ภาคผนวก ก คู่มือการติดตั้งระบบ

## คู่มือการติดตั้งโปรแกรม

### การติดตั้งโปรแกรม

้ตัวติดตั้งโปรแกรมได้บรรจุอยู่ในแผ่นซีดีรอม สามารถติดตั้งได้ตามขั้นตอนดังนี้

1.1 ใส่แผ่นซีดีรอมลงใน ซีดีรอมไคร์ฟ

1.2 เลือกเมนู Start และเลือก Run...

1.3 เลือกอ่านข้อมูลจาก ซีดีรอมไดร์ฟ

- 1.4 เลือกตัวติดตั้งโปรแกรมจากโฟล์เดอร์ "LOANS"
- 1.5 เข้าสู่ตัวติดตั้งโปรแกรมโดยดับเบิลคลิกเลือก 🝘 🕬
- 1.6 จากนั้นจะปรากฎหน้าจอคังนี้ (รอสักครู่)

Install	
	Copying Files, please stand by. Processing MSVBVM60.DLL (7 of 7)

รูป ก.1 Install

1.7 เมื่อเสร็จขั้นตอนที่ 1.6 จะปรากฎหน้าจอภาพ

STUDENT LOANS S	Setup
	STUDENT LOANS Selup
	Welcome to the STUDENT LOANS installation program. Setup cannot notal system Rise or update shared Rise if they are in use. There encoding, we recommend that you dose any applications you rise be running.
	Citi Citi Citi Citi Citi Citi Citi Citi

รูป ก.2 STUDENT LOANS Setup

เมื่อต้องการติดตั้งโปรแกรมให้เลือก OK หากต้องการยกเลิกการติดตั้งเลือก Exit Setup



1.8 เมื่อเลือกติดตั้งโปรแกรมจะปรากฏ

รูป ก.3 การเปลี่ยน Directory ที่ต้องการติดตั้งโปรแกรม

ตัวติดตั้งจะให้ท่านเลือกตำแหน่งจัดเก็บโปรแกรม (C:\Program Files\Project1) หากท่าน ต้องการเปลี่ยนตำแหน่งจัดเก็บและชื่อโฟล์เดอร์ให้เลือก <u>C</u>hange Directory

STUDENT LOANS Se	tup		
E	Change Directory	x	
Bigori Bigori Li Directo Colfree	Entire an select a distantion directory. Eath F(1) Developing Control Modelup	OK Cancel	
	Drigen: [∋] c. (CSC)		

รูป ก.4 Change Directory

เลือก Path ที่ต้องการนำโปรแกรมไปติดตั้ง เช่น C:\ ต่อจากนั้นให้เลือก Directory ที่ต้องการ เช่น เลือก Directory loans กดปุ่ม OK เสร็จเรียบร้อยแล้วคลิกเลือกปุ่มรูปคอมพิวเตอร์ 遲

- 1.9 ต่อจากนั้นให้ทำกดปุ่ม Continue STUDENT LOANS - Choose Program Group Vou can enter a new group haven in the Program Group box. Groups list. Program Group: Tudent LOANS Groups list. Program Groups: Microsoft Reference Microsoft Visual SourceSafe Microsoft Visual SourceSafe Online Services Totation Continue Cancel
  - รูป ก.5 Choose Program Group

1.10 เมื่อเลือก Continue เริ่มการติดตั้งโปรแกรมจะคัดลอกไฟล์ข้อมูลจากซีดีรอมลงสู่
 คอมพิวเตอร์โปรดรอสักครู่ต่อจากนั้นจะปรากฏภาพหน้าจอดังรูป ให้กดปุ่ม Yes



เมื่อติดตั้งเสร็จสิ้นแล้วให้ท่านเลือก OK ท่านสามารถเรียกใช้โปรแกรมได้จาก เมนูบาร์ Start > <u>P</u>rograms

เลือก 🕞 STUDENT LOANS 🔸 คลิ๊กเลือกไปที่ 🖻 STUDENT LOANS จะปรากฏ หน้าจอแรกของโปรแกรมเพื่อใช้งานได้ทันที ภาคผนวก ข คู่มือการใช้งาน

## การใช้โปรแกรมการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ สำหรับการให้กู้ยืมเงินเพื่อการศึกษา ของสำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่

การใช้โปรแกรมพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ สำหรับการให้กู้ยืมเงินเพื่อการศึกษา ของสำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ เป็นระบบที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อใช้ในการ จัดเก็บข้อมูลและออกรายงานต่างๆ เพื่อให้สะดวกต่อการใช้งานจึงกวรทำตามขั้นตอนต่างๆดังนี้

🗣 หน้าจะหลัก		
	การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	
	สำหรับการให้กู้ยืมเงินเพื่อการศึกษา	
	ของสำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	
	🕼 stialánu 🔀	
	Stains	
		F
29.1	Engin for Staff only	
a the str		
and the second		
	ik Prince	

#### 1. การเริ่มใช้โปรแกรม

รูป ข.1 เข้าสู่ระบบพร้อมใช้งาน

ให้ป้อนรหัสผ่านก่อนเริ่มเข้าโปรแกรม โดยป้อนตัวเลขหรือตัวอักษรจำนวน 4 หลัก หาก ใส่รหัสผ่านไม่ถูกต้องติดต่อกัน 3 ครั้งจะออกจากระบบทันที แต่ถ้าใส่รหัสผ่านถูกต้องจะเริ่มเข้าสู่ โปรแกรม คลิ๊กเลือกไปที่ปุ่มเริ่มเข้าโปรแกรม

### คู่มือ

 หน้าจอหลักของระบบ จะอยู่ในลักษณะเป็นแท็ปให้เลือกการทำงานซึ่งจะมีหัวข้องานของ ระบบดังนี้ ข้อมูลนักศึกษา ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง การทำสัญญา รายงาน ข้อมูลหลักของระบบ เกี่ยวกับโปรแกรม ซึ่งสามารถเลือกการทำงานได้จากแต่ละหัวข้อโดยใช้ปุ่มแท็ป หรือการนำเมาส์ ไปคลิ๊กเลือกที่หัวข้อที่ต้องการ

**2.1 ข้อมูลนักศึกษา** เป็นหน้าจอที่จะทำการบันทึกข้อมูลของนักศึกษาจากแบบคำขอ กู้ที่นักศึกษาที่ได้ยื่นความจำนงไว้

ข้อมูลนักศึกษา	มืองสูญสูมส์ยวช้อง เออีตเป็นสูมสูม	การกำลังเฉก	110-314	ข้อมูลหลักของระบบ	สัยวกับโปหมาหม
รารรัสสมัยชังมูลมัลส์ สารโคมาร์กรอง (กลักษราราม นาย (กลักษราราม 12/12) มารักษราราม (ก <mark>ระเรียน</mark> ประการเรียน (ก <mark>ระเรียน)</mark> สร้างคราม (การรัส (กิลปู่ปัจจุบัน 222) จังหวัด (เรืองโท (กิลปู่ปัจจุบัน 222) จังหวัด (เรืองโท เมาการศึกษาชั้นสูงสุดระรั (กิ.ปัญชีเว็บประก ระเทศ	เสษา (00) รสิสนิกสักษ (00) มิม โร (อุเกษ (70) มิม โร (อุเกษ (70) มิม โร (อุเกษ (70) มิม โร (อุเกษ (70) มิม พร้าว จ. เรียงไหม่ (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ) (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ) (สามขุม โรงเมือ (สามขุม โรงเมือ) (สามขุม โรงเ	1 43212530 น มามสกุล (แร) กละ (มนุมยศาสตร์และสิภา พละ (มนุมยศาสตร์และสิภา พละ (มนุมยศาสตร์และสิภา พละ (มนุมยศาสตร์และสิภา นมร์โก นมร์โก ม มามส์นการศึกษะ) นมร์โกล์ (155-567458 ม มอาธินการศึกษะ)	18961 พกัวสะร์ มัน 2.95 มี ก็ว่าการสำเภณ มี กระเบิน (1995)	รับส์ 8 หญ กรณาเมือง (* ระรัส (* ระรัส)) (* ระรัส (* ระรัส (* ระรัส)) (* ระรัส (* ระรัส) (* ระรัส (* ระรัส) (* ระรัส))(* ระรัส) (* ระรัส) (* ระรัส))(* ระรัส) (* ระรัส))(* ระรัส) (* ระรัส))(* ระรัส)(* ระรัส))(* ระรัส)(* ระรัส))(* ระรัส)(* ระรัส)(* ระรัส))(* ระรัส)(* ระรี3)(* ระรัส)(* ระรี3)(* รร5)(* ระรี3)(* ระรี3)(* รร5)(* ร5)(* รร5)(* ร	ของคม 2545 เการทันหา กษักษา สัตน์กลักษา ติกษา อุเทษ ตอร์จะริญ อุเทษ ตอร์จะริญ
<ul> <li>Ūgāsāuta sum</li> <li>āzztācunatas</li> <li>drumatasupāgās</li> <li>drumatasupāgās</li> <li>mūsāzžuscesnold</li> <li>drumātasupstatas</li> <li>drumātasutestats</li> <li>drumātasutestats</li> <li>drumatasutestats</li> </ul>	ารทหารไทย จำกัดผุ้มหายาม) ระเทาร โดงระกรอบหรังผู้ร้องกู้ เประการพระผู้รับรองรายไป เประการพระงุมักซักษา องรุมักซักษา	ต์ (หรือมู่เครประจำตัวสำราชการ สายสำคัญสำราชการ1	F conference 1	01592209	u re l. Laure I

รูป ข.2 กรอกข้อมูลนักศึกษา

โดยเริ่มจากการกรอกเลขที่แบบคำขอกู้ซึ่งจะเป็นตัวเลข 4 หลัก ต่อจากนั้นกรอกรหัส นักศึกษาจำนวน 8 หลัก เมื่อกรอกรหัสนักศึกษาจะปรากฎระดับการศึกษา ชั้นปี และคณะออกมา โดยอัตโนมัติ เลือกคำนำหน้านาม กรอกชื่อ นามสกุล วันเดือนปีเกิด อายุจะปรากฎเองอัตโนมัติ เลือกโปรแกรมวิชา กรอกคะแนนเฉลี่ยสะสม เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน วันที่ออก เลือกณ. ที่ว่าการ กรอกภูมิลำเนาเดิม เบอร์โทรศัพท์ ที่อยู่ปัจจุบัน เลือกตำบล อำเภอ จังหวัด กรอกเบอร์ โทรศัพท์ เลือกจบการศึกษาชั้นสูงสุด กรอกสถาบันการศึกษา คลิ๊กเลือกบัญชีเงินฝากธนาการ และ กรอกเลขที่บัญชี ตรวจสอบเอกสารที่แนบมากับแบบกำขอกู้โดยกลิ๊กเลือกตามรายการ

