



RE-NEWS^{Vol.6}

Apr-May 2017



RESEARCH FUNDS

AVAILABLE FOR ALL

Contents

RE-NEWS Note

แหล่งทุนวิจัย	3
ปฏิทินทุนวิจัยงบประมาณ มหาวิทยาลัย พ.ศ.2561	4-5
ปฏิทินทุนวิจัยงบประมาณ แผ่นดิน พ.ศ.2562	6-7
ปฏิทินทุนวิจัยแหล่งทุนภายนอก	8-11
รายงานผลการดำเนินงาน	13
- หน่วยวิจัย จุลินทรีย์ในระบบทางเดิน ทางอาหารมนุษย์	14
- หน่วยวิจัย เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	15
- กลุ่มวิจัย เทคโนโลยีเครื่องสำอางสีเขียว	16
- กลุ่มวิจัย เครื่องสำอางสมุนไพร และเวชสำอาง	17
- กลุ่มวิจัย วัสดุเพื่อพลังงานและสิ่งแวดล้อม	18
- ศูนย์ความเป็นเลิศการวิจัยด้านโลจิสติกส์ และเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	19
- ศูนย์ความเป็นเลิศการวิจัยสุขภาพชนชาติพันธุ์	19

ส่วนบริการงานวิจัย เปิดตัว RE-NEWS ฉบับแรกในเดือน
กันยายน 2559 โดยมีวัตถุประสงค์ในการสื่อสารข่าวสารด้านการวิจัย
ของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ไปยังคณาจารย์ นักวิจัย และบุคลากร
อื่นๆ ของมหาวิทยาลัย ฉบับนี้นับเป็นฉบับที่ 6 โดยขอเสนอประเด็น
เกี่ยวกับแหล่งทุนวิจัย ปฏิทินทุนวิจัยงบประมาณมหาวิทยาลัย ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.2561 และปฏิทินทุนวิจัยงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.2562 เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับคณาจารย์และ
นักวิจัยของมหาวิทยาลัย และฉบับนี้ยังได้นำเสนอผลการดำเนินงานของ
หน่วยวิจัย กลุ่มวิจัย และศูนย์วิจัยความเป็นเลิศ และศูนย์วิจัยเฉพาะทาง
ที่ได้รับทุนสนับสนุนประจำปี พ.ศ.2559

กองบรรณาธิการหวังเป็นอย่างยิ่งว่า วารสาร RE-NEWS
จะสามารถเป็นช่องทางหนึ่งในการถ่ายทอดข่าวสารด้านการวิจัย
รวมไปถึงความสำเร็จของนักวิจัยมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงไปยังผู้ติดตาม
หรือผู้ที่สนใจ โดยท่านสามารถติดตามข่าวสาร RE-NEWS ของเราผ่าน
ทางเว็บไซต์ส่วนบริการงานวิจัย หรือ Facebook ของส่วนบริการ
งานวิจัยได้ที่ www.facebook.com/RS.MFU/ ในทุกๆ รายเดือน

ขอบคุณทุกๆ ท่านสำหรับการติดตาม RE-NEWS
RE-NEWS TEAM

กองบรรณาธิการ ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.ชยาพร วัฒนศิริ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐกานต์ เอี่ยมอ่อน

บรรณาธิการ

นางพัทธยาพร อุ่นโรจน์

ผู้จัดทำ

นายอนิรุต พร้อมสุข

ส่วนบริการงานวิจัย

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

333 หมู่ 1 ต.ท่าสุต อ.เมือง จ.เชียงราย 57100

โทรศัพท์ 053-916387, 6358, 6389

โทรสาร 053-916359

E-mail : research@mfu.ac.th

<https://www.facebook.com/RS.MFU>

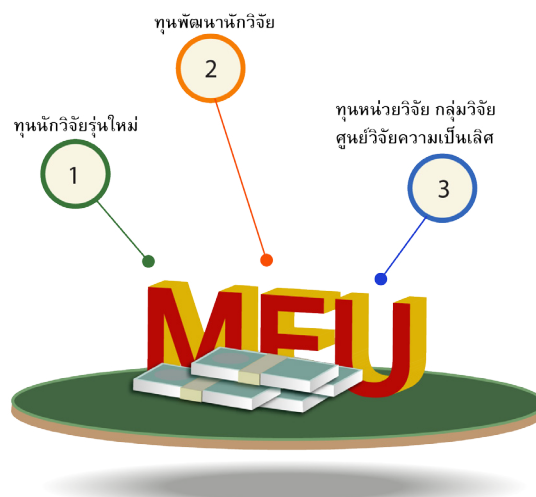
แหล่งทุน

1. ทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

หมายถึง เงินอุดหนุนการวิจัยที่มหาวิทยาลัยจัดสรรจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยเพื่อใช้จ่ายในโครงการวิจัย เช่น

- 1.1 ทุนนักวิจัยใหม่
สนับสนุนโครงการละไม่เกิน 100,000 บาท
เงื่อนไขเป็นไปตามข้อกำหนด มฟล.
- 1.2 ทุนพัฒนานักวิจัย
สนับสนุนโครงการละไม่เกิน 200,000 บาท
เงื่อนไขเป็นไปตามข้อกำหนด มฟล.
- 1.3 ทุนสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยวิจัย กลุ่มวิจัย
ศูนย์วิจัยความเป็นเลิศ และศูนย์วิจัยเฉพาะทาง รายละเอียดทุน
เป็นไปตามประกาศฯ มฟล.

