

บทที่ 4

ผลการดำเนินงาน

4.1 ผลการดำเนินงาน

จากการจัดทำโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการโครงการวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการโครงการวิเทศสัมพันธ์ โดยการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วยสนับสนุนการทำงานโดยผ่านเว็บไซต์ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการโครงการวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ เป็นการพัฒนาโดยใช้ภาษา PHP HTML CSS รวมไปถึง Java Script และมีการจัดการฐานข้อมูลด้วย PHPMySQL โดยได้มีการศึกษาความต้องการและออกแบบระบบเพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้

โดยก่อนที่จะแบ่งระดับผู้ใช้งาน จะต้องเข้าผ่านหน้าล็อกอินเข้าสู่ระบบก่อนด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน



The image shows a login interface for the International Relations Office of Rajabhat Vachiravech. At the top center is the RMUTL logo, which includes a globe and the text 'RMUTL Office of International Relations'. Below the logo, the text 'วิเทศสัมพันธ์' (International Relations) and 'มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลวชิรเวศน์' (Rajabhat Vachiravech University of Technology) is displayed. The login form consists of two input fields: 'Username' and 'Password'. Below these fields is a prominent red button labeled 'เข้าสู่ระบบ' (Login). At the bottom of the form, there is a link that says 'สมัครใช้งาน' (Sign Up).

ภาพที่ 4.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

จากภาพที่ 4.1 เป็นหน้าล็อกอินเพื่อเข้าใช้งานระบบของผู้ใช้ โดยใส่ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน

4.1.1 ส่วนของผู้ดูแลระบบ สามารถล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบได้ จัดการข้อมูลเจ้าหน้าที่ และจัดการข้อมูลนักศึกษาได้

นาย อันดา เข็มจำ [Admin] | ออกจากระบบ

ผู้ดูแลระบบ การจัดการผู้ใช้งาน

ค้นหาด้วย... ชื่อผู้ใช้, ชื่อ, นามสกุล, ตำแหน่ง ค้นหา ลบ

เจ้าหน้าที่ เพิ่มเจ้าหน้าที่

หน้า : [1]

จำนวนเจ้าหน้าที่ตรงกับค่าค้นหาทั้งหมด 5 รายการ จากจำนวนหน้า 1 หน้า

ชื่อผู้ใช้งาน	รหัสผ่าน	ชื่อเจ้าหน้าที่	หน่วยงาน (ตลปะ/พื้นที่)	เบอร์โทรศัพท์	ตำแหน่ง	อีเมล	ประเภท	แก้ไข	ลบ
1234567890-00	1234	นาย อันดา เข็มจำ	เชียงใหม่	0845325782	หัวหน้าฝ่าย	anda_59@gmail.com	Admin	แก้ไข	ลบ
5263587452-65	oir2562	นาย ปฏิพล ปวงสิงห์	ตาก	0844532644	รองหัวหน้า	patipon_59@gmail.com	Officer	แก้ไข	ลบ
5642589654-62	oir2562	นาย ปฏิภาณ หาญป้า	น่าน	0896523540	รองหัวหน้า	patipam_59@gmail.com	Officer	แก้ไข	ลบ
5789625478-65	oir2562	นาย เอกภพ รัตนสุวรรณศิริ	พิษณุโลก	0865320145	รองหัวหน้า	akkapop_59@gmail.com	Officer	แก้ไข	ลบ
5624123514-00	oir2562	นาย อธิพล คำเจริญ	เชียงใหม่	0855235412	รองหัวหน้า	achipon_59@gmail.com	Officer	แก้ไข	ลบ

ภาพที่ 4.2 หน้าจัดการเจ้าหน้าที่

จากภาพที่ 4.2 เป็นหน้าจัดการเจ้าหน้าที่ โดยสามารถเพิ่ม แก้ไข ลบได้

นาย อันดา เข็มจำ [Admin] | ออกจากระบบ

ผู้ดูแลระบบ การจัดการผู้ใช้งาน

ค้นหาด้วย... รหัสนักศึกษา, ชื่อ, นามสกุล ค้นหา ลบ

นักศึกษา - เพิ่มนักศึกษา

หน้า : [1]

จำนวนนักศึกษาตรงกับค่าค้นหาทั้งหมด 3 รายการ จากจำนวนหน้า 1 หน้า

รหัสนักศึกษา	รหัสผ่าน	ชื่อนักศึกษา	ระดับชั้น / ชั้นปี	เขตพื้นที่ / ตลปะ	เบอร์โทรศัพท์	แก้ไข	ลบ
59541204078-3	1234	นาย อรรถพล วงศ์สิงห์พันธ์	ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) / ปีที่ 4	เชียงใหม่ / บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	0985635216	แก้ไข	ลบ
59541204047-8	1234	นาย อันดา เข็มจำ	ระดับปริญญาตรี / ปีที่ 4	เชียงใหม่ / บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	0979415323	แก้ไข	ลบ
59856325245-2	rmutt12562	นาย อันดา เข็มจำ	ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) / ปีที่ 4	เชียงใหม่ / บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	0979415323	แก้ไข	ลบ

