

ผลการดำเนินงาน :

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	
คณะ	สถาบันวิจัยและพัฒนา
ข้อมูล	
อาจารย์ประจำ	-
นักวิจัยประจำ	6
เงินภายใน	
แผ่นดิน	794,864
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชนท้องถิ่น	60,000
งานวิจัยสถาบัน	80,000
รวม	934,864
เงินภายนอก	150,000
รวมเงินทั้งหมด	1,084,864
สัดส่วนต่อคน	180,810.67
คะแนน	5.00

การประเมินตนเองจากผลการดำเนินงาน :

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่ได้
เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	บาท	เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ 1,084,864 บาท/6 คน = 180,810.67 บาท/คน แปลงจำนวนเงินที่คำนวณได้ เทียบกับคะแนนเต็ม 5 $180,810.67 \times 5 = 36.16$ คะแนน <u>25,000</u>	5.00

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ประจำปีงบประมาณ 2559

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ชื่องานวิจัยและงานสร้างสรรค์	จำนวนเงิน
	<b>ทุนวิจัยงบประมาณแผ่นดิน</b>		
1	<b>หัวหน้าโครงการวิจัย</b> นายแสนสุรีย์ เชื้อวังคำ ตำแหน่ง นักวิจัย สังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 30 <b>ผู้ร่วมวิจัย</b> 1. นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 20 2. นางสาวอัสตรา นามไธสง ตำแหน่ง นักวิจัย สังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 20 3. นางสาววิภาวรรณ ใหญ่สมบูรณ์ ตำแหน่ง นักวิจัย สังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 15 4. นางสาวภรณ์ทิรา สีนวลแล ตำแหน่ง นักวิจัย สังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 15	การวิเคราะห์พื้นที่และจัดทำฐานข้อมูลกลุ่มผู้ผลิตผ้า ย้อมครามจังหวัดสกลนครโดยใช้เทคโนโลยีภูมิ สารสนเทศ	794,864
	<b>รวมเงินทุนวิจัยงบประมาณแผ่นดิน</b>		794,864
	<b>ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น</b>		
2	<b>ผู้ร่วมวิจัย</b> 1. นางสาววิภาวรรณ ใหญ่สมบูรณ์ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 10 2. นางสาวพัทธนันท์ ชมภูนุช ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 10 3. นางสาวภรณ์ทิรา สีนวลแล	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครกับบทบาทการพัฒนา ชุมชนและท้องถิ่น สังคมเพื่อการพัฒนาศักยภาพ ผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นและพัฒนาชุมชนความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น	60,000

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ชื่องานวิจัยและงานสร้างสรรค์	จำนวนเงิน
	ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 10 4. นายแสนสุรีย์ เชื้อวังคำ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 10 5. นายศักดิ์ดีตา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 10 6. นางสาวอัสฉรา นามไธสง ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 10 เงินเต็ม 100,000 บาท		
	<b>รวมเงินวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น</b>		<b>60,000</b>
	<b>งานวิจัยสถาบัน</b>		
	นางสาวอัสฉรา นามไธสง ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ 14 หน่วยงานมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	30,000
	นางสาวพัทธนันท์ ชมภูงูช ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การสำรวจความเห็นเกี่ยวกับสภาพการจราจรและการ ขับชี่ยานพาหนะภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	25,000
	นางสาวพัทธนันท์ ชมภูงูช ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงใจต่อการปฏิบัติหน้าที่ของอาจารย์ที่ ปรึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครประจำปี 2558	25,000
	<b>รวมเงินทุนวิจัยสถาบัน</b>		<b>80,000</b>
	<b>เงินทุนภายนอก</b>		
	<b>ทุน สกอ.</b>		
	ผู้ร่วมวิจัย นางสาววิภาวรรณ ใหญ่สมบูรณ์ ตำแหน่งนักวิจัย สังกัดสถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 30 เงินเต็ม 100,000 บาท	การศึกษากิจกรรมการเรียนการสอนแบบร่วมมือเพื่อส่งเสริม ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ของนักศึกษาครูชั้นปีที่ 1	30,000
	<b>งานประเมินภายนอก</b>		