การดำเนินงานวิจัยอยู่ภายใต้ระเบียบมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ว่าด้วยเงินอุดหนุนการวิจัยโดยมีส่วนบริการงานวิจัย เป็นหน่วยงานกลางในการประสานดำเนินการตาม ระเบียบฯ



2. ทุนวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน

หมายถึง เงินอุดหนุนการวิจัยที่มหาวิทยาลัยได้รับการพิจารณาจัดสรรจากรัฐบาลเป็นรายปี โดยมหาวิทยาลัยจะต้องเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอตั้งงบประมาณไว้ล่วงหน้า 1 ปีงบประมาณ ตัวอย่างเช่น จะใช้เงินอุดหนุนการวิจัยในปีงบประมาณ 2561 (เริ่ม 1 ตุลาคม 2560) สำนักวิชา/หน่วยงาน จะต้องเสนอโครงการมายังส่วนบริการงานวิจัย ช่วงเดือน กันยายน 2559 เพื่อสรุปผลและส่งขอโครงการวิจัยของงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2560 ในภาพรวมของมหาวิทยาลัยช่วงเดือนตุลาคม 2559 โดยโครงการวิจัยที่เสนอขอตั้งงบประมาณแผ่นดินนั้น จะต้องเสนอไปยังสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายจากคณะรัฐมนตรี ทำหน้าที่ประเมินคุณภาพและคัดสรรโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับนโยบายชาติ ตรวจสอบความซ้ำซ้อน เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าสูงสุด ผลการประเมินและตรวจสอบจาก วช. จะถูกส่งไปยังสำนักงบประมาณ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ทำหน้าที่ตรวจสอบ ติดตามประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการใช้เงินอุดหนุนการวิจัยของหน่วยงานภาครัฐ รวมทั้งผลผลิตผลลัพธ์ ที่ได้จากโครงการวิจัยและจะมีผลต่อการได้รับจัดสรรวงเงินทุนอุดหนุนการวิจัยที่มหาวิทยาลัยจะได้รับในแต่ละปี

การดำเนินงานวิจัยอยู่ภายใต้ระเบียบมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ว่าด้วยเงินอุดหนุนการวิจัย โดยมีส่วนบริการงานวิจัย เป็นหน่วยงานกลางในการประสานดำเนินการตามระเบียบฯ