ภาพที่ 4.3 หน้าจัดการนักศึกษา

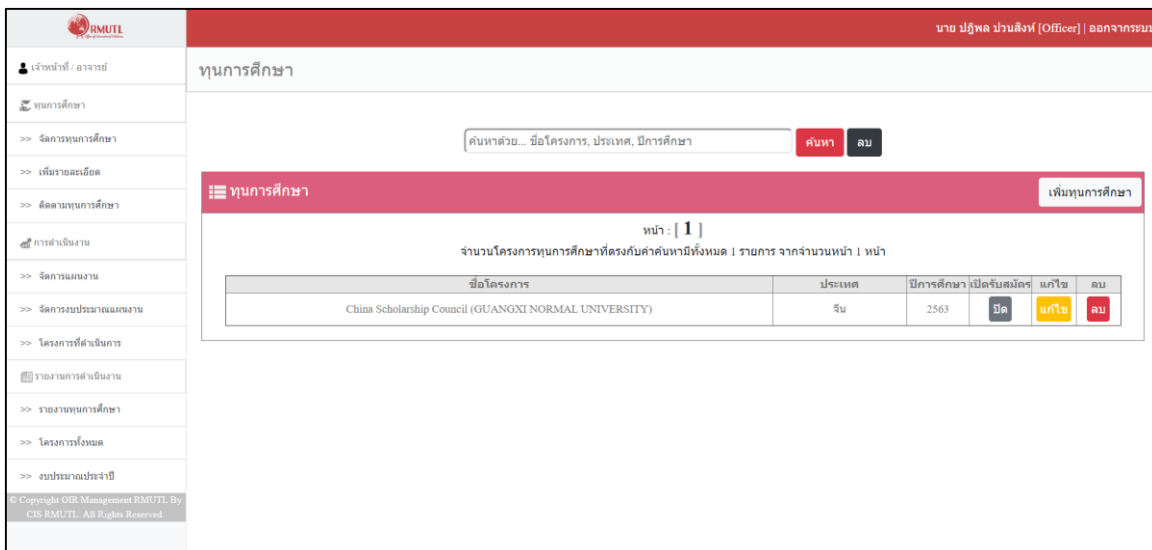
จากภาพที่ 4.3 หน้าจัดการนักศึกษาโดยสามารถเพิ่ม แก้ไข ลบได้

4.1.2 ส่วนของเจ้าหน้าที่ และอาจารย์ ฝ่ายวิเทศสัมพันธ์สามารถล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบได้ จัดการข้อมูลส่วนตัว จัดการการสมัครทุนการศึกษา เพิ่มรายละเอียดทุนการศึกษา ติดตามทุนการศึกษา จัดการแผนงาน จัดการงบประมาณแผนงาน จัดการโครงการ ติดตามการดำเนินงาน ออกรายงานทุนการศึกษา ออกรายงานโครงการ และออกรายงานตามงบประมาณ



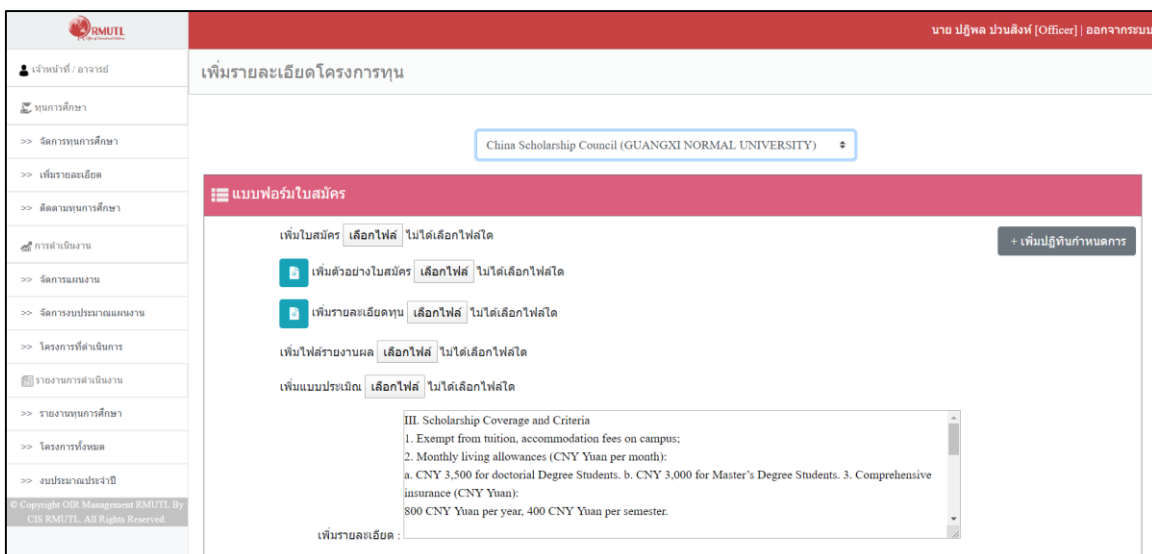
ภาพที่ 4.4 หน้าจัดการข้อมูลส่วนตัวของเจ้าหน้าที่