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ชื่องานวิจัยและงานสร้างสรรค์	จำนวนเงิน
	นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการ ให้บริการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร	45,000
	นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการ ให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอ นิคมน้ำอูน จังหวัดสกลนคร	25,000
	นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการ ให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง อำเภอนิคมน้ำอูน จังหวัดสกลนคร	10,000
	นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการ ให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอูน อำเภอนิคมน้ำอูน จังหวัดสกลนคร	10,000
	นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการ ให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลโคกก่อ อำเภอ เมือง จังหวัดสกลนคร	10,000
	นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการ ให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลแมดนาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร	10,000
	นายศักดิ์ดา แสนสุพรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย สัดส่วนทำการวิจัย ร้อยละ 100	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการ ให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอ เมือง จังหวัดสกลนคร	10,000
	รวมงบประมาณเงินทุนวิจัยภายนอก		150,000
	รวมเงินทุนวิจัยทั้งหมด		1,084,864

ผลการดำเนินงาน :

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	
คณะ	สถาบันวิจัยและพัฒนา
ข้อมูล	
อาจารย์ประจำ	
นักวิจัยประจำ	4
เงินภายใน	
แผ่นดิน	517,597
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชนท้องถิ่น	-
งบเงินรายได้	180,000
ทุนวิจัยในชั้นเรียน	-
รวม	697,597
เงินภายนอก	
รวมเงินทั้งหมด	697,597
สัดส่วนต่อคน	174,399.25
คะแนน	5.00

การประเมินตนเองจากผลการดำเนินงาน :

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่ได้
เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	บาท	เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ 697,597 บาท/4 คน = 174,399.25 บาท/คน แปลงจำนวนเงินที่คำนวณได้ เทียบกับคะแนนเต็ม 5 $174,399.25 \times 5 = 14.53$ คะแนน <u>60,000</u>	5.00

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ประจำปีงบประมาณ 2559

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ชื่องานวิจัยและงานสร้างสรรค์	จำนวนเงิน
	<b>ทุนวิจัยงบประมาณแผ่นดิน</b>		
1	<b>ผู้ร่วมวิจัย</b> 1. นายครรชิต สิงห์สุข ตำแหน่ง นักวิจัย สังกัดศูนย์วิจัยเทอร์โมอิเล็กทริก สถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 10 เงินเต็ม 2,826,236 บาท	การสร้างเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเทอร์โมอิเล็กทริกโดยใช้แหล่งความร้อนจากแสงอาทิตย์และระบายความร้อนจากแหล่งน้ำ	282,623
2	<b>หัวหน้าโครงการวิจัย</b> นายธีรวุฒิ สำเภา ตำแหน่ง นักวิจัย สังกัดศูนย์วิจัยเทอร์โมอิเล็กทริก สถาบันวิจัยและพัฒนา สัดส่วนการทำวิจัย ร้อยละ 85 เงินเต็ม 276,440 บาท	การประดิษฐ์เซลล์แสงอาทิตย์ชนิดฟิล์มบาง CZTS(Copper Zinc Tin Sulfide) ด้วยเทคนิคสังเคราะห์ทางไฟฟ้าเคมี	234,974
	<b>รวมเงินทุนวิจัยงบประมาณแผ่นดิน</b>		<b>517,597</b>
	<b>ทุนวิจัยงบรายได้</b>		
3	นายธีรวุฒิ สำเภา	ประสิทธิภาพของเซลล์แสงอาทิตย์แบบฟิล์มบาง CZTS/ZnSe	60,000
4	นายครรชิต สิงห์สุข	อุปกรณ์รับรู้เทอร์โมอิเล็กทริก	60,000
5	นายสันติ ผิวฟ่อง	การสกัดสารแคลเซียมคาร์บอเนตโดยวิธีไฮโดรเทอร์มัลจากแหล่งธรรมชาติ	60,000
	<b>รวมเงินทุนวิจัยงบรายได้</b>		<b>180,000</b>
	<b>รวมเงินทุนวิจัยทั้งหมด</b>		<b>697,597</b>