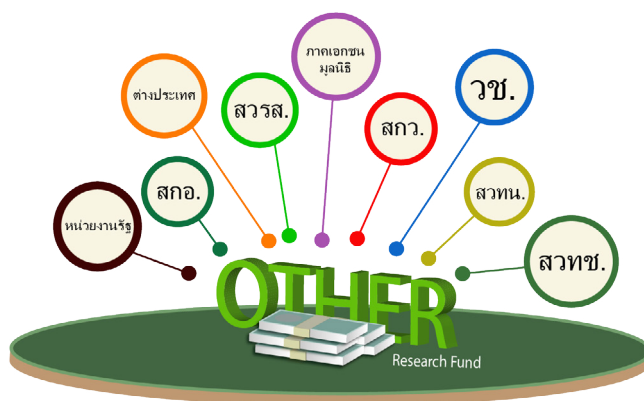


3. ทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

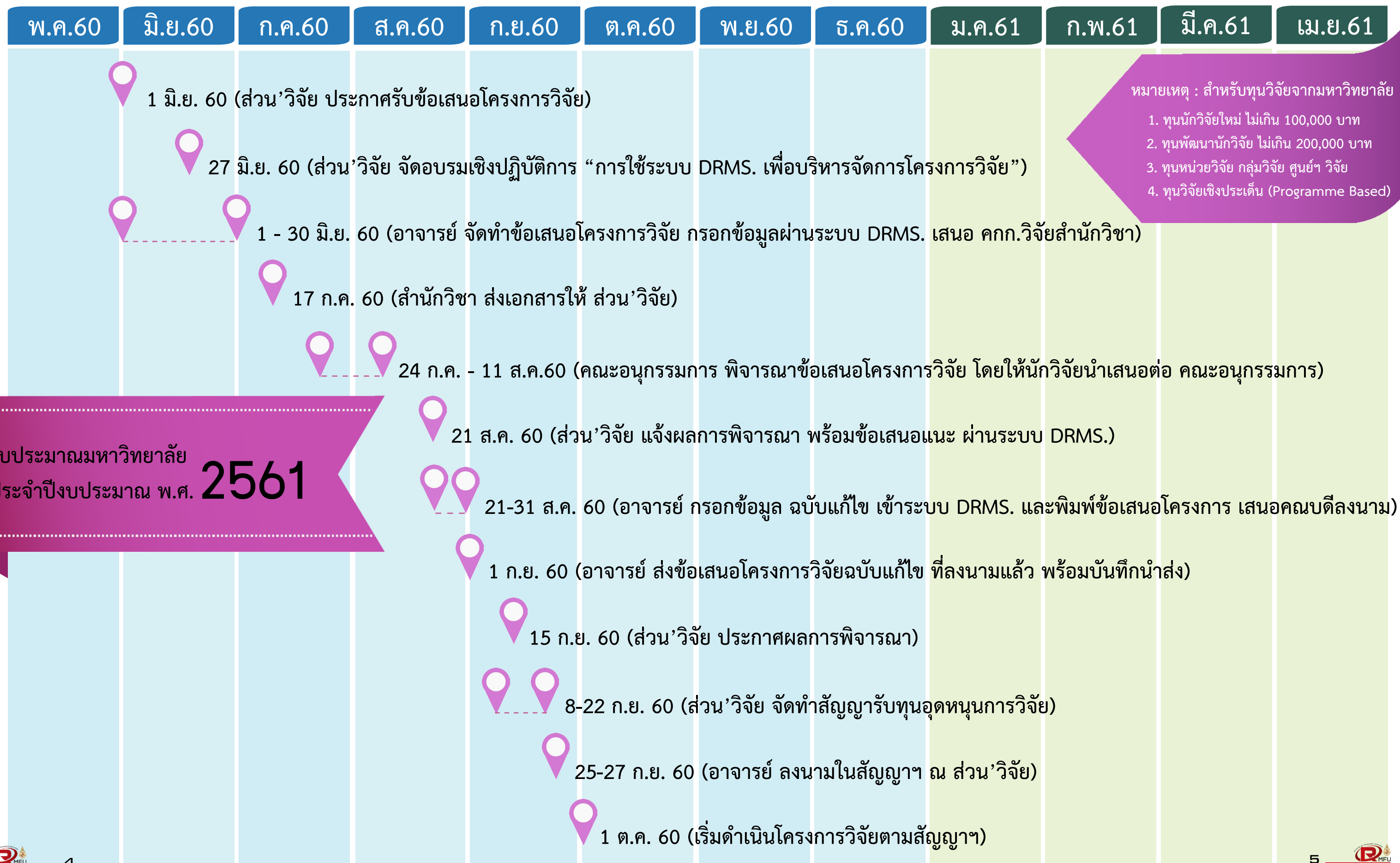
หมายถึง เงินอุดหนุนการวิจัยที่แหล่งทุน นอกมหาวิทยาลัยจัดสรรเพื่อใช้จ่ายในโครงการวิจัย

- 3.1 ทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณของรัฐ ผ่านหน่วยงานผู้ให้ทุน เช่น
 - สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
 - สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร(องค์การมหาชน) (สวก.)
 - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
 - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
 - สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)
 - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)
 - สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)
- 3.2 ทุนสนับสนุนการวิจัยจากหน่วยงานของรัฐ เช่น กระทรวง กรม องค์การบริหารส่วนจังหวัด
- 3.3 ทุนสนับสนุนการวิจัยจากภาคเอกชน มูลนิธิ หรืออื่นๆ
- 3.4 ทุนสนับสนุนการวิจัยจากต่างประเทศ

การดำเนินงานวิจัยให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่แหล่งทุนภายนอกนั้นๆ กำหนดตามที่ระบุ ในสัญญารับทุนวิจัย โดยหัวหน้าโครงการวิจัย/ผู้รับทุน จะต้องดำเนินการตามระเบียบมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ว่าด้วย เงินอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เรื่อง แนวปฏิบัติในการดำเนินงานวิจัย กรณีได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกด้วย



ปฏิทินการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง



ปฏิทินการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง



ปฏิทินการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย จากแหล่งทุนภายนอก

					มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)											กรกฎาคม - กันยายน					
																พฤศจิกายน - ธันวาคม
																พฤศจิกายน - ธันวาคม
					มกราคม											
					ไม่ระบุช่วงเวลา											
					ไม่ระบุช่วงเวลา											
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)																
													กันยายน - ตุลาคม			
													กันยายน - ตุลาคม			
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ(วช.)																
						กุมภาพันธ์ - มีนาคม										
						กุมภาพันธ์ - มีนาคม										
					มกราคม											ตุลาคม - ธันวาคม
					มกราคม											ตุลาคม - ธันวาคม
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)																

ปฏิทินการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย จากแหล่งทุนภายนอก

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.)

1. ทุนช่วยเหลือทางด้านวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. ทุนโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนา

เครือข่ายวิจัยภูมิภาค

1. Research for Communities
2. ทุนพัฒนาสถานภาพนักวิจัย

เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร(องค์การมหาชน) (สวก.)