ถ้าหากต้องการค้นหาข้อมูลของนักศึกษาสามารถค้นหาได้จากรหัสนักศึกษา หรือชื่อ-นามสกุลก็ได้โดยการคลิ๊กเลือกไปที่รายการก็จะปรากฏข้อมูลของนักศึกษาที่มีอยู่ หากต้องการดู ข้อมูลให้กดปุ่มตกลง หากต้องการบันทึกข้อมูลให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลทั้งหมด ให้กดปุ่มยกเลิก หากต้องการไปป้อนข้อมูลของบิดา/มารดาให้กดปุ่มข้อมูลบิดา/มารดา แต่ถ้า ต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม

2.2 ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง เป็นหน้าจอที่จะทำการบันทึกข้อมูลของผู้ที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษา หรือผู้กู้ยืม ซึ่งจะเป็นบิดา มารดา ผู้ปกครอง ผู้ค้ำประกัน ผู้แทนโดยชอบธรรม

ข้อมูลนักศึกษา	ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง	ກາຈກຳລັญญา	VID:814	ชื่อมูลหลักของระชบ	เกี่ยวกับโปรแกรม
กรณาเพิ่มกการชิมมร์	<b>โดมูล</b> หรือ อู้อุษการะไม่ไข่ ปิดา - มาด คา ไม่ไขยู่ทำประกัน เดา ไม่ไขยู่แทนโดยของธรรษ	R1	รายละเลีย รรัสสัตร์การ สำนักหน้าน ชื่อ [ วิน (เรื่อน ก็	ริษที่ 23 เครือมูลผู้ที่เปิดวร้องกับผู้ กา เม	พฤษภาพม 2545 ได้ ริกาศร้ายา
การคัมหา อัล อัลและ มาย เกรม มาย เกรม มาย มาย มาย สารม มาย สารม มาย สารม มาย สามร มาย สามร	มามสกุล รัสรษรีกร์ เกิงริญ เกิงริญ เกิงริญ เกิงริญ รัฐมา กับรถี่ รับการ์อง หายุกลัก รรณชี มามสัต รรณชี รร รร รร รร รร รร รร รร รร ร	<mark>็ลนักดึกษาที่ปรี่ตวซีลง</mark> 3254 กามราม วิธีกะรักร์ <mark>"อยังนี้ตวซีลงกับนักดึกบ</mark> นาย เกษม วิธีกะรักร์ นระเมาลี วิธีกะรักร์	เหล่าไปตระ เหล่าไปตระ สำเร็จการ สำเ	เขาที่ไปแรมของ เขาที่สามารถการ) ระจำตัวผู้เสียงกามี เข้ากะาสูงสุดระดับ ลาซิพ รายได้ /ปี ตำนล   มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภู่สมเรล มามสกุลภูลภูลภูลภูลภูลภูลภูลภูลภูลภูลภูลภูลภูล	มาย มาย มาย มาย มาย มาย มาย มาย มาย มาย

รูป ข.3 กรอกข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง

โดยเริ่มจากการเลือกว่าต้องการจะกรอกข้อมูลของผู้เกี่ยวข้องประเภทใดซึ่งจะมีรายการให้ เลือกคือ ข้อมูลบิคา ข้อมูลมารคา ข้อมูลผู้อุปการะ ข้อมูลผู้ก้ำประกัน ข้อมูลผู้แทนโดยชอบธรรม ต่อจากนั้นให้กรอกรหัสนักศึกษาผู้เกี่ยวข้อง เลือกกำนำหน้านาม กรอกชื่อ นามสกุล วันเดือนปี เกิด จะปรากฎอายุให้เองอัตโนมัติ กรอกเลขที่บัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรข้าราชการ เลขที่ บัตรประจำตัวผู้เสียภาษี เลือกสำเร็จการศึกษาสูงสุดระดับ เลือกอาชีพ กรอกรายได้ต่อปี ที่อยู่ เลือกตำบล อำเภอ จังหวัด กรอกชื่อ-นามสกุลกู่สมรส(ถ้ามี) เลือกความเกี่ยวข้องกับผู้กู้

ถ้าหากต้องการค้นหาข้อมูลของผู้เกี่ยวข้องสามารถค้นหาได้จากชื่อ-นามสกุล โดยการ กรอกชื่อ-นามสกุลแล้วกดปุ่มตกลง หรือจะคลิ๊กเลือกไปที่รายการก็จะปรากฎข้อมูลของผู้เกี่ยวข้อง แล้วกดปุ่มตกลงก็ได้ ก็จะปรากฎข้อมูลของผู้เกี่ยวข้องกับนักศึกษาที่กู้ยืมทั้งหมด หากต้องการ บันทึกข้อมูลให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลทั้งหมดให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออก จากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม

2.3 การทำสัญญา เป็นหน้าจอที่จะทำการบันทึกข้อมูลการทำสัญญาของผู้กู้ยืม ซึ่งจะ กระทำหลังจากได้รับการอนุมัติให้กู้ยืมเงินได้ ข้อมูลส่วนใหญ่จะได้มาจากการข้อมูลนักศึกษาและ ข้อมูลผู้เกี่ยวข้องที่ได้ทำการบันทึกไว้แล้ว สำหรับวงเงินที่กู้ยืมนักศึกษาทุกคนจะได้รับวงเงินที่ เท่ากันดังนั้นในแต่ละปีการศึกษาผู้ใช้ระบบจะต้องไปกรอกวงเงินให้กู้ยืมที่ข้อมูลหลักของระบบ ก่อน

ร้อมูลจักศึกษา	ร้อมูลผู้เรื่อวร้อง	การทำลัญญา	978479	อียงุลหลักของระบบ	เกี่ยวกับโปรแกรม
ครื่องรถะมือบัทเท. ญญาบิที่ปปินณ สถาย คย โนบยรงอื่อ วงศ์สมบู ได้รับมอบอำนาจรามหร่	2564 วันที่ปาสัญญา   โอรายมัญเมืองว่าหม่ วังกวัด เฉิ่ เสรีลลอบอำนาจอวันจี <mark>(01/06</mark>	01/02/2545 เลขที่มี เหนืองว่าหน้ 	มมา 2545/01 เอพว่าง กละทุนให้ผู้สัมแห้ โจลงสริการบดี มา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้	001 รัพที่ 9 พ พระมาณสมมี เละที่อัญชิงไป (456-2-34567 (14550) เละที่อัญชิงไป	<b>อุษภาคม 2545 <u>แล้วกระ</u>เสลามศึกษา '8 แล้วก <u>ร</u>ษาคารกรุ่มโทย</b>
ริสนักทึกษา (432125) โกลักษาระดับ (จาบริญภ ลอประจำดัวประชาชน (	0 58-14708409 147084 17 84011 3 4 1234587695565 aan	ทษ มปอดา ขอ่  272 คร้างเมือก ล.เมื ค้เมือวันที่ 01/01/3087	คมภิณิตม/โมเกีย  12/12/ ค. ระเรียงไทย่ ๕.  ถึงหารสำเภอ	(3063 กรุณาเมือง เป็นเชิงเชียงโ กรุณาเมืองเชียงโ กรุณาเมืองเชียงโ	า <del>ารคันคา</del> เมา ขัดหา
£ศักประดิน Г⊈สา ГценаΣи		🖾 มารสา โมาเส ชื่อรู้สมระ	าวแทน่งนี้อย แปลเตา	- Savis	ะมูรรัด้ดะการทันทา
🗆 ผู้แรงโดยมอบธร	su 🗍	งก็ชวช้องกับ	)อูโละเป็น		#i083
<u>วลเงินที่ก็มีม</u>				<u>ข้อมูลที่คือ</u>	<u>งการขัดพา</u>
	สพเรีย	ufi 2 4.000.00 sim si	= घेवः <mark>8.000.0</mark>	min o	
2.61105108/002102	<u>อกับการศึกษา</u> สาหเรีย สาหเรีย	มพี่ใ <mark>3,500.00 ม</mark> พ มพี่2 <mark>3,500.00</mark> มพี่จะ	w Der <b>7,000.0</b>	ũ sm	
3.คำให้ร่างระหว่างกา	รสัณฑ 31 ค่าก็พักเพี 32 พ่าไข้จ่ายส่	หละ <u>1.00</u> วนตัว เพิ่มหละ <u>2.00</u>	mix 00.0	-	
รวมกำได้จ่ายสีสำเริ่นไ	พการสำระชิพ (3.1+3.2) เพื่อร	ale 3,000.00 s/m s/	= Da: 36,000.0	0 wm	n unun
ก้อีบเป็นคริสที่ 🚺	รรมของเป็นที่สู่	มิมที่งทมด	51.000.0		ารษิตจัญญา
	ตัวอัตษร		ทั่วหมือหนึ่งพัฒนาหลังข		1

รูป ข.4 กรอกข้อมูลการทำสัญญา

โดยเริ่มจากการกรอกปี พ.ศ. ที่นักศึกษากู้ครั้งแรกก่อน กรอกวันที่ทำสัญญา กรอกเลขที่ สัญญา เลือกชื่อผู้ได้รับมอบอำนาจ ซึ่งจะปรากฎตำแหน่งและวันที่ได้รับมอบอำนาจเองอัตโนมัติ ต่อจากนั้นทำการกรอกรหัสนักศึกษา ซึ่งจะปรากฎรายละเอียดข้อมูลของนักศึกษาและผู้เกี่ยวข้อง กับนักศึกษา พร้อมวงเงินกู้ยืมออกมาเองโดยอัตโนมัติ

ถ้าหากต้องการค้นหาข้อมูลสามารถค้นหาได้เลขที่สัญญา หรือรหัสนักศึกษา ป้อนข้อมูล ที่ต้องการค้นหาแล้วกคปุ่มตกลง หรือจะคลิ๊กเลือกไปที่รายการก็จะปรากฎข้อมูลที่ต้องการค้นหา แล้วกดปุ่มตกลงก็ได้ ก็จะปรากฎข้อมูลที่ต้องการค้นหาออกมาทั้งหมด หากต้องการบันทึกข้อมูล ให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลทั้งหมดให้กดปุ่มยกเลิก ถ้าต้องการปิดสัญญาของเลขที่ สัญญาดังกล่าวไม่ว่าจะด้วยเหตุผลใดๆก็ตาม เช่น การลาออก การถูกไล่ออก การเสียชีวิต เป็น จะต้องทำการปิดสัญญาของเลขที่สัญญานั้นโดยกดที่ปุ่มปิดสัญญา แต่ถ้าต้องการออกจาก โปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม

