". At the top, there is a "Personal Code" field with the value "1998001" and a set of control buttons (back, forward, delete, save). To the right of these buttons is an "Add Field" button. Below this, there are three rows, each with a label and a dropdown menu:

- Areas 1st:** Academic Administration
- Areas 2nd:** Institutional Development
- Areas 3rd:** Comparative Higher Education

หน้าจอภาพที่ 19 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านสาขาที่มีความถนัด สนใจและมีความสามารถในสาขาวิชาต่าง ๆ





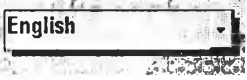
9. หน้าจอภาพการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการด้านความสามารถทางภาษา ประกอบด้วยรหัสนักวิชาการ ภาษาและระดับที่มีความสามารถ จำนวน 3 ภาษา ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 20

The screenshot shows a web form titled "Language Skills Data Entry Form". At the top, there is a "Personal Code" field with the value "1998001" and a set of control buttons (back, forward, delete, save). To the right of these buttons is an "Add Language" button. Below this, there are three rows, each with a "Language" dropdown menu and a "Level" dropdown menu:

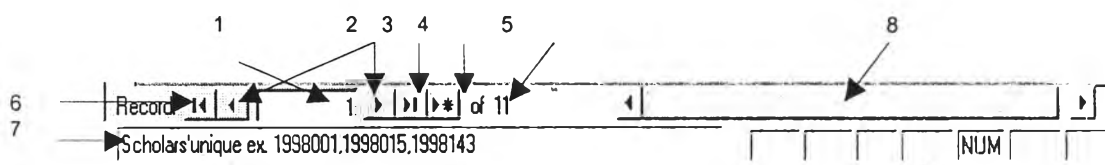
- Language:** English, **Level:** Good
- Language:** (empty), **Level:** (empty)
- Language:** (empty), **Level:** (empty)

หน้าจอภาพที่ 20 แสดงหน้าจอส่วนการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลด้านความสามารถทางภาษา

ในหน้าจอเมนูการแก้ไขและเพิ่มข้อมูล จะประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

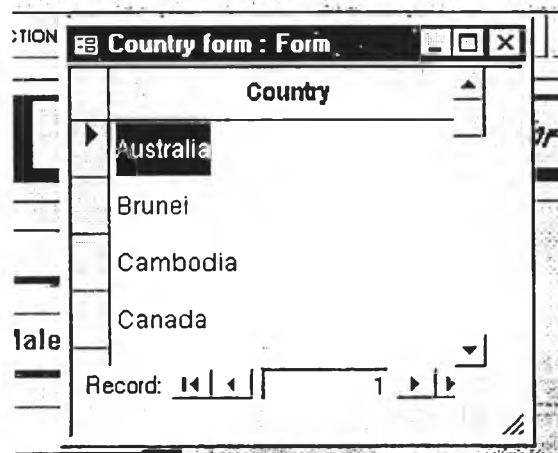
ชื่อ	คำอธิบายการทำงาน
1. ชื่อของหน้าจอเมนู 	เพื่อแสดงว่ากำลังทำงานแก้ไขและเพิ่มข้อมูลนักวิชาการในด้านใด
2. Add record Undo record Delete record Save record 	เพื่อการดำเนินการต่าง ๆ เกี่ยวกับข้อมูลในเขตข้อมูลที่กำลังจัดทำอยู่
3. Label 	เพื่อแสดงหัวข้อของเขตข้อมูล ในการแก้ไข/เพิ่มข้อมูล เช่น หัวข้อ FirstName หมายถึง กำลังแก้ไข/เพิ่มข้อมูลชื่อต้นของนักวิชาการ
4. Data 	ข้อมูลนักวิชาการ แต่ละเขตข้อมูล
5. Drop-down list 	เพื่อดูข้อมูลจากฐานข้อมูลของเขตข้อมูลนั้น ๆ ** หากปรากฏ Drop-down list ที่เขตข้อมูลใด จะสามารถใส่ข้อมูลที่มีอยู่ฐานข้อมูลได้เท่านั้น

ส่วนที่ 3 แสดงสถานะภาพของรายการข้อมูล (Record)



ชื่อ	คำอธิบายการทำงาน
1. Record	เพื่อแสดงว่ากำลังทำการบันทึก/แก้ไขข้อมูลอยู่ที่รายการข้อมูล (Record) ใด
2. Next/Previous record	เพื่อเลื่อนรายการข้อมูลไปข้างหน้าหรือย้อนกลับ ถัดจากรายการข้อมูล ปัจจุบัน 1 รายการ
3. Last record	เพื่อเลื่อนรายการข้อมูลไปอยู่ที่รายการข้อมูลสุดท้ายของรายการทั้งหมด
4. New record	เพื่อเลื่อนรายการข้อมูลไปอยู่ที่รายการข้อมูลใหม่ที่ต้องการเพิ่มข้อมูล
5. Number of record	เพื่อแสดงจำนวนรายการข้อมูล
6. Previous record	เพื่อเลื่อนรายการข้อมูลไปอยู่ที่รายการข้อมูลแรกของรายการทั้งหมด
7. Description	บรรยายการข้อมูลในรายการต่าง ๆ เช่น เมื่อต้องการใส่ข้อมูล Prenom จะสามารถเลือกข้อมูลได้จากฐานข้อมูล PRENAME.MDB ซึ่งจะปรากฏข้อความดังแสดงในภาพ Prenom(drop-down form PRENAME.MDB)
8. Scroll bar	เพื่อเลื่อนดูหน้าจอ

