

## แบบแสดงข้อมูลพื้นฐานของกิจกรรมหลัก/โครงการ

		ประเภทงบประมาณ	
กระทรวง	กระทรวงศึกษาธิการ	<input checked="" type="radio"/> รายได้	<input type="radio"/> ฎพานเพลช
หน่วยงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร สถาบันวิจัยและพัฒนา	<input type="radio"/> งบแผ่นดิน	<input type="radio"/> รายได้จากการบริการ
แผนงาน	พื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ		

## 1. ข้อมูลทั่วไปของกิจกรรมหลัก

(หน่วย : บาท)

ชื่อกิจกรรมหลัก	ค่าขอปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
ดำเนินการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้	7,347,900

## หลักการและเหตุผล

สถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นหน่วยงานที่ทำหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยอย่างหลากหลาย สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยทั้งระดับท้องถิ่นและระดับชาติ เสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนท้องถิ่น ตลอดจน ให้บริการและเผยแพร่ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ บริหารจัดการให้มีคุณภาพเฉพาะอย่างยิ่ง ด้านงานวิจัย รวมทั้งการแลกเปลี่ยนความรู้การสร้างสรรค์ภูมิปัญญา การบริการทางวิชาการแก่สังคม การสร้างระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการการประเมินผลงานวิจัยและ การประกันคุณภาพอันจะนำไปสู่ความก้าวหน้าด้านการจัดการศึกษาและการวิจัยของมหาวิทยาลัย และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

## วัตถุประสงค์ของกิจกรรมหลัก/โครงการ

1. เพื่อพัฒนาบุคลากรและการดำเนินงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา
2. เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา
3. เพื่อหาแหล่งทุน สร้างเครือข่ายวิจัย และสนับสนุนเงินทุนวิจัยสำหรับบุคลากรของมหาวิทยาลัย
4. เพื่อจัดหาและจัดทำเอกสารการวิจัย
5. เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยทำวิจัยและผลิตงานสร้างสรรค์
6. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการนำเสนอและเผยแพร่ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ของบุคลากรและนักศึกษามหาวิทยาลัย
7. เพื่อส่งเสริมให้นำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาหรือพัฒนางานด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย ตลอดจนการพัฒนา

ตลอดจนการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น

8. เพื่อให้บริการทางวิชาการแก่ท้องถิ่นและสังคม



## 3. การจำแนกงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามกิจกรรมรองและงบรายจ่าย

หน่วย : บาท

กิจกรรมรอง	ตัวชี้วัดระดับกิจกรรมรอง	งบประมาณ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
กิจกรรมที่ 1 งานบริหารทั่วไป	จำนวนโครงการ 13 โครงการ	งบดำเนินงาน	2,360,500
		งบลงทุน (ครุภัณฑ์)	213,200
		งบลงทุน (สิ่งก่อสร้าง)	-
		งบเงินอุดหนุน	3,300,000
		<b>รวม</b>	<b>5,873,700</b>
กิจกรรมที่ 2 การบริหารจัดการ ศูนย์หนองหารศึกษา	จำนวนโครงการ 1 โครงการ	งบบุคลากร	180,000
		งบดำเนินงาน	153,600
		งบลงทุน (ครุภัณฑ์)	40,000
		<b>รวม</b>	<b>373,600</b>
กิจกรรมที่ 3 ศูนย์ความเป็นเลิศ ด้านพลังงานทางเลือก	จำนวนโครงการ 1 โครงการ	งบบุคลากร	379,320
		งบดำเนินงาน	697,090
		งบลงทุน (ครุภัณฑ์)	24,190
		<b>รวม</b>	<b>1,100,600</b>