จากภาพที่ 4.4 เป็นหน้าจัดการข้อมูลส่วนตัวของเจ้าหน้าที่ โดยสามารถเปลี่ยนรหัสผ่าน และแก้ไขข้อมูลส่วนตัวได้



ภาพที่ 4.5 หน้าจัดการทุนการศึกษา

จากภาพที่ 4.5 เป็นหน้าจัดการทุนการศึกษา โดยสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข และสามารถเปิดหรือปิดการรับสมัครทุนการศึกษาได้



ภาพที่ 4.6 หน้าเพิ่มรายละเอียดทุนการศึกษา

จากภาพที่ 4.6 เป็นหน้าเพิ่มรายละเอียดของแต่ละทุนการศึกษา โดยสามารถเพิ่มไฟล์ใบสมัคร เพิ่มไฟล์ตัวอย่างใบสมัคร เพิ่มรายละเอียดทุน เพิ่มไฟล์รายงานผล เพิ่มไฟล์แบบประเมิน เพิ่มรายละเอียด เพิ่มหมายเหตุได้ และสามารถเพิ่มปฏิทินกำหนดการได้

RMUTL		นาย ปฎิพล บำรุงสิงห์ (Officer) ออกจากระบบ					
👤 เจ้าหน้าที่ / อาจารย์	ทุนการศึกษา						
📄 ทุนการศึกษา	<div style="text-align: right;">เพิ่มปฏิทินกำหนดการ เพิ่มรายละเอียด</div>						
>> จัดการทุนการศึกษา							
>> เพิ่มรายละเอียด							
>> ติดตามทุนการศึกษา							
👤 การดำเนินงาน							
>> จัดการแผนงาน							
>> จัดการงบประมาณงาน							
>> โครงการที่ดำเนินการ							
📄 รายงานการดำเนินงาน							
>> รายงานทุนการศึกษา							
>> โครงการทั้งหมด							
>> ส่งประมาณประจำปี							
© Copyright OIR Management RMUTL. By CIS RMUTL. All Rights Reserved.							

วันที่	เวลา	รายการ	สถานที่	หมายเหตุ	แก้ไข	ลบ
1 เมษายน 2563	09:00:00	เปิดรับสมัคร			แก้ไข	ลบ
20 เมษายน 2563	16:30:00	ปิดรับสมัคร			แก้ไข	ลบ
27 เมษายน 2563	10:00:00	แจ้งผลการตรวจเอกสารไปผู้สมัครทราบ			แก้ไข	ลบ
29 เมษายน 2563	09:00:00	นัดพบเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจเอกสารฉบับจริง	งานริเขตสัมพันธ์		แก้ไข	ลบ
29 เมษายน 2563	16:30:00	นักศึกษาส่งเอกสารฉบับแก้ไข	โบราณ		แก้ไข	ลบ
30 เมษายน 2563	13:00:00	งานริเขตสัมพันธ์นำส่งไฟล์เอกสารสมัครไปยังมหาวิทยาลัยต่างประเทศ		ส่งทางอีเมล	แก้ไข	ลบ
30 เมษายน 2563	13:00:00	นักศึกษา นำเอกสารสมัครส่งส่งทางไปรษณีย์ไปยังมหาวิทยาลัยต่างประเทศ			แก้ไข	ลบ
30 กรกฎาคม 2563	16:00:00	ประกาศผลรายชื่อผู้ได้รับทุน			แก้ไข	ลบ

ภาพที่ 4.7 หน้าปฏิทินกำหนดการ

จากภาพที่ 4.7 เป็นหน้าปฏิทินกำหนดการ สามารถเพิ่ม แก้ไข ลบได้

RMUTL		นาย อันดา เบื้อง่า [Admin] ออกจากระบบ					
👤 เจ้าหน้าที่ / อาจารย์	ทุนการศึกษา						
📄 ทุนการศึกษา	<div style="text-align: center;"> โครงการทุน : ทุนประเทศญี่ปุ่น สถานะ : กำลังตรวจสอบใบสมัคร ค้นหา ลบ </div>						
>> จัดการทุนการศึกษา							
>> เพิ่มรายละเอียด							
>> ติดตามทุนการศึกษา							
👤 การดำเนินงาน							
>> จัดการแผนงาน							
>> จัดการงบประมาณงาน							
>> โครงการที่ดำเนินการ							
📄 รายงานการดำเนินงาน							
>> รายงานทุนการศึกษา							
>> โครงการทั้งหมด							