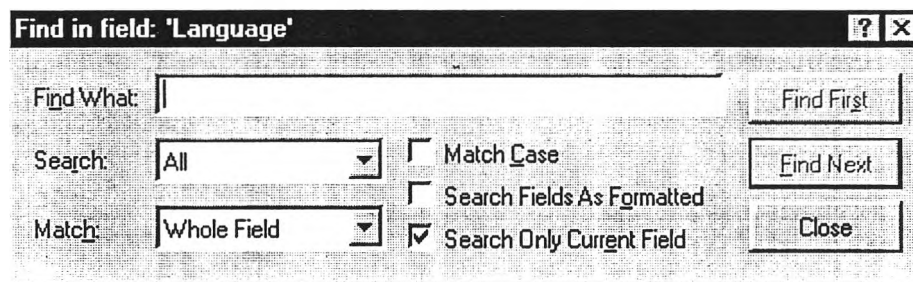
นอกจากนี้หากต้องการเพิ่มข้อมูลในฐานข้อมูลหลัก เช่น ต้องการเพิ่มข้อมูลชื่อประเทศให้กดปุ่ม Add Country  จะปรากฏหน้าจอ



หน้าจอภาพที่ 21 แสดงหน้าจอการแก้ไขและเพิ่มข้อมูลชื่อประเทศในฐานข้อมูลหลัก

หรือต้องการเพิ่มชื่อสาขาวิชาที่นักวิชาการมีความสนใจและมีความสามารถเฉพาะพิเศษ(Areas of Interest/ specialization) ก็ทำได้เช่นเดียวกัน โดยการกดปุ่ม Add Field **Add Field** จะปรากฏหน้าจอให้เพิ่มข้อมูลชื่อสาขาวิชาในฐานข้อมูลหลัก

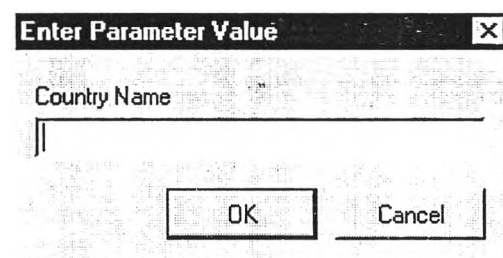
2. การค้นหาข้อมูลนักวิชาการ เมื่อต้องการค้นหาข้อมูล เช่น ต้องการค้นหาข้อมูลนักวิชาการตามชื่อสกุลของนักวิชาการ ให้กดเมาส์ที่บริเวณการใส่ชื่อ แล้วเลือก **AA** บนแถบเครื่องมือ หรือเลือกทำงานที่เมนู Edit เลือก Fine จะปรากฏหน้าจอเมนูการค้นหา ดังแสดงในหน้าจอภาพที่ 22



หน้าจอภาพที่ 22 แสดงหน้าจอเมนูการค้นหาข้อมูล

ให้ใส่สิ่งที่ต้องการค้นหาแล้วกดที่ปุ่ม Fine First หน้าจอบันทึกข้อมูลจะปรากฏข้อมูลของนักวิชาการ และสามารถทำการตรวจสอบ/แก้ไข/เปลี่ยนแปลงได้ตามที่ต้องการ และเมื่อต้องการเลิกการทำงานการค้นหาข้อมูล ให้ กดปุ่ม Close เพื่อหยุดการทำงานในหน้าจอเมนูการค้นหา

3. การออกรายงานข้อมูลนักวิชาการ ให้เลือกปุ่ม Report Data บนหน้าจอเมนูหลัก เพื่อเข้าสู่หน้าจอเมนู Report Scholars' Data เมื่อกดปุ่มใด ๆ บนเมนู จะปรากฏเมนูให้ระบุชื่อประเทศที่ต้องการออกรายงาน ให้ กด OK เมื่อต้องการออกรายงานข้อมูลทุกประเทศ หรือใส่ชื่อประเทศที่ต้องการออกรายงานแล้ว กด OK เมื่อต้องการออกรายงานข้อมูลประเทศใดประเทศหนึ่ง




ซึ่งประกอบด้วยรายงานข้อมูลนักวิชาการดังต่อไปนี้

3.1 รายงานในรูป Data ประกอบด้วยรายงานข้อมูลทั้งหมด ของนักวิชาการประเทศต่าง ๆ ดังแสดงในตัวอย่าง