## 4. ค่าใช้จ่ายประกอบคำของาน/โครงการ จำแนกตามรายการตามบุคคลากร งบดำเนินงาน งบลงทุน งบเงินอุดหนุนและงบรายจ่ายอื่น

ผลผลิต ดำเนินงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้		ดำเนินการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ สถาบันวิจัยและพัฒนา		
ลำดับ ที่	ประเภท - รายการ	งบประมาณ ปี 2560	ค่าขอตั้ง งบประมาณ ปี 2561	สรุปค่าใช้จ่าย โดยละเอียด
	รวมทั้งสิ้น	6,288,765	5,873,700	
1	รวมงบดำเนินงาน	2,322,965	2,360,500	
1.1	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	2,298,965	2,307,700	
1.1.1	ค่าตอบแทน (ระบุรายการ)	431,925	525,575	
				<b>งานบริหารทั่วไป</b>
				<b>โครงการการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ		5,000	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 125 บาทเป็นเงิน 5,000 บาท
	ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม		9,600	- ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม จำนวน 2 คน ๆ ละ 8 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 9,600 บาท
	ค่าตอบแทนคณะกรรมการ		5,000	<b>โครงการงานประกันคุณภาพการศึกษา สถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญผู้ทรงคุณวุฒิ		3,000	- ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
			1,500	1) ประธานกรรมการ จำนวน 1 คน ๆ ละ 5,000 บาท
			3,000	2) กรรมการ จำนวน 2 คน ๆ ละ 1,500 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท
			1,500	3) กรรมการและเลขานุการ จำนวน 1 คน ๆ ละ 1,500 บาท
				<b>โครงการส่งเสริมการจัดการทั่วไปในสำนักงานผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
			22,500	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 10 คน ๆ ละ 18 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 22,500 บาท
			33,000	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 22 คน ๆ ละ 12 ครั้ง /เดือนๆ ละ 3 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 33,000 บาท
			30,000	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 10 คน ๆ ละ 12 ครั้งๆ ละ 250 บาท เป็นเงิน 30,000 บาท
				<b>โครงการบริหารจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</b>
			6,250	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของคณะกรรมการประเมินทุนวิจัยบุคลากรของมหาวิทยาลัยฯ งบประมาณแผ่นดิน จำนวน 25 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 6,250 บาท
			3,125	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของคณะกรรมการประเมินทุนวิจัยบุคลากรของมหาวิทยาลัยฯ (สายวิชาการและสายสนับสนุน) งบเงินรายได้ จำนวน 25 คน ๆ 1 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 3,125 บาท
			3,125	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของคณะกรรมการประเมินทุนสนับสนุนการบูรณาการเรียนการสอนกับการวิจัยงบเงินรายได้ จำนวน 25 คน ๆ 1 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 3,125 บาท
			3,125	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของคณะกรรมการประเมินทุนสนับสนุนการทำวิจัยทุน RtoR จำนวน 25 คน ๆ 1 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 3,125 บาท
			96,000	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย ทุนแผ่นดิน จำนวน 60 โครงการ ๆ ละ 2 คน ๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 96,000 บาท
			24,000	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย ทุนงบเงินรายได้ จำนวน 30 โครงการ ๆ ละ 1 คน ๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 24,000 บาท

หน่วย : บาท

ลำดับที่	ประเภท - รายการ	งบประมาณปี 2560	ค่าขอตั้งงบประมาณปี 2561	สรุปค่าใช้จ่ายโดยละเอียด
	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ		18,000	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญผู้ทรงคุณวุฒิภายในประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย ทุนบรรยายได้ จำนวน 30 โครงการ ๆ ละ 1 คน ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 18,000 บาท
	ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม			
	ค่าตอบแทนคณะกรรมการ			
	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญผู้ทรงคุณวุฒิ			<b>โครงการการบริหารจัดการและส่งเสริมวิชาการศูนย์รวม</b>
	ค่าตรวจสอบวิทยากรณภาษาอังกฤษ	7,500		- ค่าปฏิบัติราชการนอกเวลา จำนวน 15 คน ๆ ละ 4 วันๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 7,500 บาท
	ค่าตอบแทน Peer Review			
			9,600	- ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม จำนวน 2 คน ๆ ละ 8 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 9,600 บาท
				<b>โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศนักวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</b>
			10,000	- ค่าปฏิบัติราชการนอกเวลา จำนวน 10 คน ๆ ละ 8 วันๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 10,000 บาท
				<b>โครงการจัดตั้งศูนย์การวิจัยเฉพาะทาง</b>
			12,500	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 10 คน ๆ ละ 10 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 12,500 บาท
			40,000	- ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม จำนวน 5 คน ๆ ละ 10 ชั่วโมง เป็นเงิน 40,000 บาท
				<b>โครงการถอดบทเรียนการวิจัยและบริการวิชาการเชิงพื้นที่</b>
			8,000	- ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม จำนวน 2 คน ๆ ละ 5 ชั่วโมงๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 8,000 บาท
				<b>โครงการนำเสนอผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ของนักศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนการทำวิจัยจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</b>
			10,000	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 40 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 10,000 บาท
			3,750	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 15 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 3,750 บาท
			15,500	- ค่าตอบแทนรางวัลการประกวดการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายและแบบโปสเตอร์
				- รางวัลที่ 1 จำนวน 15 รางวัล ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน 7,500 บาท
				- รางวัลที่ 2 จำนวน 15 รางวัล ๆ ละ 300 บาท เป็นเงิน 4,500 บาท
				- รางวัลที่ 3 จำนวน 15 รางวัล ๆ ละ 200 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท
				- รางวัล Popular Vote Poster เป็นเงิน 500 บาท
				<b>โครงการจัดทำวารสาร SNRU Journal of Science and Technology</b>
			36,000	- ค่าตรวจสอบวิทยากรณภาษาอังกฤษ จำนวน 15 บทความ ๆ ละ 3 ฉบับ ๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 36,000 บาท
			37,500	- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ฉบับ ๆ ละ 10 คน ๆ ละ 10 วัน ๆ ละ 125 บาท เป็นเงิน 37,500 บาท
			72,000	- ค่าตอบแทน Peer Review จำนวน 15 บทความ ๆ ละ 3 ฉบับ ๆ ละ 2 คน ๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 72,000 บาท
2.1.2	ค่าใช้จ่าย (ระบุรายการ)	1,532,320	1,538,402	
				<b>โครงการพัฒนาศูนย์รวมศูนย์บริการวิชาการและพัฒนาศูนย์บริการวิชาการ</b>
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง,ค่าที่พัก และค่าพาหนะ		9,600	- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 240 บาท เป็นเงิน 9,600 บาท
	ค่าจ้างเหมาบริการต่าง ๆ		2,400	- ค่าเช่าที่พักวิทยากร จำนวน 2 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเงิน 2,400 บาท
			10,000	- ค่าพาหนะวิทยากร จำนวน 2 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 5,000 บาท เป็นเงิน 10,000 บาท
			6,000	- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 20 คนๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 150 บาท เป็นเงิน 6,000 บาท
			2,400	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 20 คน ๆ ละ 4 มื้อ ๆ ละ 30 บาท เป็นเงิน 2,400 บาท