**2.4 รายงาน** เป็นหน้าจอที่จะทำการออกรายงานทั้งทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์



รูป ข.5 รายงาน

การออกรายงานสามารถทำได้โดยการป้อนปีการศึกษาที่ต้องการให้ออกรายงานก่อน แล้ว กลิ๊กเลือกไปยังรายงานที่ต้องการ ซึ่งจะแบ่งเป็นรายงานข้อมูลก่อนทำสัญญา และรายงานข้อมูล หลังทำสัญญา ถ้าต้องการให้แสดงออกทางจอภาพก่อนให้กดปุ่มตัวอย่างก่อนพิมพ์ แต่ถ้าต้องการ ให้ออกเครื่องพิมพ์ให้กลิ๊กไปที่ปุ่มพิมพ์รายงาน ตัวอย่างรายงานที่แสดงทั้งทางจอภาพและทั้งทาง เครื่องพิมพ์มีดังนี้

			ริไปงั่าไม่ ดำนั 202 ค.โรคนา ครั้างเก้	ผู้ไปผ่านเกณฑ์การพิอาร ผู้ปีผ่านเกณฑ์การพิอาร ผลิลสารพัสศัสยา คอาบัง ลส อ.บัละ อ.เรือะไหบ่ : ประจำปีการศึกษา 2546	ณเอนุปที่ให้กู้อื่ม ก็ลดางมีคยา แรงสัญเรืองไหม่ 10300 โทง. 053-412544	3141	20 אקצעווגע	254
านักนักศึกษา	ά-m	บธกุล	ะดับการใหม	ไปนการกรา	Rati	าเป็นองู้ปกตอง	จ่านวนที่น้อง	กรณ
	 	<u>. (.</u>	linui d	แม่ระเกิ	່ານມານຄົນມ	351010		216

## รูป ข.6 รายงานผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การพิจารณา

รายงานผู้ผ่านเกณฑ์การพิจารณอนุปที่ให้กู้ยับ สำนงานคองกุณมินให้สู้อับเพื่อคางมีคยา ดำนัดส่วดางนัดมีคยา พยาบันงานอัญเรืองใหม่ 202 อ.โอตนา ตว้างเพื่อค อ.เมือง อ.เรืองใหม่ 50300 โทง. 053-412544 ต่อ 144							20 אקשחאס	I 25M
				ประวัติโกรส์เหล เ				
					343			
ามัธนักศึกษา	<b>Å</b> - U	וחבעים	ระดับการใหม	นองานการและ	RAB	ายให้เองู้ปกตอง	จำนวนที่น้อง	แรงเสี้
รมัธนักศึกษา 4873	<ื่า-บ นง ค⊒ีษ์	ามชกุล เพิ่มรู้เกิ	ะดับการโทยา นักหนังส่	ของานการกรา เป็นเกาะกรา	RAS	<b>กอได้เอง</b> ู้ปกลอง ม	จำบวบที่บ้อง เ	ທາກເສົ
รพัธนักส์กรา จะเพ	<^่า∙บ ชัมิตา เบ บัน้ำ เบ	ามชกุล คลิษั คลิษั	ะดับกรที่พา นักมัส นักมัส	นองานการกรา ไปนกระวังา คนะหม่	RAE มูยพั สายพัฒนิตว่าไว้	าายให้และรู้ปกคามง มา รายเบน	จำบวบที่บ้อง เ ะ	เกราะสั่ง เส
วพัสนักส์กรา 4278 6258 6258	€ មិនីត ប រូបតៃ ប រូបតំ ប	ามธกุล กลิมัติ กรับทุ เกิดซีเตูเ	ะดับกาส์กษา นักหนัง นักหนัง นักหนัง	นองานการกระก ไปนการกระก คนะหน้ คนะหน้	คณะ มุยพั พระเพ่มระเว้าวัว มุยพั	ากกให้และรู้ปกคามง ม ระเมเม หมู่แบบ	จำนวนที่น้อง เ ะ	เกรงเสร้า เส 22 เส

### รูป ข.7 รายงานผู้ผ่านเกณฑ์การพิจารณา



#### รูป ข.8 รายงานสรุปจำนวนผู้กู้ยืมแยกตามคณะ

	• รายงานสรุปจ๋ กำ 202 ถ.โชคนา ค.	ำนวนผู้กู้ยืมแยกต ฝ่ายงานกองทุนเงินให้กู้เ เน็กกิจการนักศึกมา สถ ข้างเคือก อ.เมือง จ.เชียง	จมท ามโปรแกรมวิชาและคณะ ขีมเพื่อการศึกมา าบันราชภัฏเชียงใหม่ ใหม่ 50300 โทร. 053-412544	18 พฤษภาคม 254 ; 91่อ 144
		ประจำปีการศึกม	in 2545	
รพัสนักฟึกษา	ชื่อ - นามสกุล		เลขที่สัญญา	วงผืนกู้ยืม
		ดณะ มนุมยศาสร	ทร์และสังคมศาสตร์	
ปรแกรมวิชา : ก	ารวัดผลการที่กมา			
44312789	นางสาว ทีทยา	พรพมมิตร	2545/0010	51,000.00
ปรแกรมวิชา : ภ	ามาอังกฤมชุรกิจ			1
ปรแกรมวิชา : ภ 40112790	ามาอังกฤมชุรทิจ นาย วีรชาพิ	วรรณมณี ออเะ วิทยาอาจเป	2545/0002	51,000.00
ไปรแกรมวิชา ⊦ ภ 40112790 	ามาอังกฤมชูรทิจ นาย วีรชาพิ ารบริหารธรทิจ	วรรณมณี คณะ วิทยาการแ	2545/0002 เละการจัดการ	51,000.00
ปรแกรมวิชา : ภ 40112790 ปรแกรมวิชา : ก 42124331	ามาอังกฤมชูรที่จ นาย วีรชาพิ ารบริหารชูรที่จ นาย เด่น	วรรณมณี คณะ วิทยาการแ เมืองชื่น	2545/0002 เละการจัดการ 2545/0008	51,000.00
ปรแกรมวิชา : ภ 40112790 ปรแกรมวิชา : ก 42124331 42124327	ามาอังกฤมชูรที่จ นาย วีรชาพิ ารบริหารชูรที่จ นาย เด่น นาย ขจร	วรรณมณี คณะ วิทยาการแ เมืองชื่น วักงาน	2545/0002 เละการจัดการ 2545/0008 2545/0007	51,000.00 51,000.00 51,000.00
. ปรแกรมวิชา : ภ 40112790 . ปรแกรมวิชา : ก 42124331 42124327 42124302	ามาอังกฤมชูรกิจ นาย วีรชาพิ ารบริหารชูรกิจ นาย เด่น นาย ขจร นางสาวกรรณิทาวั	วรรณมณี คณะ วิทยาการแ เมืองชื่น วักงาน พงก์กา	2545/0002 เละการจัทการ 2545/0008 2545/0007 2545/0006	51,000.00 51,000.00 51,000.00 51,000.00
ปรแกรมวิชา : ภ 40112790 ปรแกรมวิชา : ก 42124331 42124327 42124302 42124301	ามาอังกฤมชูรทิจ นาย วีรชาพิ ารบริหารธุรทิจ นาย เด่น นาย ขจร นางสาวกรรณิการ์ นางสาวกรรณิการ์	วรรณมณี คณะ วิทยาการแ เมืองชิ้น รักงาน พงท์กา จอมเม็ก	2545/0002 เละการจัดการ 2545/0008 2545/0007 2545/0006 2545/0001	51,000.00 51,000.00 51,000.00 51,000.00

ฝ่ายงานกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา สำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเซียงใหม่ 202 ณ.โซตนา ต.ข้างเผือก อ.เมือง จ.เซียงใหม่ 50300 โทร. 053-412544 ต่อ 144				
	ประจำปีการก็เ	าษา 2545		
ระดับการศึกษา		จำนวนผู้กู้ยืม (กน)		
อนุปริญญา		2		
ปริญญาตรี 4 ปี		8		
ปริญญาตรี 2 ปีหลัง		1		
	รวม	11		

### รูป ข.9 รายงานสรุปจำนวนผู้กู้ขึ้มแยกตามโปรแกรมวิชาและคณะ

### รูป ข.10 รายงานสรุปจำนวนผู้กู้ยืมแยกตามระดับการศึกษา

วันที่ 19 พฤษภาคม 2545

## รายงานสรุปจำนวนผู้กู้ยืมแยกตามเพศ

ฝ่ายงานกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา สำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่

202 ถ.โชตนา ด.ซ้างเผือก อ.เมือง จ.เซียงใหม่ 50300 โทร. 053-412544 ต่อ 144

#### ประจำปีการศึกษา 2545

MA	จำนวนผู้กู้ยืม (กน)
ชาย	7
หญิง	4
รวม	11

202	วัวไ ฝ่ายงานส สำนักกิจการ ถ.โชทนา ค.ช้างเผือก	<b>เยงานสรุบ</b> เองทุนเงินให้รุ่ นักศึกษา สง อ.เมือง จ.เชีย	วงเงิน  ขึมเพื่อกา กาบันราช: งใหม่ 50	ใท้กู้ยืม รศึกษา กัฏเชียงใหม่ 300 โทร. 0	วันที่ 1 53-412544 ต	19 พฤษภาคม 254 ว่อ 144
	ประ	ะจำปีการศึกษา	2545	-		
1. ด่าบำรุงการศึกษา	I					
	ภาคเรียนที่ 1	4,000.00	บาท			
	ภาคเรียนที่ 2	4,000.00	บาท	รวมปีละ	8,000.00	บาท
<ol> <li>ก่าใช้ง่ายเกี่ยวเนื่อ</li> </ol>	งกับการศึกษา					
	ภาคเรียนที่ 1	3, 500.00	บาท			
	ภาคเรียนที่ 2 <u></u>	3, 500.00	บาท	รวมปีละ	7,000.00	บาท
3. ดำใช้จ่ายระหว่าง	การศึกษา					
	ค่าที่พัก เดือนละ		1,000.00	บาท		
	ค่าใช้จ่ายส่ว <b>น</b> ทัว	เดือนละ	2,000.00	บาท		
รวมค่าใช้จ่ายระ หา	ว่างการศึกษา เดือนละ	3,000.00	บาท	รวมปีละ	36,000.00	บาท
		รวม	ยอกเงินที่กู้	้อื่มทั้งหม <u>ุก</u>	51,000.00	บาท
		ſ	ਸ਼ੇ	ำหมื่นหนึ่งพัน	มบาทส้วน	)