Report Scholars Information Philippines			
Printed 27 September 1998		Page 1 of 10	
Miss Biglete, Amella, Lecturer Dr.			
1. Personal History			
- Year of Birth : 1957		- Nationality : Filipino	
- OfficeAddress : Office of Programs and Standards Commission on Higher Education			
Tel. 632-6384669,6355828		Fax: 632-6387076 Email : amybig@mnl.sequel.net	
2. Education	Field	Institute	Country
1984	Ph.D. Education	University of the Philippines Diliman	Philippines
1987	M.S. Economic	De La Salle University	Philippines
1979	B.S. Statistics	University of the Philippines Los Benos	Philippines
3. Administration Experience	For	Institute	Year
- Present :	Chairman	-	-
- Past1 :	Associate Dean	-	Faculty of Education 1975-1976
- Past2 :	Vice Rector	Student Affairs	Ramkumhaeng University 1983-1985
4. Publications		Journal	Year
1.	An Introduction of Modern Education	RU Press	1985
2.	Problems and Trends of Thai Education	RU Press	1987
3.	Education Technology	RU Press	1987
5. Researches			Year
1.	A Study of Institutional Goal in Ramkumhaeng University		1980



หน้าจอภาพที่ 23 แสดงหน้าจอรายงานข้อมูลทั้งหมดของนักวิชาการประเทศต่าง ๆ

3.2 รายงานในรูป List ประกอบด้วยรายงานรายชื่อนักวิชาการประเทศต่าง ๆ ดังแสดงในตัวอย่าง

 Report Scholars list			
Printed 27 September 1998		Page 1 of 1	
Country Malaysia			
Sum Of PersonalCode	PreName	Last Name	First Name
1998009	Mr.	Johari	Jabar
1998007	Mr.	Md Aroff	Aboul Rahman
1998010	Mr.	Mohd Isa	ABD Majid
Country Philippines			
Sum Of PersonalCode	PreName	Last Name	First Name
1998006	Miss	Biglete	Amelia
Country Thailand			
Sum Of PersonalCode	PreName	Last Name	First Name
1998003	Mr.	Charanyananda	Kitti




หน้าจอภาพที่ 24 แสดงหน้าจอรายงานรายชื่อนักวิชาการประเทศต่าง ๆ

3.3 รายงานในปุ่ม Address ประกอบด้วยรายงานที่อยู่ของนักวิชาการประเทศต่างๆ ดังแสดงในตัวอย่าง


	Report Scholars Address	
Printed 27 September 1998		Page 1 of 3
Country: Malaysia		
Dr. Johari, Jabar, Lecturer		
Fakulti Pengajian Pendidikan, 43400 ump		
Tel. 03-9480588 Fax 03-9435386		
<i>abma@educ.upm.edu.my</i>		

หน้าจอภาพที่ 25 แสดงหน้าจอรายงานที่อยู่ของนักวิชาการประเทศต่างๆ

3.4 รายงานในปุ่ม Interest ประกอบด้วยรายงานสาขาของนักวิชาการประเทศต่าง ๆ ดังแสดงในตัวอย่าง

	Field Interest Report	
Printed 27 September 1998		Page 1 of 2
Country	Malaysia	
Dr. Johari, Jabar,	Field/Areas Interest	
Fakulti Pengajian Pendidikan, 43400 ump	Higher Education Planning	
	Institutional Development	
	Institutional Research	
Dr. Md.Aroff, Aboul Rahman,	Field/Areas Interest	
Faculty of Educational Services,	Management Information System	

หน้าจอภาพที่ 26 แสดงหน้าจอรายงานสาขาของนักวิชาการประเทศต่าง ๆ

3.5 การสั่งพิมพ์รายงานทำได้โดย เรียกใช้คำสั่งได้จากแถบเมนู (Menu bar) หรือเมนูลัด (Shortcut menu) และหรือไอคอน  บนแถบเครื่องมือ (Toolbar)

4. การออกรายงานสถิตินักวิชาการ ให้เลือกปุ่ม Report Statistics บนหน้าจอเมนูหลัก เพื่อเข้าสู่ หน้าจอเมนู Report Statistics of Scholars ซึ่งประกอบด้วยรายงานและกราฟแสดงจำนวนนักวิชาการทั้งหมดเป็นรายประเทศและจำแนกตามเพศ รายงานจำนวนนักวิชาการทั้งหมดเป็นรายประเทศและจำแนกตามสาขาวิชาที่สนใจ จำนวน 3 สาขาวิชา ดังแสดงในหน้าจอกภาพที่ 27

4.1.1 รายงานสถิติใหม่ Number : Sex แสดงจำนวนนักวิชาการทั้งหมดเป็นรายประเทศและจำแนกตามเพศ ดังแสดงในตัวอย่าง

Country	Number of Scholars	Cumulative Scholars	Male	Female
Malaysia	4	4	3	1
Philippines	1	5		1
Thailand	5	10	2	3