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ(สสส.) : โครงการวิจัยเพื่อสร้างเสริมสุขภาพ

เครือข่ายองค์กรบริหารงานวิจัยแห่งชาติ(คอบช.) : ทุนอุดหนุนการวิจัยที่มุ่งเป้าตอบสนองความต้องการในการพัฒนาประเทศ

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม : ทุนวิจัยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

มูลนิธิโทรเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ประเทศไทย : ทุนช่วยเหลือทางด้านวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กรมควบคุมมลพิษ : ทุนด้านการจัดการสารอันตรายและกากของเสีย

สถาบันการแพทย์ด้านอุบัติเหตุและสาธารณสุข กรมการแพทย์ : ทุนวิจัยเกี่ยวกับอุบัติเหตุและสาธารณสุข

สถาบันควบคุมการบริโภคยาสูบ กรมการแพทย์ : ทุนอุดหนุนวิจัยบุหรี่และสุขภาพ

สถาบันวิจัยสาธารณสุข(สวรส.) : ข้อเสนอการวิจัยด้านสุขภาพที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติฯ

มูลนิธิ 50 ปี ธนาครแห่งประเทศไทย : ทุนสนับสนุนการศึกษา ค้นคว้า วิจัย

ศูนย์มานุษยวิทยาสิรินธร(องค์การมหาชน) : ทุนส่งเสริมสนับสนุนงานวิจัย และสร้างนักวิจัย และนักวิจัยรุ่นใหม่

มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
							สิงหาคม - ตุลาคม				
มกราคม - เมษายน											
					มิถุนายน						
					มิถุนายน						
							สิงหาคม - กันยายน				
								กันยายน - ตุลาคม			
										พฤศจิกายน - ธันวาคม	
					มิถุนายน - กรกฎาคม						
					ไม่ระบุช่วงเวลา						
							สิงหาคม - ตุลาคม				
					ไม่ระบุช่วงเวลา						
									ตุลาคม - ธันวาคม		
							กันยายน - ตุลาคม				
มกราคม											ธันวาคม
					ไม่ระบุช่วงเวลา						
					ไม่ระบุช่วงเวลา						

รายงานผลการดำเนินงาน (รอบ 6 เดือน)





หน่วยวิจัย

สมาชิก (Members)

อาจารย์ ดร.สยาม ภัทเลื้อชัย

Dr. Eleni Gentekaki

อาจารย์ ดร.ประภัสสร ดำรงกุล อังวณิขยพันธ์

อาจารย์นิเวศน์ กุลวงศ์

อาจารย์ ดร.พุทธิรักษ์ ชมนันติ

หน่วยวิจัยจุลินทรีย์ในระบบทางเดินทาง อาหารมนุษย์เพื่อสุขภาพ

Human Gut Microbiome for Health Research Unit

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (รอบ 6 เดือน)

1. บทความวิจัย บทความวิชาการ และงานเขียนอื่นๆ

1.1 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ที่ตีพิมพ์ในวารสาร

ตามฐานข้อมูล Web of Science ที่มีค่า Journal Impact Factor

จำนวน 1 เรื่อง

รวม 3 คะแนน

2. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ

2.1 การปาฐกถาพิเศษในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

จำนวน 1 เรื่อง

รวม 3 คะแนน

3. การสร้างเครือข่ายทางวิชาการ

3.1 นักวิชาการแลกเปลี่ยนกับต่างประเทศ ที่มีระยะเวลาเกิน 15 วัน

จำนวน 1 คน

รวม 2 คะแนน

รวมคะแนนทุกตัวบ่งชี้

รวม 8 คะแนน

ผลคะแนนตามตัวชี้วัด





UNIT OF
POSTHARVEST
TECHNOLOGY

หน่วยวิจัยเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว Unit of Postharvest Technology



หน่วยวิจัย

สมาชิก (Members)

ผศ.ดร.สุทธิวัลย์ สีหา
ผศ.ดร.รัชฌิมา นราติศร
ผศ.ดร.พันธ์สิริ สุทธิลักษณ์

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (รอบ 6 เดือน)

1. บทความวิจัย บทความวิชาการ และงานเขียนอื่นๆ

1.1 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ที่ตีพิมพ์ในวารสาร

ตามฐานข้อมูล Web of Science ที่มีค่า Journal Impact Factor

จำนวน 1 เรื่อง

รวม 3 คะแนน

1.2 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ บทความวิชาการที่ตีพิมพ์

ในสื่อสิ่งพิมพ์ หรือวารสารที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล Web of Science, Scopus หรือ TCI กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2