รูป ข.11 รายงานสรุปจำนวนผู้กู้ยืมแยกตามระดับการศึกษา

รูป ข.12 รายงานสรุปวงเงินให้กู้ยืม

รายงานสรรุปยอดรวมเงิน ฝ่ายงานกองทุนเงินให้กู้ยืมเ สำนักกิจการนักศึกษา สถาบัง 202 ถ.โชตนา ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม	วันที่ 19 พฤษภาคม 2545 เกู้ยี่มทั้งหมด พื่อการศึกษา นราชภัฏเซียงใหม่ ม่ 50300 โทร. 053-412544 ต่อ 144
ประจำปีการคึกษา 2:	545
วงเงินกู้ยืมเพื่อการศึกษารวมทั้งหมด เป็นเงิน จำนวนผู้กู้ยืมเพื่อการศึกษารวมทั้งหมด เป็นจำนวน	ນາກ 2 ຄນ
วงเงินกู้ยืมของผู้กู้ยืมแต่ละกน เป็นเงิน	<u>51,000.00</u> ນາກ
แยกเป็น 1. ก่าบำรุงการศึกษา	<u>\$,000.00</u> ນາກ
2. ก่าใช้จ่ายที่เกี่ยวเนื่องกับการศึกษา	7,000.00UM
า เป็นที่ส่วนตาะหน่างอาการีอาเก	2.666.66 31.29

		วี 202 <b>ส.โร</b> เ	ายงา 14 รายสะ สำหงานคล ดำนัดสือสาวนั เหม ค.ร้างเกือส อ.ย	เอียดการกู้ยั เกษางินให้ผู้อ่องกำ เดิษา คงาบัน น้อง อ.เรื่องไหม่	ไมเป็นของผู้กู้ยั วงาวอีงษา วารคัญเรื่องไหม่ รงวงง โทง. 053	มันที่มงก ไม่ -412544 ต่อ14	4
			પ્રકાર	าปการศึกษา			_
<b>รมัธ</b> บักศัก <b>ย</b> า		ערט - בי	anja	ເສຍທີ່ສັດມຸດງ	C2811812	หมายเสมนัญรี	າລາບກູ້ຄົນ
49212	1410	<b>5</b> 42	สาวอิหงษ์	2945/0144	•****************	9474227749	51,000 00
44512789	14146113	นักต	กรพรรัตร	2945/11.02	จนายาวครุงไทย	75455 24612	51,000 00
45455254	1414613	ลาสุจพา	บัติกรวัดวั	29431117	שאופונואיזפומט	1246-74919	51,000 00
42124551	1410	เล่น	เข้องจัน	29431111	จหายาวควาไทย	\$21-1789- <del>4</del>	51,000.00
42124527	1410	U23	วัลงาน	29430117	จหายาวควุงไทย	5471141438	51,000.00
42124582	1414613	ครรคัดาร์	กงอัดา	29450116	จนายาวสรุงไทย	9119611	51,000 00
42124581	1414613	ครรศักรร์	223.SA	29431111	จหายาวควาไทย	5471149645	51,000.00
4552511	1410	หลายัป	ปาคหวาน	2545/1115	จนายาวควาไทย	947-1-2222-1	51,000.00
42124551	1410	เต่าน	เข้องจัน	25451114	จหายาวควาไทย	\$211XII)+	51,000 00
4552511	1410	หลายัป	ปาสหวาน	2948/1115	จนายาวครุงไทย	947-1- <del>2222-</del> 1	51,000 00
4112771	1410	วิวาาที	ามสรลิ	2943/1112	•***********	121212-1-2112	51,000.00

# รูป ข.13 รายงานสรุปยอครวมเงินให้กู้ยืมทั้งหมด

# รูป ข.14 รายงานรายละเอียดการกู้ยืมเงินของผู้กู้ยืม

	รายงานประวัติผู้กู้ยึง	ll วันที่ 25 พฤษภาคม 2545
	ฝ่ายงานกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อกา	เรศึกษา
	สำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภั	ัฏเชียงใหม่
202 ก.โษตา	า ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 503	100 โทร. 053-412544 ต่อ 14-
รหัสนักทึกษา _4	<u>433254 ชื่อ นางสาวกาญจนา</u>	<b>นามสกุล</b> <u>จัติทะจักร์</u>
วันเสือนปีเกิด	27 พฤศจิกายน 2515อาย 30 *	đ
		-
โปรแกรมวิชา	กษตรกรรม <b>คณะ</b> วิทยาศ	<u>ทธตร์และเทคโนไลยี เครดเฉลีย 2,89</u>
-	ระระการกา วันเพื่ออย เว เมษายน	วะสะ ด ที่ว่าการกำเกตเป็ดเปลี่ยงใหม่
(123)	567890000 7HIOON 12 CIBION	
ที่อย่ปัจบัน 22/17	ตำบล ซ้างเผือก	อำเภอ เมือง
จังหวัด เชียงใหม่	เบอร์โทรทัพท์0	53-335110
à	. 8-1	
ชอ-นามสทุลปดา นายเกษม ๑୭	าะจกร	
ชื่อ-นามสทุลมารดา นางมาสี ขัติเ	ะจักร์	

รูป ข.15 รายงานประวัติของผู้กู้ยืมแต่ละบุคคล

2.5 ข้อมูลหลักของระบบ เป็นหน้าจอที่จะทำการเพิ่มข้อมูลหลักของระบบทั้งหมด และ การสำรองข้อมูล โดยจะปรากฎข้อความให้เลือกระว่างการเพิ่มข้อมูลหลักของระบบกับการสำรอง ข้อมูลหน้าจอจะปรากฎข้อความดังนี้

STUDE	NTLOANS 🛛 🔀
?	คุณต้องการเพิ่มข้อมูลหลักของระบบเลือก ( OK )หรือสำรองข้อมูลเลือก (Cancel)
	Cancel

รูป ข.16 การเพิ่มข้อมูลหลักหรือการสำรองข้อมูล

ถ้าเลือก Cancel หมายถึงการสำรองข้อมูลซึ่งจะปรากฎหน้าจอคังนี้

🚰 กัดลอก <u>ๆ</u> านข้อมูล	×
ต้นทาง:   ปลายทาง: 	ค้นทา ค้นหา
	คัดลอก ยกเลิก

รูป ข.17 คัคลอกฐานข้อมูล

กรอกต้นทางที่ต้องการสำรองข้อมูลหรือกดปุ่มค้นหา โปรดระมัดระวังในการกรอกต้น ทางต้องระบุต้นทางที่ได้ทำการบันทึกฐานข้อมูลเก็บไว้ซึ่งถ้าท่านติดตั้งระบบไว้ที่ Directory ใด จะต้องกรอกหรือค้นหาเพื่อเลือกให้ถูกต้อง กรอกปลายทางที่ต้องการสำรองข้อมูลหรือใช้วิธีการ ก้นหาจะต้องระบุ Directory ปลายทางที่ต้องการสำรองข้อมูล โดยผู้ใช้จะต้องทำการสร้าง folder ปี การศึกษาที่ต้องการสำรองข้อมูลใน Directory นั้นก่อน กคปุ่มคัดลอกในกรณีที่ต้องการสำรอง ข้อมูลจริง กคปุ่มยกเลิกหากต้องการยกเลิกการสำรองข้อมูล

	ร้อมูลผู้เกี่ยวร้อง	ດາກຳເຫັນຊາງ	91847W	ข้อมูลหลักของระบบ	เกี่ยวกับโปรแกรม
	10 - CALL - 1		N	วันที่ 9 พฤ	ษภาคม 2545
ອ <b>ງພາະອັດທາງເຈົ້າ</b> ດີ ດຳນ ດີ ດຳນີ ດີ ດຳນີ ດີ ດຳນີ ດີ ດຳນ ດີ ດຳນ ດີ ດຳນ ດີ ດຳນ ດີ ດຳນ ດີ ດຳນ	<b>มรับมุม</b> หมางเงินผู้ยืน พากรศึกษาเริ่มสูงสุด เทริศึกษา เกรอเรียา หมางให้ผู้ ครามแก้สาวร้อง การสาเคย ห	11 11 2. 3. 12	หวหวงเงิงผู้ที่ม ารทักษา 2545 กำเกาะสารเสียนา ภาคเรียนรั 1 4 ภาคเรียนรั 1 4 ภาคเรียนรั 1 3 ภาคเรียนรั 1 3 ภาคเ	00000 มาร 00000 มาร รวมปัละ <b>ภารสักษา</b> 50000 มาร รวมปัละ 50000 มาร รวมปัละ พา พักรณ์ท (2.1)+(3.2) เพื่อนละ รวมปัละ รวมปัละ รวมปัละ รวมปัละ	8,000,00 พา 7,000,00 พา มาร มาร 3,000,00 พา 36,000,00 พา 51,000,00 พา
C and	พ ขัญชีเว็นสากรุสรสอานทึกษา	m	<u>1</u>		- 1

ถ้าเลือก OK หมายถึงการเพิ่มข้อมูลหลักของระบบ จะปรากฏหน้าจอคังนี้ จำนวนวงเงินกู้ยืม

รูป ข.18 กรอกข้อมูลจำนวนวงเงินกู้ยืม

โดยเริ่มจากการกรอกปีการศึกษา ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติแต่ผู้ใช้สามารถเปลี่ยนแปลงได้ ต่อจากนั้นให้ทำการกรอกค่าบำรุงการศึกษาเป็นตัวเลขทั้งภาคเรียนที่ 1 และ 2 ผลรวมของปีจะ ปรากฏเองอัตโนมัติ ต่อจากนั้นให้กรอกค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวเนื่องกับการศึกษาเป็นตัวเลขทั้งภาคเรียนที่ 1 และ 2 ผลรวมของปีจะปรากฏเองอัตโนมัติ กรอกค่าใช้จ่ายระหว่างการศึกษา โดยแบ่งเป็นค่าที่ พักเป็นรายเดือน ค่าใช้จ่ายส่วนตัวเป็นรายเดือน จะปรากฏผลรวมเป็นรายเดือนและรายปี และรวม ยอด วงเงินกู้ยืมทั้งหมดเป็นตัวเลขและตัวอักษรเองอัตโนมัติ