หน้าจอกภาพที่ 27 แสดงหน้าจอรายงานจำนวนนักวิชาการทั้งหมดเป็นรายประเทศจำแนกตามเพศ

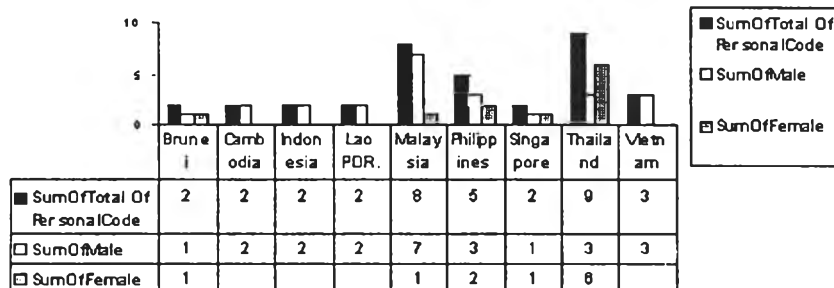
4.1.2 รายงานสถิติในปุ่ม Chart เป็นกราฟแท่ง (Bar Chart) แสดงจำนวนนักวิชาการทั้งหมดเป็นรายประเทศและจำแนกตามเพศ ดังแสดงในตัวอย่าง



Number of Scholars'Chart :Sex

Printed 2 January 1999

Page 1 of 1



หน้าจอภาพที่ 28 แสดงหน้าจอรายงานสถิติเป็นกราฟแท่ง (Bar Chart)

4.1.3 รายงานสถิติในปุ่ม Number: Field แสดงสถิตินักวิชาการ จำแนกตามสาขาวิชาที่มีความถนัดและสนใจ จำแนกตามสาขาวิชาทางอุดมศึกษา จำนวน 3 ระดับความสนใจ ดังแสดงในตัวอย่าง



Report Number of Scholars: Field Interest 2

Printed 27 September 1998

Higher Education field	Number of Scholars	Countries								
		Brunei	Cambodia	Indonesia	Laos	Malaysia	Philippines	Singapore	Thailand	
Academic Administration	1								1	
Curriculum and Instruction	1								1	
Higher Education Management	1								1	
Higher Education Planning	1					1				
Institutional Development	2					1			1	
Management Information System	1								1	

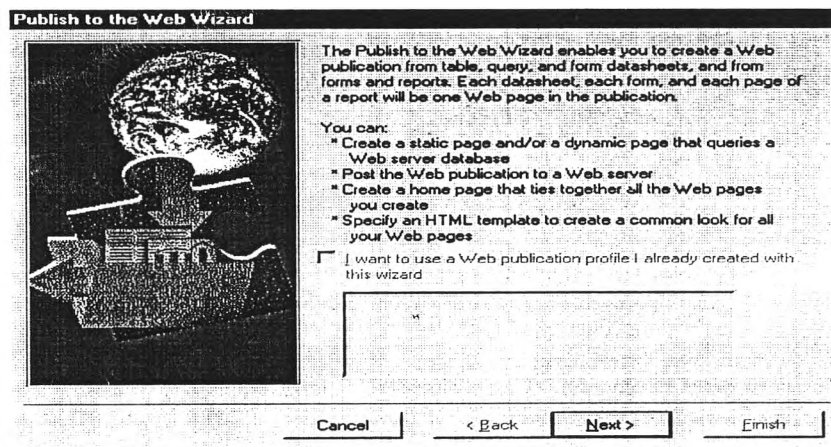
หน้าจอภาพที่ 29 แสดงหน้าจอรายงานสถิตินักวิชาการ จำแนกตามสาขาวิชาที่มีความถนัดและสนใจ

5. การสั่งพิมพ์รายงานทำได้โดย เรียกใช้คำสั่งได้จากแถบเมนู (Menu bar) เมนูลัด (Shortcut menu) และไอคอนบนแถบเครื่องมือ(Toolbar)

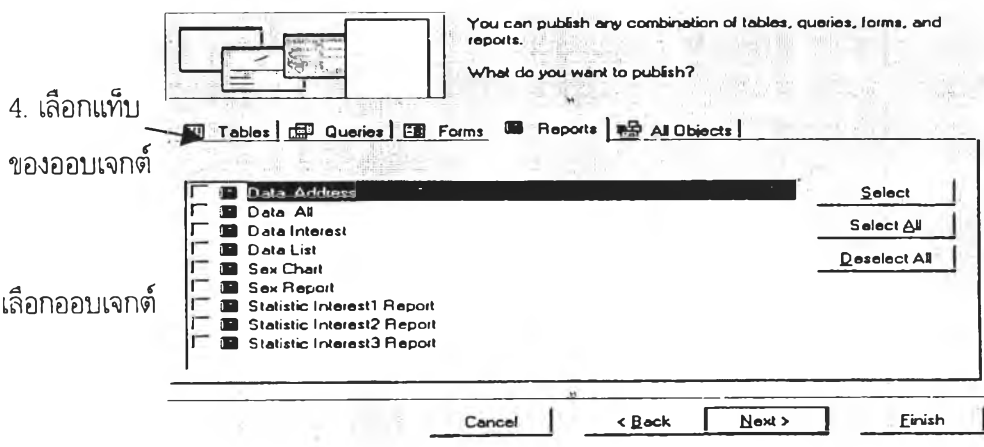
4. การนำเสนอข้อมูลนักวิชาการทางอินเทอร์เน็ต