จำนวน 5 เรื่อง

รวม 1.5 คะแนน

2. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ

2.1 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

จำนวน 1 เรื่อง

รวม 0.6 คะแนน

2.2 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับชาติ

จำนวน 8 เรื่อง

รวม 2.4 คะแนน

3. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

3.1 ประเด็นความรู้และเทคโนโลยีที่พัฒนาใช้ประโยชน์ได้ในเชิงวิชาการ หรือ

การบูรณาการการวิจัยกับการเรียนการสอน หรือการบริการวิชาการ

จำนวน 1 ประเด็น

รวม 0.5 คะแนน

4. การสร้างเครือข่ายทางวิชาการ

4.1 ความร่วมมือกับเครือข่ายชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม

จำนวน 1 เครือข่าย

รวม 1 คะแนน

4.2 นักวิชาการแลกเปลี่ยนกับต่างประเทศ ที่มีระยะเวลาเกิน 15 วัน

จำนวน 1 คน

รวม 2 คะแนน

5. บัณฑิตศึกษาและรางวัล

5.1 จำนวนนักศึกษาปริญญาโท (วิทยานิพนธ์) ภายใต้หน่วยที่สำเร็จการศึกษา ในปีนั้น

จำนวน 4 คน

รวม 2 คะแนน

5.2 นักวิชาการแลกเปลี่ยนกับต่างประเทศ ที่มีระยะเวลาเกิน 15 วัน

จำนวน 1 คน

รวม 2 คะแนน

รวมคะแนนทุกตัวบ่งชี้

รวม 12 คะแนน



ผลคะแนนตามตัวชี้วัด





กลุ่มวิจัย

สมาชิก (Members)

อาจารย์ ดร.ภาณุพงษ์ ใจวุฒิ
อาจารย์ ดร.ปัญญวัฒน์ ปิ่นดาทอง
อาจารย์ ดร.ณัฐราวุธ ฐิติปราชญ์
อาจารย์ ดร.นนท์ ธิติเลิศเดช
อาจารย์ ดร.วิทยาพันธ์ นันติตานนท์

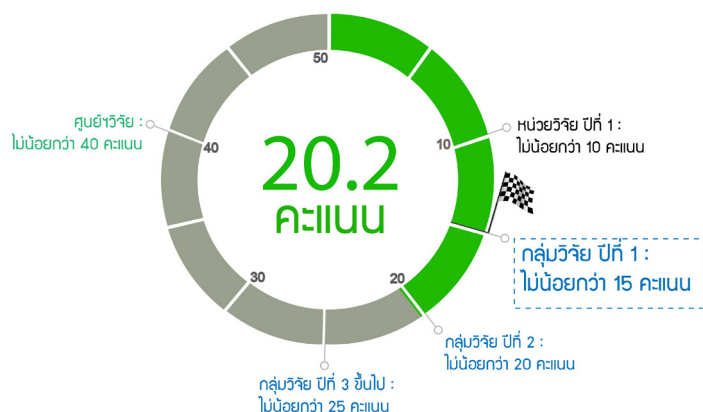
เทคโนโลยีเครื่องสำอางสีเขียว Green Cosmetic Technology

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (รอบ 6 เดือน)

1. จำนวนเงินทุนภายนอกที่ได้รับการสนับสนุน และเงินรายได้ของหน่วย 1.1 ได้รับทุนมากกว่า 1,000,000 บาท	จำนวน 1 ทุน	รวม 5 คะแนน
2. นวัตกรรม 2.1 ผลงานที่ยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร หรือสิ่งประดิษฐ์ต้นแบบที่เข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์ระดับชาติ	จำนวน 4 ชิ้น	รวม 8 คะแนน
3. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ 3.1 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ 3.2 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับชาติ	จำนวน 3 เรื่อง จำนวน 1 เรื่อง	รวม 1.8 คะแนน รวม 0.3 คะแนน
4. การเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุม 4.1 การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีใหม่ หรือการอบรมเชิงปฏิบัติการ หรือการถ่ายทอดเชิงพาณิชย์ หรือการจัดเวทีพัฒนาโจทย์ หรือจัดเวทีพัฒนาโจทย์วิจัย หรือจัดเวทีสาธารณะเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย 4.2 การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีเดิม	จำนวน 3 ครั้ง จำนวน 1 ครั้ง	รวม 1.2 คะแนน รวม 0.4 คะแนน
5. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ 5.1 ประเด็นความรู้และเทคโนโลยีที่พัฒนาใช้ประโยชน์ได้ในเชิงวิชาการ หรือการบูรณาการการวิจัยกับการเรียนการสอนหรือการบริการวิชาการ 5.2 ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ด้านต่างๆ (ด้านนโยบาย ด้านสาธารณะ ด้านชุมชน และพื้นที่ด้านพาณิชย์)	จำนวน 3 ประเด็น จำนวน 3 ประเด็น	รวม 1.5 คะแนน รวม 1 คะแนน
6. บัณฑิตศึกษาและรางวัล 6.1 จำนวนนักศึกษาปริญญาโท (วิทยานิพนธ์) ภายใต้หน่วยที่สำเร็จการศึกษาในปีนั้น จำนวน 2 คน		รวม 1 คะแนน