หากต้องการบันทึกข้อมูลจำนวนวงเงินกู้ยืมให้กคปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลจำนวน วงเงินกู้ยืมให้กคปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลจำนวนวงเงินกู้ยืมให้กคปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการ ออกจากโปรแกรมให้กคปุ่มออกจากโปรแกรม อาชีพ

ร้อมูลจักศึกษา	ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง	การกำลัญญา	RUP BLA	ข้อมูลหลักของระบบ	เพี้ยวกันโช่งนกรร
				วันที่ 7 พฤษ	มาคม 2545
กรณาเมือกการป้อ	чбаца				
			<u>ขีดหร้อมูลที่ต้องก</u>	u	
- 41W	MAJIFENGEN		รศิสลาธีพ 05		
• 200			Bearin		
C mus	au rauna magai				
C emic			รายละเลียดข้อมล		
1 1093	anta negatine a		01 รับราชการ/รัฐรี 02 กับราช	ີໂສາກກິຈ	
C fair			03 311412		
C 254	went 48		04 1/10415/15		
Caba	nia				
C iau	สวามเสียวข้อง				
C fáir	การสำเภาส				
C shur	1				
C dua	à				
C Set	in .				
C cast	ชัญชีเงินสากของสถานศึกษา		le l		
			013972018	2008 - 1078 -	46
			บินที่จา	สน เท่ามีกา ออก	เลาเป็นไรแกรม

รูป ข.19 กรอกข้อมูลอาชีพ

โดยเริ่มจากรหัสอาชีพ ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่ออาชีพที่ต้องการเป็นตัวอักษร หากต้องการบันทึกข้อมูลอาชีพให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลอาชีพให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลอาชีพให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจาก โปรแกรม

90

## สำเร็จการศึกษาชั้นสูงสุด

ข้อมูลพักศึกษา	ช์อนุลผู้เกี่ยวช้อง	การทำลังเฉก	110-174	ข้อมูลหลักของระบบ	เรื่อวกับโปรมกรร
				วันที่ 7 พฤษ	มาคม 2545
กรณาเลือกการป้อ	WÉRHA.				
の 時間 で 度 の 時間 で の 時間 で の 間 時間 で の 間 で の 間	รวดรวยเงินผู้ยืม พ จิกการทึกษาขึ้นสูงชุด เทพน้าหาม มหารทักษา เ แกรมวิชา อาหารได้ผู้ เทน่ะ อุทรวมแก้ยวซ้อง การสำหลอ ต กระ		Seufisyafificans     shannsfinurguge     Sannsfinurguge     Sannsfinurguge     Of U.4     Of U	12	
C int			าารควมดูม อังศัก ( คา	i entro zar	จากไปหอดน

รูป ข.20 กรอกข้อมูลสำเร็จการศึกษาชั้นสูงสุด

โดยเริ่มจากรหัสการศึกษาชั้นสูงสุด ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อการศึกษาสูงสุดที่ ต้องการเป็นตัวอักษร

หากต้องการบันทึกข้อมูลการศึกษาชั้นสูงสุดให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูล การศึกษาชั้นสูงสุดให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลการศึกษาชั้นสูงสุดให้กดปุ่มยกเลิก แต่ ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม

#### คำนำหน้านาม

ข้อมูลจักสึกษา	ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง	อาจทำสัญญา	106-014	ข้อมูลหลักของระบบ	เที่ยวกับโปรแกรก
				วันที่ 7 พฤษ	หลาดม 2545
กรณาเสียกการจิต	นขัญมูล				
C free	านวามวินดีกัน		ป้อนข้อมูลที่ท้องการ	1 <u></u> 1	
C artis			รามพานาหมานาม	4	
Chđ	งการทักษาอื่นสะสุด		Rentementer		
F Ani	าหน้านาม				
C soli	แกรศึกษา		าหละเล็กครัดมูล		
C rac			2 103		
C Eva	แกรมวิชา		3 whatha		
C date	านาจให้อั				
C dia	mila				
C ling	สาวานเกี่ยวข้อง				
C fida	กระกิเมล				
C shu					
C hu	a				
C \$153	ie -				
C sai	ปัญชีเว็จสากของสอาจที่กษา		<u>113872999.0.</u>		
			มินทึก สถ	ย ยาเล็ก ออก	จากโประกรม

รูป ข.21 กรอกข้อมูลคำนำหน้านาม

โดยเริ่มจากรหัสกำนำหน้านาม ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อกำนำหน้านามที่ ต้องการเป็นตัวอักษร

หากต้องการบันทึกข้อมูลคำนำหน้านามให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลคำนำหน้า นามให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลคำนำหน้านามให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจาก โปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม

#### ระดับการศึกษา

รอมูลจักศึกษา	ข้อมูลผู้เกิดวร้อง	การทำสัญญา	THEATS	<b>ขึ้นมูลหลักของระบบ</b>	สมวกินโปรเกร
				วันที่ 7 พฤษ	หาคม 2545
อรณาเลียงการปีอา	eñoux.				
<ul> <li>สำนวนวลเป็นผู้มีม</li> <li>สามวิท</li> <li>สามวิท</li> <li>สามวิท</li> <li>สามวิทสามาระ</li> <li>ระส่มการสักษา</li> <li>กระ</li> <li>โปรมกามวิชา</li> <li>ผู้มีอานารให้ผู้</li> <li>สามมาระ</li> <li>รัณยะกามเสียง</li> <li>สัมอาณามิส์ผู้</li> <li>สัมอาณามิส์ผู้</li> <li>สัมอาณามิส์ผู้</li> <li>สัมอาณามิส์ผู้</li> <li>รัณยะกามเสียงร้อง</li> <li>รัณยะกามสม</li> <li>รัณยะกามสม</li> </ul>			มิอนข้อมูลที่สี่องการ เริสระสันการศึกษา รีสระสันการศึกษา รายสะเล็ยกรับอนูล 1 อะเปรียญา 2 ปริญญาตรีงชี 3 ปริญญาตรีงชี 3 ปริญญาตรีทธีเรลนุ	ສຳມຸນູາ)	
C 5153	ด ชัญชีเว็จสากของสถาษศึกษา	-0	ารทวมทุม มินทีา ลา	ม ยามีก ออก	าราโปรงกาม

รูป ข.22 กรอกข้อมูลระดับการศึกษา

โดยเริ่มจากรหัสระดับการศึกษา ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อระดับการศึกษาที่ ต้องการเป็นตัวอักษร

หากต้องการบันทึกข้อมูลระดับการศึกษาให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลระดับ การศึกษาให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลระดับการศึกษาให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออก จากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม คณะ

ข้อมูลนักสึกษา	อังลุลผู้เรียวข้อง	ກາຈາຮ່າສັລຸທຸກ	916-31W	ข้อมูลหลักของระบบ	เกี่ยวกับโปลแกล
				วันที่ 7 พฤษ	เลาคม 2545
กรณาเลือกการป้อ	<u>uřena</u>				
C. A	ana ta Atta		<u>มือหร้อมูลที่ต้องกา</u> ร	L	
C milli	an stelle filme		viinaz <u>6</u>		
5 was			Sauna:		
Calu	ารการการของสมบุญจะ โทยนี้ปนเป็น				
Cont	และรดีอนุร		<u>รายละเอ็กครีอมูล</u>		
G nas			1 กรุศาสตร์ 2 มนุษุศศาสตร์และ	โรงมหายองไ	
C Ista	แกรมวิชา		3 วิทยาศาสตร์และเ	ทกโรโอยี	
C 104	านาลโท้อี		5 เพลโนโลอีการเก	991	
C dia	wild				
C in	ลการรอกเกียวชีสอ				
C fiżn	การอำเภอ				
C shu					
C ini	na'				
C for	54				
C 1925	ก็มีผูชีเส็นสากรองสถานศึกษา		03783989		
				No. and	(e)
			ນົນທັກ ສ	ณ มาเล็ก ออก	จากโปรแกรม
			1.5	112-112	

รูป ข.23 กรอกข้อมูลคณะ

โดยเริ่มจากรหัสคณะ ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อคณะที่ต้องการเป็นตัวอักษร หากต้องการบันทึกข้อมูลคณะให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลคณะให้กดปุ่มลบ ถ้า ต้องการยกเลิกข้อมูลคณะให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจาก โปรแกรม

#### โปรแกรมวิชา

ข้อมูลนักศึกษา	ข้อผูลผู้เกี่ยวข้อง	การทำสัญญา	1719/2714	ขัดมูลหลักของระบบ	ส์สารกับโช่งนาง
				วินที่ 7 พฤษ	มาคม 2545
กรณาเมือกการชื่อ	<u>นซ์อมูล</u>		N		
<b>C</b> 4			SHADHAATIMHATIS	and I	
Carlo	APART AND THE		ราสกละ	mar	-
C 415			Sharpsansaryor		<u></u>
C dul	an i an in the state of the sta		antenun se van		
C anti-	การสักษา		รายละเลียดข้อมูล		
Cour	antisent <b>e</b> (		101 การศึกษาปรุมวัย 201 สาพาลังออนธรกิ		4
i fain	. neuðun		301 วิทยาการคลมพิว	linel	
C čūt	AFlerur		202 พัฒนาสุมอน		
C shu	nit		401 การบริหารธุรกิจ 302 กัมสร้าง		
C fau	งความเกี่ยวร้อง		402 การจัดการทั่วไป 203 จัดประชาชมศาส	ครั้	_
C fibr	mahua		502 เกษตรกรรม		
C shu			103 การพัฒนาผลกระ	บบ	
C hu			104 การบระอมคิกษา 105 การศึกษาพิเศษ		-1
C 4m2	iei i				
C sast	1ชัญชีเงินสากของสอานศึกษา				
		1	initiation.	100	
			รันทึก ละ	5m2n 667	หากไปพงาม

รูป ข.24 กรอกข้อมูลโปรแกรมวิชา

โดยเริ่มจากเลือกคณะจากดีบีคอมโบบ็อกซ์ (DBCombo) รหัสคณะและรหัสโปรแกรมวิชา จะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อโปรแกรมวิชาที่ต้องการเป็นตัวอักษร

หากต้องการบันทึกข้อมูลโปรแกรมวิชาให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลโปรแกรม วิชาให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลโปรแกรมวิชาให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจาก โปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม

#### ผู้มีอำนาจให้กู้

<b>ข้อมูลจักทึกษา</b>	ข้อมูลผู้เชี่ยวข้อง	การทั่วสัญญา	\$76541W	ทัดบูลหลักของระบบ	เกี่ยวกับโปรแกร
				วินที่ 7 พฤษ	สาคม 2545
<u>กรณหลือกการชื่อ</u>	นข้อมูล			1477 - C	
<b>A</b>			Daubayan Mador	1	
1 416	งหวระบุคริยุต		2418 03 89	มามสกุล	
C a151	*		STAL WILL		-
Cithis	คการศึกษาธีษฐงสุด		วันที่ได้รรับผลบสาพ	11 P	
C And	าสน้ำนาม		สารามสีตรรัฐแนว		
C នេះគំរ	แกรรศึกษา		G1 wighter stars	สร้อยสินคีร อริการษดี (01/06/25	39
C na:			02 นายธรธับ วงศ์ส	เมษูรณ์ รละอธิการษดี (01/06/254	1)
C Lin	มกรมวิชา				
ា ភូជន	านาจให้อั				
C ena	niša				
C lag	ลดวามเกี่ยวข้อง				
C film	การสำเภอ				
🔿 ទាំម					
C ana	14				
C Sand	Se				
C saaf	ใช้ผูขึ่งวันสากรณะสถานพักษา		#1.5H23H34		
			ขัมพืก	au unân aon	จากโปรแกรม
					1).