การนำเสนอข้อมูลนักวิชาการทางอินเทอร์เน็ต หรือการจัดการรายงานให้เป็นภาษา HTML (HyperText Markup Language) ซึ่งรายงานที่จัดให้เป็นภาษา HTML จะมี 2 รายงาน คือ รายงานสาขาวิชาที่สนใจ (Interest) และรายงานข้อมูลทั้งหมดของนักวิชาการ (Data) ของทุกประเทศ โดยมีวิธีการดังต่อไปนี้

1. เปิดฐานข้อมูลทำเนียบนักวิชาการนักวิชาการ
2. เปิดเมนู File แล้วเลือก Save as HTML หลังจากนั้น จะปรากฏตัวพิเศษ Publish to the Web ดังแสดงในภาพ



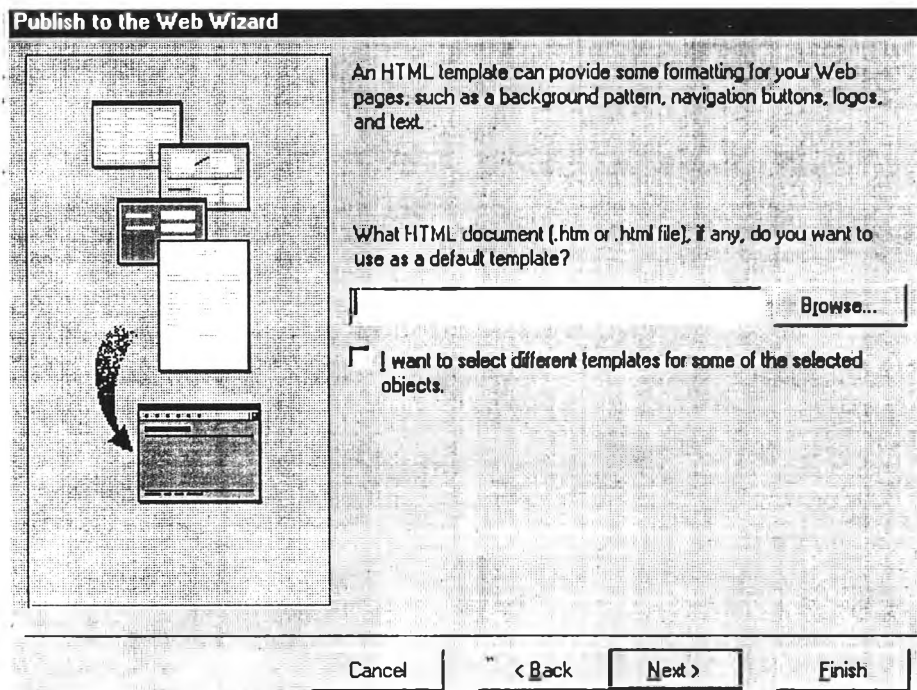
3. คลิกที่ Next



4. เลือกแท็บของออบเจกต์
5. เลือกออบเจกต์

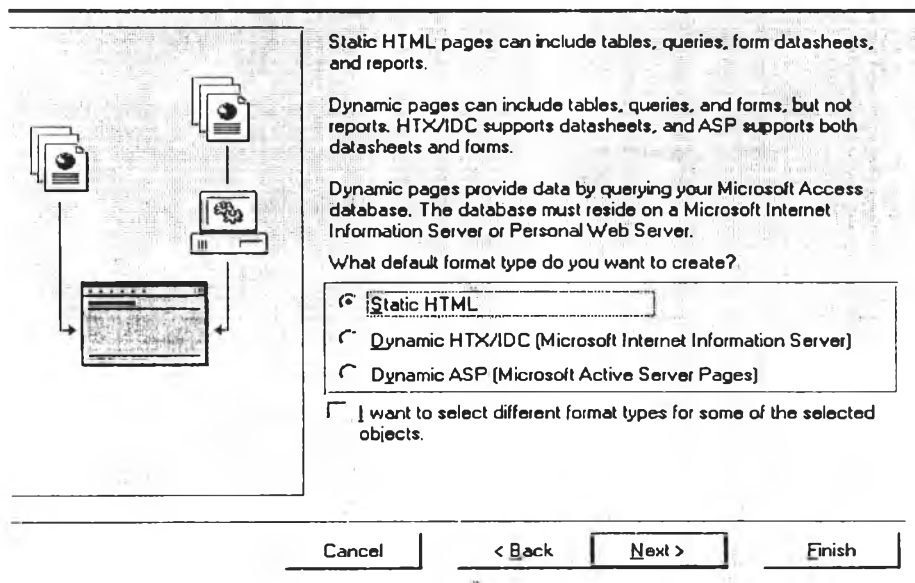
6. คลิกที่ Next

7. เลือกเพิ่มเพลต



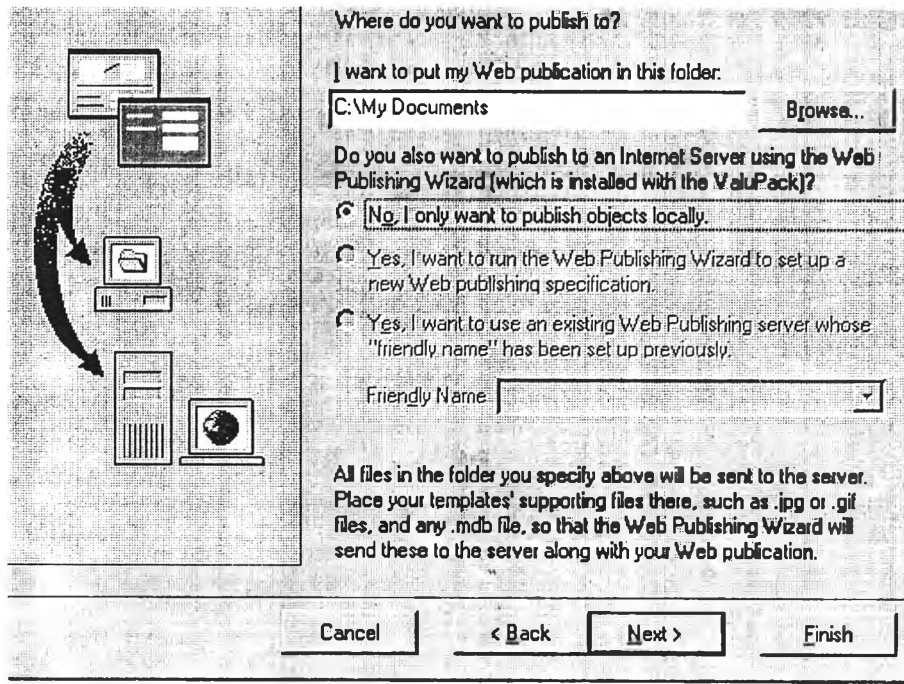
8. คลิกที่ Next

9. เลือกประเภทฟอร์แมต HTML



10. คลิกที่ Next

11. เลือกโฟลเดอร์ที่จัดเก็บไฟล์ HTML



12. คลิกที่ Next

13. ตั้งชื่อ HTML

→ 14. คลิกที่
Finish

5. การออกจากโปรแกรม

การออกจากโปรแกรมระบบและออกจากโปรแกรม Microsoft Access โดยการเลือกปุ่ม Exit ที่หน้าจอเมนูแต่ละหน้าจอจนกระทั่งออกจากโปรแกรม

ต้นฉบับ หน้าขาดหาย

ภาคผนวก จ

ตัวอย่างแบบสัมภาษณ์ แบบประเมิน และแบบสอบถาม



**แบบสัมภาษณ์ข้อมูลและความต้องการพื้นฐาน
เพื่อการพัฒนาสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
เกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้**