คะแนนทุกตัวบ่งชี้ รวม 20.2 คะแนน

ผลคะแนนตามตัวชี้วัด





กลุ่มวิจัย

เครื่องสำอางสมุนไพร และเวชสำอาง Phytocosmetics and Cosmeceuticals

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (รอบ 6 เดือน)

1. จำนวนเงินทุนภายนอกที่ได้รับการสนับสนุน และเงินรายได้ของหน่วย		
1.1 ได้รับทุนมากกว่า 1,000,000 บาท	จำนวน 1 ทุน	รวม 5 คะแนน
2. นวัตกรรม		
2.1 ผลงานที่ได้รับสิทธิบัตร	จำนวน 1 ชิ้น	รวม 4 คะแนน
2.2 ผลงานที่ยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร หรือสิ่งประดิษฐ์ต้นแบบที่เข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์ระดับชาติ	จำนวน 2 ชิ้น	รวม 4 คะแนน
3. บทความวิจัย บทความวิชาการ และงานเขียนอื่นๆ		
3.1 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ที่ตีพิมพ์ในวารสาร ตามฐานข้อมูล Web of Science ที่มีค่า Journal Impact Factor	จำนวน 3 เรื่อง	รวม 9 คะแนน
3.2 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ที่ตีพิมพ์ในวารสารตามฐานข้อมูล Scopus รวมถึงบทในหนังสือวิชาการที่ใช้ภาษาต่างประเทศ (Book Chapter)	จำนวน 2 เรื่อง	รวม 5 คะแนน
3.3 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ บทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร ตามฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2 รวมถึงบทในหนังสือวิชาการที่ใช้ภาษาไทย (Book Chapter)	จำนวน 1 เรื่อง	รวม 1 คะแนน
4. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ		
4.1 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับชาติ	จำนวน 2 เรื่อง	รวม 0.6 คะแนน
5. การเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุม		
5.1 การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีใหม่ หรือการอบรมเชิงปฏิบัติการ หรือการถ่ายทอดเชิงพาณิชย์ หรือการจัดเวทีพัฒนาโจทย์ หรือจัดเวทีพัฒนาโจทย์วิจัย หรือจัดเวทีสาธารณะเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย	จำนวน 1 ครั้ง	รวม 0.4 คะแนน
6. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์		
6.1 ประเด็นความรู้และเทคโนโลยีที่พัฒนาใช้ประโยชน์ได้ในเชิงวิชาการ หรือการบูรณาการการวิจัยกับการเรียนการสอนหรือการบริการวิชาการ	จำนวน 1 ประเด็น	รวม 0.5 คะแนน
7. การสร้างเครือข่ายทางวิชาการ		
7.1 ความร่วมมือกับเครือข่ายชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม	จำนวน 2 เครือข่าย	รวม 1 คะแนน

สมาชิก (Members)

ผศ.ดร.ณัฐยา เหล่าฤทธิ
ผศ.ดร.มยุรี กัลยาวัฒนกุล
อาจารย์ ดร.ภักดี ไชยกุล
อาจารย์ ดร.ภก.นภัตสร กุมาร
อาจารย์ ดร.ถนันท ศรีพิสุทธิ์
อาจารย์ ดร.ธำปกรณ์ ตรีอุดม
อาจารย์ศุภินิ จันทร์ภิรมย์
อาจารย์วรัญญา ศรีพัฒนกุล

คะแนนทุกตัวบ่งชี้

รวม 30.5 คะแนน

ผลคะแนนตามตัวชี้วัด





กลุ่มวิจัย

สมาชิก (Members)

อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ สร้อยกาบแก้ว
รศ.ดร.ดร.ณัฐ วัฒนศิริเวช
ผศ.ดร.สุธี วัฒนศิริเวช
อาจารย์ ดร.สมวัน ชุ่มพงษ์พันธ์
อาจารย์ ดร.บุสิทธิ์ วัฒนศิริเวช
อาจารย์ ดร.อรรพวง สุวรรณทอง
อาจารย์ ดร.ณัฐยา ต๊ะวิไชย
อาจารย์ ดร.สิทธิ ดวงเพชร
อาจารย์ ดร.ปณต มโนมัยวิบูลย์
อาจารย์ ดร.พรรณณิกา ดอกไม้งาม

วัสดุเพื่อพลังงานและสิ่งแวดล้อม Materials for Energy and Environment Research Group



ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (รอบ 6 เดือน)