ชื่อนักศึกษา	รหัสนักศึกษา	สาขา	สถานะ	เอกสาร
59541204047-8	นาย อันดา เบื้อง่า	บ.บ. พัฒนาซอฟต์แวร์ทางธุรกิจ	แก้ไขใบสมัคร	ตรวจสอบ
59541204078-3	นาย อรรถพล วงศ์สิงห์พันธ์	บ.บ. การจัดการสารสนเทศ	กำลังตรวจสอบใบสมัคร	ตรวจสอบ
59541204047-8	นาย อันดา เบื้อง่า	บ.บ. พัฒนาซอฟต์แวร์ทางธุรกิจ	แก้ไขเสร็จสิ้น	ตรวจสอบ

ภาพที่ 4.8 หน้าติดตามทุนการศึกษา

จากภาพที่ 4.8 เป็นหน้าติดตามทุนการศึกษา โดยเลือกโครงการทุนและสถานะเพื่อตรวจสอบรายชื่อนักศึกษาที่เข้ามาสมัครโครงการทุนเพื่อตรวจสอบและอนุมัติ

การดำเนินงาน

จัดการแผนงาน + เพิ่มโปรเจกต์

ชื่อแผนงาน	แก้ไข	ลบ
โครงการรับรองผู้แทนจากหน่วยงานต่างประเทศ	แก้ไข	ลบ
โครงการพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานต่างประเทศ	แก้ไข	ลบ
โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา / บุคลากร	แก้ไข	ลบ

ภาพที่ 4.9 หน้าจัดการแผนงาน

จากภาพที่ 4.9 เป็นจัดการแผนงาน โดยสามารถเพิ่ม แก้ไข ลบได้

การดำเนินงาน

จัดการงบประมาณแผนงาน แก้ไขงบประมาณแผนที่ได้รับจัดสรร

แผนงาน : โครงการรับรองผู้แทนจากหน่วยงานต่างประเทศ ปีงบประมาณ : 2562 ค้นหา ลบ

ยอดแผนที่ได้รับการจัดสรร : 120,000 บาท

โครงการ	ปีงบประมาณ	ประเภทงบประมาณ	งบประมาณที่ได้	งบประมาณที่ใช้	งบประมาณคงเหลือ
โครงการรับรองคณะผู้แทนจาก Chongqing Technology and Business University (CTBU) สาธารณรัฐประชาชนจีน	2562	รายได้	16,000	15,052	948

เงินคงเหลือปัจจุบัน : 104,948 บาท

ภาพที่ 4.10 หน้าจัดการงบประมาณแผนงาน

จากภาพที่ 4.10 เป็นหน้าจัดการงบประมาณแผนงาน โดยสามารถเพิ่ม และแก้ไข งบประมาณที่ได้รับได้

นาย ปฎิพล ป่วนสิงห์ (Officer) | ออกจากระบบ

การดำเนินงาน

ค้นหาด้วย... ชื่อโครงการ ค้นหา ลบ

โครงการที่ดำเนินการ ประวัติการทำงาน + เพิ่มโครงการ

หน้า : [1]

จำนวนโครงการที่ตรงกับคำค้นหาทั้งหมด 3 รายการ จากจำนวนหน้า 1 หน้า

ลำดับ	ชื่อโครงการ	แผนงาน	ติดตาม	แก้ไข	ลบ
1	ทดสอบเพิ่มโครงการ แผนงาน 01 ครั้งที่ 1	โครงการรับรองผู้แทนจากหน่วยงานต่างประเทศ	ติดตาม	แก้ไข	ลบ
2	โครงการรับรองคณะผู้แทนจาก Chongqing Technology and Business University (CTBU) สาธารณรัฐประชาชนจีน	โครงการรับรองผู้แทนจากหน่วยงานต่างประเทศ	ติดตาม	แก้ไข	ลบ
3	โครงการรับรองคณะผู้แทนจาก Kunming University of Science and Technology (KUST) สาธารณรัฐประชาชนจีน	โครงการรับรองผู้แทนจากหน่วยงานต่างประเทศ	ติดตาม	แก้ไข	ลบ

© Copyright OIR Management RMITL By CIS RMITL. All Rights Reserved.