รูป ข.25 กรอกข้อมูลผู้มีอำนาจให้กู้

โดยเริ่มจากรหัสผู้มีอำนาจให้กู้จะขึ้นเองอัตโนมัติให้กรอกชื่อ-นามสกุลผู้มีอำนาจให้กู้ ต่อจากนั้นให้เลือกตำแหน่งของผู้มีอำนาจให้กู้จากดีบีคอมโบบีอกซ์ (DBCombo) กรอกวันที่ได้รับ มอบอำนาจ

หากต้องการบันทึกข้อมูลผู้มีอำนาจให้กู้ให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลผู้มีอำนาจให้ กู้ให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลผู้มีอำนาจให้กู้ให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจาก โปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม ตำแหน่ง

ร้อมูลจักศึกษา	ข้อมูลผู้เพี้ยวข้อง	การทำสัญญา	FIERTN	ท้อมูลหลักของระบบ	เกี่ยวกับโปรแกรง
				วินที่ 7 พฤษ	anna 2545
กรณาเลือกการชื่อ	นข้อมูล				
			<u>ป้อนข้อมูลที่ต้องการ</u>	8	
1 415	ຈາກວ່າກອາກອາກ		shasiunda 3		
1 artist			Sashunus 🚺		
C ans	ลการสกษาขอฐมุต				
C ma	אראראות		รากละเอ็กครั้งแล		
() sc#1	มการคักพา		1 อริการษติ		
PINE	5 		2 5858501508		
C Ind	A/158/2922				
in data	uruera0				
19 WIR	nu-2				
C Ale	eers maanges aan				
- ma	111411474				
C data					
C 100	9 6-		- C		_
Card	re Daville Bulletin men i dava u Revisa				
	UNDERNERIGBOREISHINDER		<u>การพรมตุม</u>		
			1.00 an		anditanan
					TTTTT MILTON

รูป ข.26 กรอกข้อมูลตำแหน่ง

โดยเริ่มจากรหัสตำแหน่ง ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อตำแหน่งที่ต้องการเป็น ตัวอักษร

หากต้องการบันทึกข้อมูลตำแหน่งให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลตำแหน่งให้กดปุ่ม ลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลตำแหน่งให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่ม ออกจากโปรแกรม

### ข้อมูลความเกี่ยวข้อง

ระยันคนหมด	ข้อมูลผู้เกิดรข้อง	การทั่วสัญญา	TRATM	ข้อมูลหลักของระบบ	เพียวกันโปรมกรถ
				วันที่ 7 พฤษ	มาคม 2545
กรณาเมือกการชื่อา	เชื่อมูล				
C thus C anis C mis C mis C mis C sina C sina	หมวยเส็นผู้มีม เการด้วามาอื่นสูงสุด การที่วามา การด้วามา การด้วามา เกรดาริสา เหล่ง การสาเสตร เ ล		ข้อนข้อมูลที่ด้องการ รดังกวามเกี่ยวข้อง ชื่อความเกี่ยวข้อง 1 ริตา 2 มาหก 3 ผู้อุปการะด้านการเง 4 ผู้คำประกัน 5 ผู้แทนโดยขอบรรร	6 Pu.	
C And C cash	ห วัญธีเริ่มสากของสลามศึกษา		158729958 มันกัก สา	u andin an	างกไปหลางน

รูป ข.27 กรอกข้อมูลความเกี่ยวข้อง

โดยเริ่มจากรหัสความเกี่ยวข้อง ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อความเกี่ยวข้องที่ ต้องการเป็นตัวอักษร

หากต้องการบันทึกข้อมูลความเกี่ยวข้องให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลความ เกี่ยวข้องให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลความเกี่ยวข้องให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออก จากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม

### ที่ว่าการอำเภอ

ร้อมูลพักศึกษา	ชื่อมูลผู้จ <b>ร</b> ะวช้อง	การทำสัญญา	196319	ข้อมูลหลักของระบบ	เรื่องกับโปรงการ
				วันที่ 7 พฤษ	มาคม 2545
กรณาเลือกการชื่อ	นข้อมูล.				
Chy	านารเป็นได้ใน		ป้อนข้อมูลที่คืองการ	8	
Cath	4		seateonnis 004		
C this	รถารศึกษาอื่นธงสะ		Baffinnis )		
C rink	ารน้ำนาม				
C set	แกรส์กษา		<u>รายละเอียดข้อมูล</u>		
C view			001 ที่ว่าการสำเภณต์ 002 ซีว่าการสำเภณะ	โลยเซียงไทม่ มีจากโอย	
r lun	ແດນເລື່ອງ		003 ซีว่าการลำเภลพ	\$12 61	
C 600	ามาจโต้อั				
C the	mila				
C iau	ลกวามเกี <i>ยว</i> ชีละ				
	ทรสาเสล				
C share	•				
C ihu	a				
C Am	ia -				
C vani	นัญชีงรังสากของขอาพศึกษา		0110110		
				100 100	
			มินที่ท สถ	ย ยามไก ออก	หากไข่ระกรม
			1. 192	- 20-	

รูป ข.28 กรอกข้อมูลที่ว่าการอำเภอ

โดยเริ่มจากรหัสที่ว่าการอำเภอ ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อที่ว่าการอำเภอที่ ต้องการเป็นตัวอักษร

หากต้องการบันทึกข้อมูลที่ว่าการอำเภอให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลที่ว่าการ อำเภอให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลที่ว่าการอำเภอให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจาก โปรแกรมให้กดปุ่มออกจากโปรแกรม ຕຳນລ

ข้อมูลจักศึกษา	ข้อมูลผู้เที่ยวข้อง	การทั่วสัญญา	WEB-BIR	ข้อมูลหลักของระบบ	เกียวกับโปรแกร
				วินที่ 7 พ	<b>สมมาคม 2545</b>
กรณาเลือกการชื่อ	นซีอมูล				
			<u>Doužezań</u> ńos	<u>n15</u>	
C	ARABER OFFICE		รทัสดำนล 005		
C ann			Saelyun		
C Ins	สถารพกษายะสูงสุด				
Cont	אראראותי		รายจะเอ็กครั้งมา		
C see	un senner		001 ล้างเผือก 002 ตั้งหมดอน		
C fals	and an		003 Bwnsin		
C 355	aralit.		004 4.4819485		
C shu	พนัง				
C fau					
C film	การสำนภม				
(* shu					
C inu	ù.				
C Aut	žπ.				
Cast	รัญธีเงินการ <b>มงสถาน</b> ชักษา				
			armenta.	107 N.	
			นินทึก	ลข หาเล็ก อ	อกจากโปรแกรม
			1		

รูป ข.29 กรอกข้อมูลตำบล

โดยเริ่มจากรหัสตำบล ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อตำบลที่ต้องการเป็นตัวอักษร หากต้องการบันทึกข้อมูลตำบลให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลตำบลให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลตำบลให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจาก โปรแกรม ອຳເກອ

รัสมุลจักศึกษา	ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง	การทำสัญญา	WEB-REW	ข้อมูลหลักของระบบ	เพียวกับโปรมกรร
				วันที่ 7 พฤษ	พาคม 2545
<u>กรุณหลือกการชื่อ</u>	นข้อมูล				
			<u>ขีดหลัดผูลที่ต้องก</u>	15	
- 41W	งหารเกรษญิติต		รษัสสำเภล 005	-	
Care			Ilainea 📔		
C and	สการที่กษาอินสูงสุด				
( Princ	าหน้านาม		รายละเดียดซ้อมล		
1 5:81	ພາະທິດສາ		001 เมือง		
nu:	) 		002 แลรม 003 สินทราย		
C MAG	APPRENTS A		004 แม่ลานีอย		
C due	31439478Q				
C Store	nuez. Martinus Annalisa				
C Riv	en sakrusses Votilisea				
Catan					
(F due					
C 502	ia l				
Cun	 ใช้เมลิเว็จสากของสถาพศึกษา				
1.			NUMBER OF		
			จินถึง	ลม แกล้า ออก	าจากโประกรม

รูป ข.30 กรอกข้อมูลอำเภอ

โดยเริ่มจากรหัสอำเภอ ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่ออำเภอที่ต้องการเป็นตัวอักษร หากต้องการบันทึกข้อมูลอำเภอให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลอำเภอให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลอำเภอให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจาก โปรแกรม จังหวัด

ข้อมูลจักศึกษา	ข้อผูลผู้เกี่ยวข้อง	การทั่วสัญญา	57	siansi	ข้อมูลหลักของระบ	น เกี่ยวกับโปรแกร
					วินที่ 7	พฤษภาคม 2545
กรณาเลือกการริด	นชัยมูล					
			<u>Douñesa</u>	<u>ส์ต้องการ</u>		
1 415	งการเราเป็นต		รทัสจังหวัด	63		
C 415	n 		ส์สารัต			
Code	ranuzalnum uzmēnēm					
Cart			รายสะเล็กส	<u>ขัดมูล</u>		
C nor	un remarka		01 เรียงไ	านมี หมือน		
C Isla			Ge and	5555		
C 404	numlikă.					
C due	กนั้ง					
C fay	ลกวามเกียวข้อง					
C frine	การสำเภล					
C shu						
C inu	la l		J			
G And	Σn					
C. see	รียัญธีเริ่มสากระเขตามพึกมา		111111111111			
				1	Chernes Ch	
			มินทัก	81	andin	ออกจากโปรแกรม
			- 12	19. H	3022 - 8322	