1. จำนวนเงินทุนภายนอกที่ได้รับการสนับสนุน และเงินรายได้ของหน่วย		
1.1 ได้รับทุนมากกว่า 1,000,000 บาท	จำนวน 1 ทุน	รวม 5 คะแนน
1. นวัตกรรม		
1.1 ผลงานที่ยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร หรือสิ่งประดิษฐ์ต้นแบบที่เข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์ระดับชาติ	จำนวน 1 ชิ้น	รวม 2 คะแนน
2. บทความวิจัย บทความวิชาการ และงานเขียนอื่นๆ		
2.1 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ที่ตีพิมพ์ในวารสาร ตามฐานข้อมูล Web of Science ที่มีค่า Journal Impact Factor	จำนวน 1 เรื่อง	รวม 3 คะแนน
2.2 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ บทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร ตามฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2 รวมถึงบทในหนังสือวิชาการ ที่ใช้ภาษาไทย (Book Chapter)	จำนวน 1 เรื่อง	รวม 1 คะแนน
3. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ		
3.1 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ	จำนวน 10 เรื่อง	รวม 6 คะแนน
4. การเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุม		
4.1 การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีใหม่ หรือการอบรมเชิงปฏิบัติการ หรือการถ่ายทอดเชิงพาณิชย์ หรือการจัดเวทีพัฒนาโจทย์ หรือจัดเวทีพัฒนาโจทย์วิจัย หรือจัดเวทีสาธารณะเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย	จำนวน 1 ครั้ง	รวม 0.4 คะแนน
5. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์		
5.1 ประเด็นความรู้และเทคโนโลยีที่พัฒนาไปใช้ประโยชน์ได้ในเชิงวิชาการ หรือการบูรณาการการวิจัยกับการเรียนการสอนหรือการบริการวิชาการ	จำนวน 1 ประเด็น	รวม 0.5 คะแนน
6. การสร้างเครือข่ายทางวิชาการ		
6.1 ความร่วมมือกับเครือข่ายชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม	จำนวน 2 เครือข่าย	รวม 1 คะแนน
7. บัณฑิตศึกษาและรางวัล		
7.1 จำนวนนักศึกษาปริญญาโท(วิทยานิพนธ์) ภายใต้หน่วยที่สำเร็จการศึกษาในปีนั้น	จำนวน 1 คน	รวม 0.5 คะแนน

คะแนนทุกตัวบ่งชี้

รวม 19.4 คะแนน

ผลคะแนนตามตัวชี้วัด





ศูนย์วิจัยฯ

RESEARCH CENTER
Partnership with Office of Border Economy and Logistics Study (OBELS), MFU

ศูนย์ความเป็นเลิศการวิจัยด้านโลจิสติกส์ และเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (รอบ 6 เดือน)

สมาชิก (Members)

อาจารย์ ดร.สุเทพ นุ่มสาย
ผศ.ดร.ณัฐพรพรรณ อดิตมา
อาจารย์ ดร.ฉัตรฤดี จงสุริยภาส
อาจารย์ ดร.ภูมิพัฒน์ มิ่งมาลัยรักษ์
ผศ.ดร.บุษบา สิทธิการ
อาจารย์ กรวิทย์ พักคง
อาจารย์ สมรรถชัย แยมสอาด
อาจารย์ ณัฐพล รังสฤษฏ์วรการ

1. จำนวนเงินทุนภายนอกที่ได้รับการสนับสนุน และเงินรายได้ของหน่วย

1.1 ได้รับทุน 500,000-1,000,000 บาท

จำนวน 1 ทุน

รวม 2.5 คะแนน

1.2 ได้รับทุนมากกว่า 1,000,000 บาท

จำนวน 4 ทุน

รวม 20 คะแนน

2. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ

2.1 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

จำนวน 9 เรื่อง

รวม 5.4 คะแนน

3. การเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุม

3.1 การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีใหม่ หรือการอบรมเชิงปฏิบัติการ

หรือการถ่ายทอดเชิงพาณิชย์ หรือการจัดเวทีพัฒนาโจทย์

หรือจัดเวทีพัฒนาโจทย์วิจัย หรือจัดเวทีสาธารณะเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย

จำนวน 1 ครั้ง

รวม 0.4 คะแนน

4. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

4.1 ประเด็นความรู้และเทคโนโลยีที่พัฒนาไปใช้ประโยชน์ได้ในเชิงวิชาการ

หรือการบูรณาการการวิจัยกับการเรียนการสอนหรือการบริการวิชาการ

จำนวน 1 ประเด็น

รวม 0.5 คะแนน

4.2 ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ด้านต่างๆ

(ด้านนโยบาย ด้านสาธารณะ ด้านชุมชน และพื้นที่ด้านพาณิชย์)

จำนวน 1 ประเด็น

รวม 0.5 คะแนน

5. การสร้างเครือข่ายทางวิชาการ

5.1 ความร่วมมือกับเครือข่ายชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม

จำนวน 3 เครือข่าย

รวม 1.5 คะแนน

5.2 นักวิชาการแลกเปลี่ยนกับต่างประเทศที่มีระยะเวลาเกิน 15 วัน

จำนวน 1 คน

รวม 2 คะแนน

6. บัณฑิตศึกษาและรางวัล

6.1 จำนวนนักศึกษาปริญญาโท (วิทยานิพนธ์) ภายใต้หน่วยที่สำเร็จการศึกษาในปีนั้น จำนวน 8 คน