สำหรับผู้บริหาร

คำชี้แจง กรุณาแสดงความคิดเห็นและความต้องการของท่าน เกี่ยวกับการพัฒนาสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษา ตามข้อคำถาม ดังต่อไปนี้

- ◆ ปัจจุบันท่านทราบข้อมูลของนักวิชาการ นักวิจัย ในระดับอุดมศึกษา จากที่ไหน อย่างไร.....

.....

.....

.....

- ◆ ท่านมีความเห็นอย่างไรที่จะมีการพัฒนาสารสนเทศดังกล่าวขึ้น.....

.....

.....

.....

- ◆ ท่านคิดว่าระบบสารสนเทศดังกล่าว จะทำให้ท่าน และวงการอุดมศึกษา ได้รับประโยชน์ใดบ้าง

.....

.....

.....

- ◆ ท่านคิดว่าระบบสารสนเทศดังกล่าวควรมีข้อมูลและรายละเอียดเกี่ยวกับนักวิชาการฯ ในด้านต่าง ๆ ต่อไปนี้ อย่างไรบ้าง

- ด้านประวัติส่วนตัว.....

.....

.....

- ด้านประวัติทางการศึกษา.....

.....

.....

- ด้านตำแหน่งทางวิชาการ และการบริหาร.....

.....

- ด้านสิ่งพิมพ์ /บทความที่ได้รับการเผยแพร่.....

.....

- ด้านงานวิจัยและความสนใจ.....

.....

- ด้านความสามารถทางภาษา.....

.....

- ด้านอื่น ๆ

.....

- ◆ ท่านคิดว่าควรจะมีรายงานอะไร และมีลักษณะอย่างไรบ้าง ที่ระบบสารสนเทศดังกล่าวควรมี..

.....

.....

- ◆ ท่านคิดว่าการนำระบบสารสนเทศดังกล่าวเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ควรจะมีลักษณะอย่างไร.....

.....

.....

ชื่อผู้บริหาร.....

หน่วยงาน.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์.....



แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นที่มีต่อการออกแบบระบบงานการพัฒนาสารสนเทศ
เครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สำหรับผู้บริหาร

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นในด้านต่าง ๆ เกี่ยวกับระบบงานการพัฒนาสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ที่ออกแบบนี้

1. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีการออกแบบการจัดเรียงลำดับของข้อมูลได้เป็นลำดับ

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
2. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีการออกแบบขอบเขตข้อมูลนักวิชาการได้ถูกต้อง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
3. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีการออกแบบเพื่อการป้อนข้อมูลนักวิชาการได้ครบถ้วน สมบูรณ์

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
4. ระบบงานมีการออกแบบหน้าจอคอมพิวเตอร์เพื่อการป้อนข้อมูลได้เป็นขั้นตอนไปตามลำดับ

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
5. ระบบงานมีการออกแบบหน้าจอคอมพิวเตอร์ เพื่อการป้อนข้อมูลนักวิชาการที่เข้าใจง่ายสะดวกต่อการใช้
ประโยชน์ได้จริง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
6. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบเพื่อรายงานข้อมูลนักวิชาการได้ครบถ้วน สมบูรณ์

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

- 2 -

7. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบแบบเพื่อรายงานข้อมูลนักวิชาการได้ตรงกับความต้องการที่จะนำไปใช้
ประโยชน์จริง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

8. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบเพื่อรายงานสถิติของข้อมูลนักวิชาการได้ถูกต้อง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

9. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบเพื่อรายงานสถิติของข้อมูลนักวิชาการได้ตรงกับความต้องการที่จะนำไป
ใช้ประโยชน์จริง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

10. ข้อคิดเห็นอื่น ๆ
.....
.....

ชื่อผู้บริหาร.....

หน่วยงาน.....

สถานที่สัมมนา.....

วันที่สัมมนา.....



แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นที่มีต่อการออกแบบระบบงานการพัฒนาสารสนเทศ
เครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สำหรับผู้ทรงคุณวุฒิ

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นในด้านต่าง ๆ เกี่ยวกับระบบงานการพัฒนาสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ที่ออกแบบนี้

1. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีการออกแบบการจัดเรียงลำดับของข้อมูลได้เป็นลำดับ

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
2. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีการออกแบบขอบเขตข้อมูลนักวิชาการได้ถูกต้อง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
3. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีการออกแบบเพื่อการป้อนข้อมูลนักวิชาการได้ครบถ้วน สมบูรณ์

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
4. ระบบงานมีการออกแบบหน้าจอคอมพิวเตอร์เพื่อการป้อนข้อมูลได้เป็นขั้นตอนไปตามลำดับ

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
5. ระบบงานมีการออกแบบหน้าจอคอมพิวเตอร์ เพื่อการป้อนข้อมูลนักวิชาการที่เข้าใจง่ายสะดวกต่อการใช้
ประโยชน์ได้จริง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....
6. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบเพื่อรายงานข้อมูลนักวิชาการได้ครบถ้วน สมบูรณ์

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

7. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบแบบเพื่อรายงานข้อมูลนักวิชาการได้ตรงกับความต้องการที่จะนำไปใช้
ประโยชน์จริง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

8. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบเพื่อรายงานสถิติของข้อมูลนักวิชาการได้ถูกต้อง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

9. แบบรายงาน (Output) มีการออกแบบเพื่อรายงานสถิติของข้อมูลนักวิชาการได้ตรงกับความต้องการที่จะนำไป
ใช้ประโยชน์จริง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

10. ข้อคิดเห็นอื่น ๆ

.....

.....

ชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ.....

หน่วยงาน.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์.....



แบบประเมินประสิทธิภาพระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับ
นักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สำหรับผู้ปฏิบัติการของ RIHED

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้ แบ่งออกเป็น 2 ส่วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ประเมินประสิทธิภาพระบบฯ โปรดกรอกข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด
ชื่อ.....นามสกุล.....

เพศ ชาย หญิง การศึกษาสูงสุด ป.ตรี ป.โท ป.เอก

ตำแหน่ง.....ประสบการณ์ในการทำงาน.....ปี

ส่วนที่ 2 การประเมินประสิทธิภาพระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของ
ประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นที่มีต่อระบบ
สารสนเทศและให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม(หากมี) ตามข้อคำถามต่อไปนี้

1. การประเมินประสิทธิภาพของข้อมูลนำเข้า (Input)

1. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีขอบเขตของข้อมูลถูกต้อง สมบูรณ์

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

2. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) มีการจัดเรียงลำดับข้อมูลได้เป็นลำดับ

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

3. แบบข้อมูลนำเข้า (Input form) ทำให้ง่าย/สะดวกต่อการป้อนข้อมูล

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

4. แบบข้อมูลนำเข้ามีความสัมพันธ์กับหน้าจอคอมพิวเตอร์

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

5. หน้าจอคอมพิวเตอร์ เพื่อป้อนข้อมูลมีลักษณะที่ง่าย/สะดวกแก่การใช้งาน

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

- 2 -

6. เอกสารคู่มือการใช้งานมีรายละเอียด ชัดเจน ทำให้เข้าใจระบบงานได้เป็นอย่างดี

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

7. เอกสารคู่มือการใช้งานช่วยให้งานปฏิบัติได้สะดวก

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

8. เอกสารคู่มือการใช้งานช่วยแก้ปัญหาในการทำงานได้

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

9. ข้อคิดเห็นอื่นๆ

.....