รูป ข.31 กรอกข้อมูลจังหวัด

โดยเริ่มจากรหัสจังหวัด ซึ่งจะขึ้นเองอัตโนมัติผู้ใช้กรอกชื่อจังหวัดที่ต้องการเป็นตัวอักษร หากต้องการบันทึกข้อมูลจังหวัดให้กดปุ่มบันทึก ถ้าต้องการลบข้อมูลจังหวัดให้กดปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลจังหวัดให้กดปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กดปุ่มออกจาก โปรแกรม

#### เลขที่บัญชีเงินฝากของสถานศึกษา

ข้อมูลจักทึกษา	ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อจ	การทั่วสัญญา	TRATH	ข้อมูลหลักของระบบ	เที่ยวกับโปหมาก
				วิษที่ 7 พฤษ	พาคม 2545
กรณาเมือกการชื่อ	เขียนุล		ป้อนขัดผลที่ต้องการ	i .	
C 4w	າມຈາເອັນຜູ້ມີນ		Bang Bang D		
C answ	( <sup>19</sup>		นการแกษา	1	
C this	งการดีกษาอื่นธุรสุด		committee as in 1		
C rint	สน้านาม				
C so#1	เการศึกษา		<u>รายละเลียดข้อมูล</u>		
C nec			123406/890		
ា សែន	เกษร์ชา				
C ដូនន	munalfið				
C shar	milia.				
C iau	ความเกี่ยวข้อง				
🔿 ซีล่าก	กรสำเสล				
C shu	6				
C dua					
C 4283	a				
🕫 Lauf	นัญชีเว็พสากของสถาพที่กษา		-		
				- 10 <sup>-1</sup>	
			ปันธีก สะ	น ยาลัก ออก	เจากโประกรม
					1

รูป ข.32 กรอกข้อมูลเลขที่บัญชีเงินฝากของสถานศึกษา

โดยเริ่มจากกรอกปีการศึกษาเป็นตัวอักษร 4 หลัก ต่อจากนั้นกรอกเลขที่บัญชีเงินฝากของ สถานศึกษาเป็นตัวเลข 10 หลัก

หากต้องการบันทึกข้อมูลเลขที่บัญชีเงินฝากของสถานศึกษาให้กคปุ่มบันทึก ถ้าต้องการ ลบข้อมูลเลขที่บัญชีเงินฝากของสถานศึกษาให้กคปุ่มลบ ถ้าต้องการยกเลิกข้อมูลเลขที่บัญชีเงิน ฝากของสถานศึกษาให้กคปุ่มยกเลิก แต่ถ้าต้องการออกจากโปรแกรมให้กคปุ่มออกจากโปรแกรม

### การแก้ไขรหัสผ่าน

ชื่อมูลพิกษา	ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง	การกำลัญญา	\$16(F)¥	ข้อมูลหลักของร	12.9.9	ม้ยรกับโปหมาทม
กรณาเลือกการชื่อ			จำหวหวดจินก็ตีต	Jui	23 way	anna 2545
12011110101000			Romanna Issas			
C sine:	าษาองวิษฎีมีม		1. กำนำรงการศึกษา			
🔿 តាទី។	¥		สายหรือหรี่ 1	3/78		
ា ជាមើ	จการศึกษาอื่นฐะสุด		สายเรียงที่ 2	1/10 1/2	de l	an
C rhuk	พล้านาม	- 20		Manager 1		
C 2040	มการศึกษา	หัสผ่าน				
С лис	÷	~		וורע		
C (sta	เกรมวิชา ธ์	AL newsnea	กรทัสน่านเพิ่ม	10705 972	12962	117
C (84)	หมาจได้ผู้ 🔛	รที่อย่าน	1			
C shur	n%3	and D			200	
C Bays	พวามเกี่ยวข้อง		enna-a ann	ān	2.10	
C fiin	การจำรงข	3113		h distant	une -	0.7
🦳 តាំណ	1			52	1045	u
C duy	4		534	uuserauguu		, in
C 4110	íai.			sanus		
C vari	เป็ญชีรจันสากหลรสถานที่กษา		-			
🕫 แก้ไร	เรพิสต่าน		Concerned Con-	10		1
			บินทั่ง	า สหรลิก	60/19	หรือโปรและราย
				202 15		26

รูป ข.33 กรอกข้อมูลการแก้ไขรหัสผ่าน

โดยเริ่มจากกรอกรหัสผ่านเดิมจำนวน 4 หลัก กดปุ่มตกลง หากต้องการยกเลิกการแก้ไข รหัสผ่านให้กดปุ่มยกเลิก

ข้อมูลนักทึกษา	ข้อมูลผู้เกี่ยวข้อง	การทำสัญญา	รายงาน	ข้อมูลหลักของระบบ	(ที่ยวกับโปรแกรม
				วันที่ 23	พฤษภาคม 2545
กรุณาเลือกการปัง	านข้อมูล		<u>จ้านวนวงเงินกู้ยืม</u>		
G day	01011701870		ปีการศึกษา		
C with	an aran (inst		<u>1. ก่าบำรงการศึกษา</u>		
C data	พ โลการพืดแลลี่เหตุเพต		ภาทเรียนที่ 1	บาท	
C du	ระหน่างหายหายหญ่อยุ่งเ		ภาคเรียนที่ 2	บาท รวมปีละ	บาา
C m		เป็สผ่าน	_		
C and				ມາກ	
C fair	0.0500	🗐 รกังผ่าน		บาท รวมปีละ	บาร
C 80	[04109]#X		i i i i i	- 11	
Cielau	anala -	กรอกรทัส	ผ่านอีกครึ่ง  ****1		บาท
C án	เขตวามเ อียวข้อง				บาท
C fide	การสำเภอ		onas Dhiar	3.1)+(3.2) เดือนจะ	ורע
Cida	13			รวมปีละ	ורע
Cán			5 34/0	เอคางินผู้มีม	ורע
C Nav	วัต		el pá	ภักษร	
C tan	 ที่บัญชีเงินฝากของสถานศึกษา				
C w1	ขรทัสย่าน		<u>การควมคุม</u>		
			<b>บันทึก</b> ตบ	ยกเล็ก	ออกจากโปรแกรม

รูป ข.34 กรอกข้อมูลรหัสผ่านใหม่

กรอกรหัสผ่านใหม่จำนวน 4 หลัก และยืนยันรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง กดปุ่มตกลงเพื่อทำ การบันทึกรหัสผ่านใหม่ แต่ถ้าต้องการยกเลิกรหัสผ่านใหม่ให้กดปุ่มยกเลิก ภาคผนวก ค

การประเมินผลการใช้งานของระบบ

### การประเมินผลการใช้งานของระบบ

การประเมินผลการใช้งานของระบบ เป็นการกระทำเพื่อทำการทดสอบโปรแกรมที่ได้ พัฒนาขึ้นมาไว้สามารถนำไปใช้กับระบบงานจริงได้หรือไม่ โดยการนำเอาโปรแกรมที่พัฒนาขึ้น มาไปทดลองใช้กับกลุ่มผู้บริหารกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา และกลุ่มผู้ใช้ทั่วไป โดยมีความ กาดหวัง และรวบรวมข้อคิดเห็นจากผู้ใช้งานในช่วงระยะเวลาหนึ่ง เพื่อเป็นข้อมูลในการปรับปรุง ระบบงานให้ดีขึ้น ผลของการประเมินนี้จะถูกรวบรวมและนำเสนอต่อผู้บริหาร เพื่อทำการ ตัดสินใจดำเนินการต่อไป การประเมินผลการใช้งานของระบบในครั้งนี้ใช้เครื่องมือในการ ประเมินผลคือ ใช้แบบสอบถามประกอบด้วยข้อคำถาม 3 ส่วนดังนี้

#### (ตัวอย่างแบบสอบถาม)

### แบบสอบถาม การใช้งานโปรแกรมการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ สำหรับการให้กู้ยืมเงินเพื่อการศึกษา ของสำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่

#### คำชี้แจง

- แบบสอบถามมีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบผลการใช้งานโปรแกรมการพัฒนาระบบ สารสนเทศเพื่อการตัดสินใจให้กู้ยืมเงินของกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา สำนัก กิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ และเพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการปรับปรุง และพัฒนาระบบให้มีประสิทธิภาพในโอกาสต่อไป
- ความคิดเห็นที่ท่านตอบนี้จะมีคุณประโยชน์เป็นอย่างยิ่ง และคำตอบของท่านจะไม่ ส่งผลกระทบต่อผู้ตอบแบบสอบถามใดๆ ทั้งสิ้น

แบบสอบถามมีทั้งหมด 3 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม

ตอนที่ 1 ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

โปรดทำเครื่องหมาย 🗸 ลงใน 🗌 หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง

] ผู้บริหาร

] ผู้ใช้ระบบทั่วไป

## ตอนที่ 2 ด้านประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรม

โปรดพิจารณาข้อคำถามแล้วทำเกรื่องหมาย 🗸 ในช่องที่ท่านเห็นว่าเป็นจริงที่สุด

ลักษณะการใช้งานโปรแกรมในด้านต่างๆ	มากที่สุด	ູມາຄ	ปานกลาง	you	น้อยที่สุด
1.ความสะดวกต่อการใช้งาน					
2.หน้าต่างการใช้งานโปรแกรมเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน					
3.การจัดวางเครื่องมือการใช้งานโปรแกรมบนจอภาพ					
เหมาะสม					
4.ความถูกต้องของการประมวลผลของโปรแกรมหลัง					
การใช้งาน					
5.ความสมบูรณ์ของรายงานที่แสดง					
6.การแก้ใบปรับปรุงทำได้ง่ายและสะควก					
7.การค้นหาข้อมูลทำได้ง่ายและสะควก					
8.สามารถใช้เป็นแหล่งข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัด					
สินใจให้กู้ยืมเงินได้					
9.คู่มือการใช้โปรแกรม มีความชัดเจนและสะควกต่อ					
การใช้งาน					
10.ช่วยลดขั้นตอนการทำงานในปัจจุบันที่ทำอยู่เป็น					
ประจำ					
11.สามารถนำไปใช้กับระบบงานจริงได้					

## ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม

 ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 แบบสอบถามด้านประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรม จำนวน 11 ข้อ ได้แก่

1.ความสะดวกต่อการใช้งาน

2.หน้าต่างการใช้งานโปรแกรมเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน

3.การจัควางเครื่องมือการใช้งานโปรแกรมบนจอภาพเหมาะสม

4.ความถูกต้องของการประมวลผลของโปรแกรมหลังการใช้งาน

5.ความสมบูรณ์ของรายงานที่แสดง

6.การแก้ไขปรับปรุงทำได้ง่ายและสะควก

7.การค้นหาข้อมูลทำได้ง่ายและสะดวก

8.สามารถใช้เป็นแหล่งข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัด สินใจให้กู้ยืมเงินได้

9.กู่มือการใช้โปรแกรม มีความชัดเจนและสะดวกต่อการใช้งาน

10.ช่วยลดขั้นตอนการทำงานในปัจจุบันที่ทำอยู่เป็นประจำ

11.สามารถนำไปใช้กับระบบงานจริงได้

้ลักษณะคำตอบเป็นการประมาณค่า 5 อันดับดังนี้

มากที่สุด หมายถึง ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าข้อคำถามนั้นตรงกับความคิดเห็นมากที่สุด
 มาก หมายถึง ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าข้อคำถามนั้นตรงกับความคิดเห็นมาก
 ปานกลาง หมายถึง ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าข้อคำถามนั้นตรงกับความคิดเห็นปานกลาง
 น้อย หมายถึง ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าข้อคำถามนั้นตรงกับความคิดเห็นปานกลาง
 น้อย หมายถึง ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าข้อคำถามนั้นตรงกับความคิดเห็นปานกลาง
 น้อย หมายถึง ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าข้อคำถามนั้นตรงกับความคิดเห็นน้อย
 น้อยที่สุด หมายถึง ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าข้อคำถามนั้นตรงกับความคิดเห็นน้อย
 การให้คะแนะในการพิจารณาตามเกณฑ์ดังนี้

มากที่สุด	5 คะแนน
มาก	4 กะแนน
ปานกลาง	3 คะแนน
น้อย	2 คะแนน
น้อยที่สุด	1 คะแนน

ตอนที่ 3 แบบสอบถามค้านข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลใช้โปรแกรมไมโครซอฟท์เอ็กเซล 97 ในการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

- 1. ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามวิเคราะห์โดยการแจกแจงความถื่และหาเปอร์เซ็นต์
- 2. ข้อมูลด้านประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรมนำมาหาค่าเฉลี่ยและหาเปอร์เซ็นต์
- ข้อมูลด้านข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม ทำการ รวบรวมข้อมูลแล้วสรุปเป็นข้อๆ

#### ผลการประเมินและอภิปลายผล

ผลการประเมินการใช้งานโปรแกรมการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ สำหรับการ ให้กู้ยืมเงินเพื่อการศึกษา ของสำนักกิจการนักศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ในครั้งนี้ทำการ รวบรวมข้อมูลในเดือนพฤษภาคม 2545 โดยใช้แบบสอบถามจำนวน 6 ชุด ผลการประเมิน นำเสนอในรูปแบบตาราง แบ่งเป็น 3 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

- กลุ่มผู้บริหารกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ทั้งหมด 5 คนมีผู้ตอบแบบสอบถาม 3 คน คิคเป็น 60%
- 2. กลุ่มผู้ใช้ระบบทั่วไปทั้งหมด 4 คนมีผู้ตอบแบบสอบถาม 3 คน คิดเป็น 75%

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรม ข้อมูลด้านประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรม นำมาหาก่าเฉลี่ยและกำนวณ ออกมาเป็นเปอร์เซ็นต์แยกตามระดับของผู้ใช้งานได้ดังนี้

## กลุ่มผู้บริหารกองทุนเงินให้กู้ขึ้มเพื่อการศึกษา สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ พบว่าผู้ตอบ

แบบสอบถามได้ให้ข้อมูลดังตาราง

ลักษณะการใช้งานโปรแกรมในด้านต่างๆ	<b>ມາ</b> ກກີ່ଶູດ	ิตเห	ปานคลาง	Box	พื่อหนึ่ด
1.ความสะควกต่อการใช้งาน	33.33%	33.33%	33.33%		
2.หน้าต่างการใช้งานโปรแกรมเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน		100%			
3.การจัดวางเครื่องมือการใช้งานโปรแกรมบน		66.67%	33.33%		
จอภาพเหมาะสม					
4.ความถูกต้องของการประมวลผลของโปรแกรม	33.33%	66.67%			
หลังการใช้งาน					
5.ความสมบูรณ์ของรายงานที่แสดง		66.67%	33.33%		
6.การแก้ไขปรับปรุงทำได้ง่ายและสะควก		33.33%	66.67%		
7.การค้นหาข้อมูลทำได้ง่ายและสะควก		66.67%	33.33%		
8.สามารถใช้เป็นแหล่งข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัด	33.33%	33.33%	33.33%		
สินใจให้กู้ยืมเงินได้					
9.คู่มือการใช้โปรแกรม มีความชัดเจนและสะควก		66.67%	33.33%		
ต่อการใช้งาน					
10.ช่วยลดขั้นตอนการทำงานในปัจจุบันที่ทำอยู่เป็น	33.33%	33.33%	33.33%		
ประจำ					
11.สามารถนำไปใช้กับระบบงานจริงได้		66.67%	33.33%		

ตาราง ค.1 ตารางการวิเคราะห์เปอร์เซ็นต์ของกลุ่มผู้บริหารกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา

## กลุ่มผู้ใช้ระบบทั่วไป พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามได้ให้ข้อมูลดังตาราง

ลักษณะการใช้งานโปรแกรมในด้านต่างๆ	มากที่สูด	ิยเห	ปานกลาง	Boh	พื่อยู่เลือ
1.ความสะควกต่อการใช้งาน	33.33%	66.67%			
2.หน้าต่างการใช้งานโปรแกรมเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน	33.33%	66.67%			
3.การจัดวางเครื่องมือการใช้งานโปรแกรมบน	33.33%		66.67%		
จอภาพเหมาะสม					
4.ความถูกต้องของการประมวลผลของโปรแกรม		33.33%	66.67%		
หลังการใช้งาน					
5.ความสมบูรณ์ของรายงานที่แสดง	33.33%		66.67%		
6.การแก้ไขปรับปรุงทำได้ง่ายและสะควก		100%			
7.การค้นหาข้อมูลทำได้ง่ายและสะควก	33.33%	66.67%			
8.สามารถใช้เป็นแหล่งข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัด	33.33%		66.67%		
สินใจให้กู้ยืมเงินได้					
9.คู่มือการใช้โปรแกรม มีความชัดเจนและสะควก		33.33%	66.67%		
ต่อการใช้งาน					
10.ช่วยลดขั้นตอนการทำงานในปัจจุบันที่ทำอยู่เป็น	33.33%	66.67%			
ประจำ					
11.สามารถนำไปใช้กับระบบงานจริงได้	33.33%	33.33%	33.33%		

ตาราง ค.2 ตารางการวิเคราะห์เปอร์เซ็นต์กลุ่มของผู้ใช้ระบบทั่วไป

ลักษณะการใช้งานโปรแกรมในด้านต่างๆ	มากที่สูด	ิมาก	ปานกลาง	rou	น้อยที่สูด
1.ความสะควกต่อการใช้งาน	33.33%	50.00%	16.67%		
2.หน้าต่างการใช้งานโปรแกรมเข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน	16.67%	83.33%			
3.การจัดวางเครื่องมือการใช้งานโปรแกรมบน	16.67%	33.33%	50.00%		
จอภาพเหมาะสม					
4.ความถูกต้องของการประมวลผลของโปรแกรม	16.67%	50.00%	33.33%		
หลังการใช้งาน					
5.ความสมบูรณ์ของรายงานที่แสดง	16.67%	33.33%	50.00%		
6.การแก้ไขปรับปรุงทำได้ง่ายและสะควก		66.67%	33.33%		
7.การค้นหาข้อมูลทำได้ง่ายและสะควก	16.67%	66.67%	16.67%		
8.สามารถใช้เป็นแหล่งข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัด	33.33%	16.67%	50.00%		
สินใจให้กู้ยืมเงินได้					
9.คู่มือการใช้โปรแกรม มีความชัดเจนและสะควก		50.00%	50.00%		
ต่อการใช้งาน					
10.ช่วยลดขั้นตอนการทำงานในปัจจุบันที่ทำอยู่เป็น	33.33%	50.00%	16.67%		
ประจำ					
11.สามารถนำไปใช้กับระบบงานจริงได้	16.67%	50.00%	33.33%		

3. สรุปรวมทั้ง 2 กลุ่มที่ตอบแบบสอบถาม พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามได้ให้ ข้อมูลดังตาราง

ตาราง ค.3 ตารางการวิเคราะห์เปอร์เซ็นต์ของผู้ตอบแบบสอบถามทั้ง 2 กลุ่ม

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม ข้อมูลด้านข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรมที่ ได้รับจากแบบสอบถาม ได้ทำการรวบรวมข้อมูลแล้วสรุปไว้เป็นข้อๆ ดังนี้

- 1. สามารถนำไปใช้ในระบบ Internet ได้เพื่อความสะควกของนักศึกษาในการให้ข้อมูล
- 2. การยกเลิกสัญญาหรือการปิดสัญญา ควรระบุสาเหตุของการยกเลิกหรือการปิดสัญญา
- 3. สามารถนำเสนอข้อมูลในรูปแบบกราฟได้
- 4. ควรจะมีการเก็บบันทึกข้อมูลรายละเอียคการกู้ยืมเงินทั้งหมดของผู้กู้แต่ละราย

# ประวัติผู้เขียน

ชื่อ - นามสกุล	นางสาวกาญจนา ขัติทะจักร์
วัน เดือน ปีเกิด	27 พฤศจิกายน 2515
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2538
ประสบการณ์	อาจารย์สอนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี สถาบันราชภัฏเชียงใหม่
ตำแหน่ง	อาจารย์ 1 ระดับ 4 โปรแกรมคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี สถาบันราชภัฏเชียงใหม่