รวม 4 คะแนน

6.2 รางวัลทางวิชาการระดับชาติ ที่อาจารย์หรือนักศึกษาได้รับ

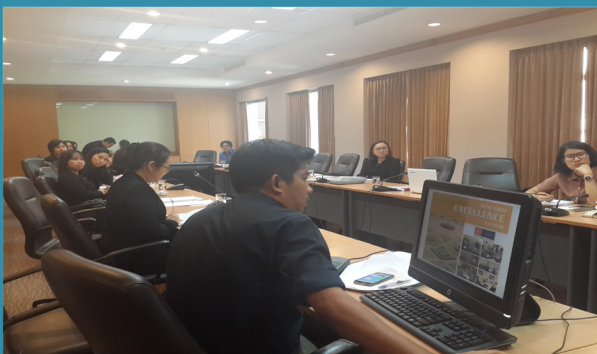
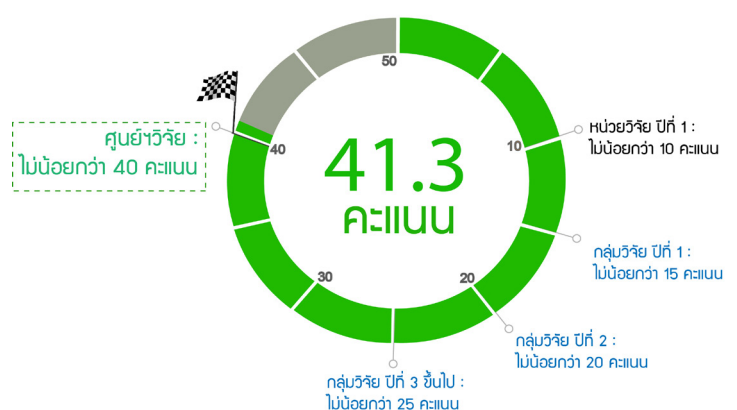
จำนวน 3 คน

รวม 4.5 คะแนน

คะแนนทุกตัวบ่งชี้

รวม 41.3 คะแนน

ผลคะแนนตามตัวชี้วัด





ศูนย์วิจัยฯ

สมาชิก (Members)

ผศ.ดร.ธวัชชัย อภิเดชกุล
อาจารย์ ดร.ญาณสินี สุมา
อาจารย์ ดร.อมรรัตน์ อนุวัฒน์นันทเขต
อาจารย์ศิริญาพร สิทธิสาร
อาจารย์พิลาสินี วงษ์นุช

Center of Excellence

For The Hill Tribe Health Research and Training

ศูนย์ความเป็นเลิศการวิจัยสุขภาพชนชาติพันธุ์

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (รอบ 6 เดือน)

1. บทความวิจัย บทความวิชาการ และงานเขียนอื่นๆ		
1.1 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ที่ตีพิมพ์ในวารสาร ตามฐานข้อมูล Web of Science ที่มีค่า Journal Impact Factor	จำนวน 4 เรื่อง	รวม 12 คะแนน
1.2 บทความวิจัย บทความปริทัศน์ บทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร ตามฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2 รวมถึงบทในหนังสือวิชาการ ที่ใช้ภาษาไทย (Book Chapter)	จำนวน 3 เรื่อง	รวม 3 คะแนน
2. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ		
2.1 การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ	จำนวน 8 เรื่อง	รวม 4 คะแนน
3. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์		
3.1 ประเด็นความรู้และเทคโนโลยีที่พัฒนาใช้ประโยชน์ได้ในเชิงวิชาการ หรือการบูรณาการการวิจัยกับการเรียนการสอนหรือการบริการวิชาการ	จำนวน 1 ประเด็น	รวม 0.5 คะแนน
3.2 ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ด้านต่างๆ (ด้านนโยบาย ด้านสาธารณะ ด้านชุมชน และพื้นที่ด้านพาณิชย์)	จำนวน 2 ประเด็น	รวม 1 คะแนน
4. การสร้างเครือข่ายทางวิชาการ		
4.1 บันทึกความร่วมมือด้านการวิจัย (MOU) กับสถาบัน หรือหน่วยงานต่างประเทศ	จำนวน 2 เครือข่าย	รวม 2 คะแนน
4.2 ความร่วมมือกับเครือข่ายชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม	จำนวน 3 เครือข่าย	รวม 1.5 คะแนน
5. บัณฑิตศึกษาและรางวัล		
5.1 จำนวนนักศึกษาปริญญาโท(วิทยานิพนธ์) ภายใต้หน่วยที่สำเร็จการศึกษาในปีนั้น	จำนวน 3 คน	รวม 3 คะแนน
5.2 รางวัลทางวิชาการระดับชาติ ที่อาจารย์หรือนักศึกษาได้รับ	จำนวน 2 คน	รวม 3 คะแนน

คะแนนทุกตัวบ่งชี้

รวม 30 คะแนน

ผลคะแนนตามตัวชี้วัด