ภาพที่ 4.11 หน้าจัดการโครงการ

จากภาพที่ 4.11 เป็นหน้าจัดการโครงการ โดยสามารถเพิ่มโครงการ แก้ไข ลบ ติดตามโครงการ สามารถตรวจสอบประวัติการทำงานได้

นาย ปฎิพล ป่วนสิงห์ (Officer) | ออกจากระบบ

การดำเนินงาน

การติดตามการดำเนินงาน เพิ่มขั้นตอน

ลำดับ	รายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	ไฟล์	แก้ไข	ลบ
1	ขั้นที่ 2	ปฎิพล ป่วนสิงห์	📄	แก้ไข	ลบ
6	ขั้นที่ 3	ปฎิพล ป่วนสิงห์		แก้ไข	ลบ

© Copyright OIR Management RMITL By CIS RMITL. All Rights Reserved.

ภาพที่ 4.12 หน้าติดตามการดำเนินการ

จากภาพที่ 4.12 เป็นหน้าติดตามการดำเนินการ โดยสามารถเพิ่ม แก้ไข ลบได้

การดำเนินงาน

ค้นหาด้วย... ชื่อผู้ใช้, ชื่อ, นามสกุล, ตำแหน่ง ค้นหา ลบ

ประวัติการรับงาน

หน้า : [1]

จำนวนเจ้าหน้าที่ตรงกับคำค้นหาทั้งหมด 5 รายการ จากจำนวนหน้า 1 หน้า

ชื่อผู้ใช้งาน	ชื่อเจ้าหน้าที่	หน่วยงาน (คณะ/พื้นที่)	เบอร์โทรศัพท์	ตำแหน่ง	ตรวจสอบ
1234567890-00	นาย ชันดา เข็มจำ	เชียงใหม่	0845325782	หัวหน้าฝ่าย	ตรวจสอบ
5263587452-65	นาย ปฎิพล ป่วนสิงห์	ตาก	0844532644	รองหัวหน้า	ตรวจสอบ
5642589654-62	นาย ปฎิภาณ หาญป้า	บ้าน	0896523540	รองหัวหน้า	ตรวจสอบ
5789625478-65	นาย เอกภพ รัตนสุวรรณศิริ	พิษณุโลก	0865320145	รองหัวหน้า	ตรวจสอบ
5624123514-00	นาย ฮิปปิตล คำเจริญ	เชียงใหม่	0855235412	รองหัวหน้า	ตรวจสอบ

© Copyright OIR Management RMUTL. By CIS RMUTL. All Rights Reserved.

ภาพที่ 4.13 หน้าประวัติการรับงาน

จากภาพที่ 4.13 เป็นหน้าประวัติการรับงาน สามารถตรวจสอบงานของแต่ละคนที่ได้รับมอบหมายไป

รายงานการดำเนินงาน

ประเทศ : ปีการศึกษา : ค้นหา ลบ

รายงานทุนการศึกษา พิมพ์ excel

ชื่อทุนการศึกษา	ปีการศึกษา	จำนวนที่สมัคร
China Scholarship Council (GUANGXI NORMAL UNIVERSITY)	2563	1

มีคนมาสมัครทั้งสิ้น 1 คน

© Copyright OIR Management RMUTL. By CIS RMUTL. All Rights Reserved.

ภาพที่ 4.14 หน้ารายงานทุนการศึกษา

จากภาพที่ 4.14 เป็นหน้ารายงานทุนการศึกษา สามารถออกรายงานทุนการศึกษาทั้งหมดที่ค้นหาเป็นไฟล์ Excel ได้

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ-นามสกุล	สาขา	คณะ
1	59541204047-8	นาย อินดา เป็นจำ	บธ.บ.พัฒนาซอฟต์แวร์ทางธุรกิจ	บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

รวมทั้งสิ้น 1 คน

ภาพที่ 4.15 หน้ารายชื่อนักศึกษาแต่ละทุนการศึกษา

จากภาพที่ 4.15 เป็นหน้ารายชื่อนักศึกษาแต่ละทุนการศึกษา สามารถออกรายงานรายชื่อนักศึกษาแต่ละทุนการศึกษาเป็นไฟล์ Excel ได้