2. การประเมินประสิทธิภาพของกระบวนการทำงาน (Process)

1. ระบบงานทำให้สามารถบันทึก/แก้ไขข้อมูลได้ง่ายสะดวกและรวดเร็ว

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

2. ระบบงานมีขั้นตอนการทำงานเป็นไปตามลำดับ

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

3. ระบบงานมีความคล่องตัว สามารถค้นหาข้อมูลได้รวดเร็ว และทำให้ทำงานได้คล่องตัวมากขึ้น

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

4. ระบบงานมีระบบการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล มีระบบการป้องกันการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

5. ระบบงานทำให้ทำงานได้ตรงตามเวลาที่กำหนด

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

6. ระบบงานมีความคุ้มค่ากับค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการดำเนินการ

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

7. ข้อคิดเห็นอื่นๆ

.....

3. การประเมินประสิทธิภาพผลของรายงาน (Output)

1. รายงานมีข้อมูลที่ครบถ้วน ถูกต้อง ชัดเจน

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

2. รายงานมีข้อมูล สถิติ ตรงกับความต้องการที่จะใช้งาน

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

3. รายงานมีการนำเสนอข้อมูลที่เรียงลำดับข้อมูลได้ดี

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

4. การนำเสนอรายงานในรูปแบบของเว็บเพจ (Web page) มีการเรียงเป็นลำดับขั้นตอน

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

5. การนำเสนอรายงานในรูปแบบของเว็บเพจ (Web page) มีความสมบูรณ์ ครบถ้วน

เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม.....

6. ข้อคิดเห็นอื่นๆ.....

.....



แบบสอบถามความพึงพอใจที่มีต่อเว็บเพจ (Web page) ของระบบสารสนเทศเครือข่าย
อินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สำหรับนักวิชาการอุดมศึกษา

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้ แบ่งออกเป็น 2 ส่วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม โปรดกรอกข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด

ชื่อ.....นามสกุล.....

เพศ..... การศึกษาสูงสุด.....

สถานที่ทำงาน.....

ตำแหน่งทางวิชาการ.....ประสบการณ์การสอนในสาขาอุดมศึกษา.....ปี

ส่วนที่ 2 การประเมินความพึงพอใจที่มีต่อเว็บเพจ (Web page) ของระบบสารสนเทศเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเกี่ยวกับนักวิชาการอุดมศึกษาของประเทศในเขตเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ี้ มีเกณฑ์ในการประเมินความพึงพอใจ 5 ระดับคือ

ค่าระดับ 5	หมายถึง	พึงพอใจมากที่สุด
ค่าระดับ 4	หมายถึง	พึงพอใจมาก
ค่าระดับ 3	หมายถึง	พึงพอใจปานกลาง
ค่าระดับ 2	หมายถึง	พึงพอใจน้อย
ค่าระดับ 1	หมายถึง	พึงพอใจน้อยที่สุด

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ลำดับ ที่	รายการ	ระดับความพึงพอใจ					ข้อเสนอแนะ
		5	4	3	2	1	
1	ข้อมูลนักวิชาการฯ ที่อยู่ในเว็บเพจ (Web page) มีประโยชน์ต่อท่าน						
2	ข้อมูลนักวิชาการฯ ที่อยู่ในเว็บเพจ (Web page) มีรายละเอียดครบถ้วน สมบูรณ์ ทันสมัย						

- 2 -

ลำดับ ที่	รายการ	ระดับความพึงพอใจ					ข้อเสนอแนะ
		5	4	3	2	1	
3	การนำเสนอข้อมูลบนเว็บเพจ (Web page) มีความกระชับและมีการจัด แบ่งอย่างเป็นระบบระเบียบ						
4	การออกแบบเว็บเพจ (Web page) มีความสมดุล ระหว่างข้อความและ รูปภาพ						
5	รูปแบบเว็บเพจ (Web page) น่าสน ใจชวนให้ติดตามรายละเอียดต่อไป						
6	มีส่วน(ปุ่ม)สำหรับเชื่อมโยงไปยังส่วน อื่นในที่อยู่เว็บ (Web site) ได้ สะดวกและรวดเร็ว						
7	มีคำแนะนำในการใช้เว็บเพจ (Web page) อย่างง่าย และชัดเจน						
8	ข้อคิดเห็นอื่นๆ						
						
						

ประวัติผู้วิจัย

นางสาววรรณภา แสงวัฒนะกุล สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (ศึกษาศาสตร์) สาขาวิชาชีววิทยา จากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี จังหวัดปัตตานี เมื่อปีการศึกษา 2534 และเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโทบัณฑิต สาขาวิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2539 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่งนักวิชาการ ศึกษา 4 สำนักงานเลขาธิการ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม

E-mail : junior2@su.ac.th