วันที่	ชื่อโครงการ	ประเทศ	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ	งบประมาณที่ใช้จ่าย	วัตถุประสงค์	ผู้เข้าร่วมโครงการ	ผลการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
30 พฤศจิกายน 542	ทดสอบเพิ่มโครงการ แผนงาน 01 ครั้งที่ 1	จีน	10,000	0	วัตถุประสงค์ วัตถุประสงค์			นาย
13 พฤษภาคม 2563	โครงการรับรองคณาจารย์จาก Chongqing Technology and Business University (CTBU) สาธารณรัฐประชาชนจีน	จีน	16,000	15,052	เพื่อหาวิธีเรื่องการพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับบัณฑิตศึกษาและบุคลากรด้านการศึกษา รวมถึงการวิจัยร่วมของคณะบริหารธุรกิจฯ	1. Shen Weidong 2. Ms Qiu Jiqin 3. Ms Huang Jie 4. Ms. Zhou Qian	แผนการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากร และการจัดทำหลักสูตรร่วม	นาย ปฎิพล ป่วนสิงห์
1 พฤษภาคม 2563	โครงการรับรองคณาจารย์จาก Kunming University of Science and Technology (KUST) สาธารณรัฐประชาชนจีน	จีน	16,000	15,000	1. วัตถุประสงค์ 2. วัตถุประสงค์ 3. วัตถุประสงค์	ผู้เข้าร่วมโครงการ ผู้เข้าร่วมโครงการ ผู้เข้าร่วมโครงการ	ผลการดำเนินงาน ผลการดำเนินงาน ผลการดำเนินงาน	นาย อินดา เป็นจำ

ภาพที่ 4.16 หน้ารายงานโครงการ

จากภาพที่ 4.16 เป็นหน้ารายงานโครงการ สามารถออกรายงานโครงการทั้งหมดที่ค้นหาเป็นไฟล์ Excel ได้

ภาพที่ 4.17 หน้ารายงานงบประมาณประจำปี

จากภาพที่ 4.17 เป็นหน้ารายงานงบประมาณประจำปี สามารถออกรายงานตามปีที่ค้นหาเป็นไฟล์ Excel ได้

4.1.3 ส่วนของผู้ดูแลระบบ สามารถล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบได้ จัดการข้อมูลเจ้าหน้าที่ และจัดการข้อมูลนักศึกษาได้

ภาพที่ 4.18 หน้าสมัครเข้าใช้งาน

จากภาพที่ 4.18 เป็นหน้าสมัครเข้าใช้งาน โดยกรอกรายละเอียดข้อมูลของนักศึกษา



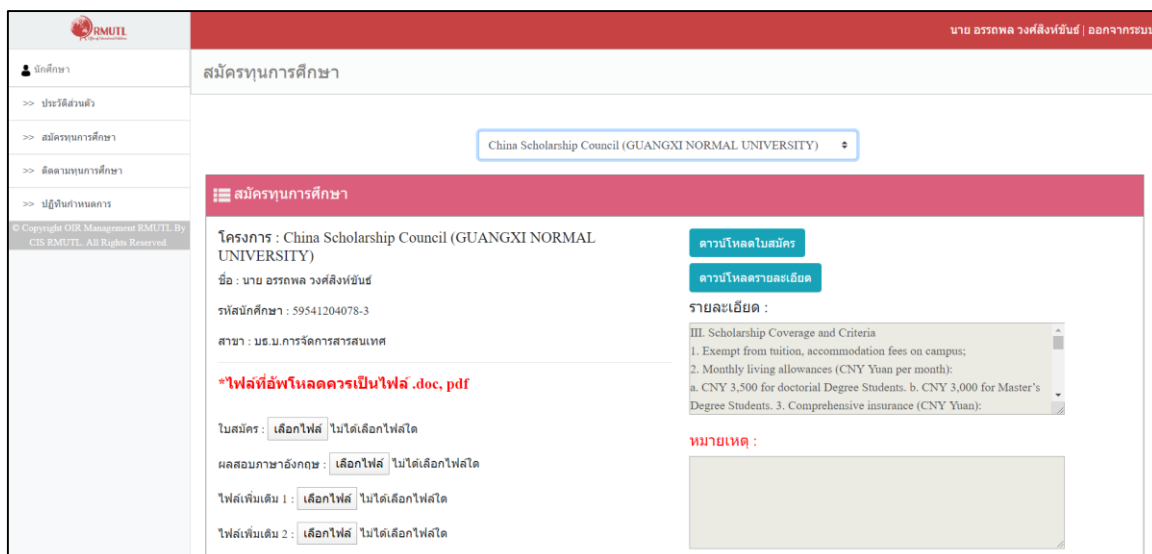
ข้อมูลนักศึกษา

เบี่ยงรหัสผ่าน แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

รหัสนักศึกษา : 59541204078-3
 ชื่อ-สกุล : นายอรรถพล วงศ์สิงห์พันธ์
 ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) : Atthapon Wongsingkan
 รหัสประชาชน : T532654785325
 Email : atthapon_59@rmut.ac.th
 เบอร์โทรศัพท์ : 0985635216
 เขตพื้นที่ : เชียงใหม่
 คณะ : บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
 สาขา : บธ.บ.การจัดการสารสนเทศ
 ระดับชั้น : ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (บวช.)
 ชั้นปี : 4

ภาพที่ 4.19 หน้าข้อมูลส่วนตัว

จากภาพที่ 4.19 เป็นหน้าแสดงข้อมูลส่วนตัว โดยสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัว และเปลี่ยนรหัสผ่านได้



สมัครทุนการศึกษา

China Scholarship Council (GUANGXI NORMAL UNIVERSITY)

สมัครทุนการศึกษา

โครงการ : China Scholarship Council (GUANGXI NORMAL UNIVERSITY)

ชื่อ : นาย อรรถพล วงศ์สิงห์พันธ์
 รหัสนักศึกษา : 59541204078-3
 สาขา : บธ.บ.การจัดการสารสนเทศ

*ไฟล์ที่อัปโหลดควรเป็นไฟล์ .doc, pdf

ใบสมัคร :
 ผลสอบภาษาอังกฤษ :
 ไฟล์เพิ่มเติม 1 :
 ไฟล์เพิ่มเติม 2 :

ดาวน์โหลดใบสมัคร
 ดาวน์โหลดรายละเอียด

รายละเอียด :

III. Scholarship Coverage and Criteria
 1. Exempt from tuition, accommodation fees on campus;
 2. Monthly living allowances (CNY Yuan per month):
 a. CNY 3,500 for doctoral Degree Students. b. CNY 3,000 for Master's Degree Students. 3. Comprehensive insurance (CNY Yuan).

หมายเหตุ :

ภาพที่ 4.20 หน้าสมัครทุนการศึกษา

จากภาพที่ 4.20 เป็นหน้าสมัครทุนการศึกษา โดยเลือกโครงการที่ต้องการสมัคร มีไฟล์ใบสมัคร และรายละเอียดเพิ่มเติมให้ดาวน์โหลด และสามารถส่งใบสมัครด้วยการอัปโหลดไฟล์ที่โครงการนั้นต้องการและส่งไปได้

RMUTL
นาย อันดา เ็นจำ | ออกจากระบบ

นักศึกษา

ติดตามทุนการศึกษา

ชื่อโครงการ	สถานะ	รายละเอียดเพิ่มเติม	จัดการ
China Scholarship Council (GUANGXI NORMAL UNIVERSITY)	เสร็จสิ้นการได้รับทุน	ใบนำพบเจ้าหน้าที่งานวีเชตสัมพันธวันที่ 29 เมษายน เวลา 9.00 น.	ส่งรายงาน

© Copyright OIR Management RMUTL. By CIS RMUTL. All Rights Reserved.

ภาพที่ 4.21 หน้าติดตามทุนการศึกษา

จากภาพที่ 4.21 เป็นหน้าติดตามทุนการศึกษา สามารถแก้ไขใบสมัคร ส่งรายงาน แก้ไขรายงาน และดูสถานการณ์สมัคร

RMUTL
นาย อันดา เ็นจำ | ออกจากระบบ

นักศึกษา

ปฏิทินกำหนดการ

China Scholarship Council (GUANGXI NORMAL UNIVERSITY)

ปฏิทินกำหนดการ

วันที่	เวลา	รายการ	สถานที่	หมายเหตุ
1 เมษายน 2563	09:00:00	เปิดรับสมัคร		
20 เมษายน 2563	16:30:00	ปิดรับสมัคร		
27 เมษายน 2563	10:00:00	แจ้งผลการตรวจเอกสารให้ผู้สมัครทราบ		
29 เมษายน 2563	09:00:00	นัดพบเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจเอกสารฉบับจริง	งานวีเชตสัมพันธ	
29 เมษายน 2563	16:30:00	นักศึกษาส่งเอกสารฉบับแก้ไข	ในระบบ	
30 เมษายน 2563	13:00:00	งานวีเชตสัมพันธนำส่งไฟล์เอกสารสมัครไปยังมหาวิทยาลัยต่างประเทศ		ส่งทางอีเมล
30 เมษายน 2563	13:00:00	นักศึกษาเข้าเอกสารสมัครตัวจริงส่งทางไปรษณีย์ไปยังมหาวิทยาลัยต่างประเทศ		
30 กรกฎาคม 2563	16:00:00	ประกาศผลรายชื่อผู้ได้รับทุน		

© Copyright OIR Management RMUTL. By CIS RMUTL. All Rights Reserved.

ภาพที่ 4.22 หน้าปฏิทินกำหนดการ

จากภาพที่ 4.22 เป็นหน้าแสดงปฏิทินกำหนดการ ของแต่ละโครงการ

4.2 การอภิปรายผล

จากวัตถุประสงค์ในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการโครงการวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ผู้พัฒนาได้ทำการรวบรวมข้อมูลความต้องการของเจ้าหน้าที่ภายในหน่วยงานวิเทศสัมพันธ์ ระบบงานเดิมและเก็บข้อมูลของหน่วยงาน เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ปัญหา และหาแนวทางในการแก้ไขปัญหา

จากผลการศึกษาระบบบริหารจัดการโครงการวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ทำให้พบปัญหาที่มี คือ

- 1) ปัญหาในการที่นักศึกษาจะต้องมาสมัครทุนการศึกษาด้วยตนเอง โดยการเข้ามาสอบถามรายละเอียดและสมัครทุนการศึกษาจากเจ้าหน้าที่
- 2) ปัญหาในการติดตามทุนการศึกษา โดยเจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่ที่จะต้องทำการโทรศัพท์ เพื่อติดต่อกับนักศึกษาที่ทำการสมัครทุนการศึกษาทุกชั้นตอน จึงทำให้เกิดความล่าช้า
- 3) ทางหน่วยงานยังไม่มีระบบที่ช่วยในการบริหารจัดการข้อมูล ในหน่วยงานยังเก็บข้อมูลไว้ในรูปแบบการจดบันทึกหรือเอกสารแล้วเก็บไว้ในแฟ้มทำให้ข้อมูลอาจชำรุดหรือสูญหายได้ง่าย
- 4) ปัญหาในการจัดทำรายงาน โดยการจัดทำรายงานนั้นมีหลายรูปแบบ และจะต้องทำการรวบรวมข้อมูลใหม่เพื่อในการจัดทำรายงาน

ทั้งนี้เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวจึงได้จัดทำระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการโครงการวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ โดยจัดทำระบบจัดการทุนการศึกษา ติดตามทุนการศึกษา ปฏิทินกำหนดการ เพื่อช่วยในการสมัครทุนการศึกษา ระบบบริหารจัดการโครงการจัดการแผนงาน จัดการงบประมาณแผนงาน ติดตามการดำเนินงาน ให้การทำงานมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น และมีระบบออกรายงาน เพื่อให้ง่ายต่อพนักงานในการใช้ข้อมูลตามที่ต้องการ

จากการศึกษาและจัดทำโครงการ ผู้พัฒนาโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการโครงการวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ได้นำงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเรื่อง “การศึกษาองค์ประกอบ และเทคโนโลยีที่เหมาะสมให้สอดคล้องกับระบบที่เว็บไซต์ที่กำลังจะพัฒนา เพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้งานระบบสารสนเทศให้ได้มากที่สุด” สอดคล้องกับงานวิจัยของกาญจนา ดงสงคราม (2558) “การศึกษากลุ่มเป้าหมายที่จะใช้ในการสร้างเว็บไซต์สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ประโยชน์ เช่น ศึกษาจากอาจารย์ประจำคณะ

นักศึกษาที่อยู่ในขณะนั้น” สอดคล้องกับงานวิจัยของ เกษมศักดิ์ ทองตัน (2559) “การพัฒนา
ระบบฐานข้อมูลโดยใช้ภาษา PHP และจัดการระบบฐานข้อมูลด้วย MySQL มาปรับใช้ในการจัดเก็บ
ข้อมูลซึ่งทำงานผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต” สอดคล้องกับงานวิจัยของ ธรรมรัตน์ สิมะโรจนา
(2560) “การพัฒนาระบบติดตามงานในรูปแบบเว็บไซต์ เพื่อนำมาปรับใช้ในส่วนของการ
ติดตามงานของนักศึกษาที่ได้รับทุนไปต่างประเทศ” สอดคล้องกับงานวิจัยของ บัณฑิต ปานโคก
(2560) และ “การศึกษาคุณลักษณะที่ผู้คาดหวังมากที่สุดในระบบนั้น ๆ คือ ต้องปรับปรุง
กระบวนการบริหารจัดการ เน้นความถูกต้อง ความทันสมัย เน้นรูปแบบให้สนับสนุนต่อความ
ต้องการ และความรวดเร็วในการให้บริการ” สอดคล้องกับงานวิจัยของ นิศารัตน์ คลังทรัพย์
(2561)

ในครั้งนี้นำผู้จัดทำได้ออกแบบระบบงานใหม่ โดยการนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วย
สนับสนุนการทำงานให้มีความสะดวก และประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ส่งผลดีต่อการทำงานของ
เจ้าหน้าที่หน่วยงานวิเทศสัมพันธ์ ช่วยในเรื่องการจัดการการสมัครทุนการศึกษา การติดตาม
ทุนการศึกษา จัดการปฏิทินกำหนดการ จัดการโครงการทั้งหมด จัดการแผนงาน จัดการ
งบประมาณแผนงาน ติดตามการดำเนินงานของโครงการ ออกรายงานตามโครงการ ออกรายงาน
ตามแผนงาน ออกรายงานตามงบประมาณ ได้สะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตาม
วัตถุประสงค์ของการจัดทำโครงการ