ลำดับที่	ประเภท - รายการ	งบประมาณปี 2560	ค่าขอตั้งงบประมาณปี 2561	สรุปค่าใช้จ่ายโดยละเอียด
				<b>โครงการงานประกันคุณภาพการศึกษา สถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง,ค่าที่พัก และค่าพาหนะ		2,400	- ค่าจ้างเหมาทำอาหารว่าง จำนวน 40 คนๆ ละ 2 มื้อๆ ละ 30 บาท
	ค่าจ้างเหมาบริการต่าง ๆ			เป็นเงิน 2,400 บาท
	ค่าลงทะเบียน		6,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหารกลางวัน จำนวน 40 คนๆ ละ 1 มื้อๆ ละ 150 บาท เป็นเงิน 6,000 บาท
			7,000	- ค่าพาหนะ เป็นเงิน 7,000 บาท
			550	- ค่าห้องพัก จำนวน 1 ห้อง ๆ ละ 550 บาท เป็นเงิน 550 บาท
				<b>โครงการทัศนศึกษาและดูงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
			36,000	- ค่าเช่ารถบัสมหาวิทยาลัย 1 คัน จำนวน 6 วัน ๆ ละ 6,000 บาท
				เป็นเงิน 36,000 บาท
			102,400	- ค่าที่พัก จำนวน 16 ห้อง ๆ ละ 4 คืน ๆ ละ 1,600 บาท
				เป็นเงิน 102,400 บาท
			36,120	- ค่าเบี้ยเลี้ยง เป็นเงิน 36,120 บาท
				จำนวน 2 คน ๆ ละ 7 วัน ๆ ละ 270 บาท เป็นเงิน 3,780 บาท
				จำนวน 14 คน ๆ ละ 7 วัน ๆ ละ 240 บาท เป็นเงิน 23,520 บาท
				จำนวน 6 คน ๆ ละ 7 วัน ๆ ละ 210 บาท เป็นเงิน 8,820 บาท
			25,000	- ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นเงิน 25,000 บาท
				<b>โครงการพัฒนาบุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
			19,200	- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 20 คน ๆ ละ 4 วัน ๆ ละ 240 บาท
				เป็นเงิน 19,200 บาท
			48,000	- ค่าเช่าที่พัก จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 1,200 บาท
				เป็นเงิน 48,000 บาท
			60,000	- ค่าพาหนะ จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 ครั้ง ๆ ละ 1,500 บาท
				เป็นเงิน 60,000 บาท
			60,000	- ค่าลงทะเบียน จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 ครั้ง ๆ ละ 1,500 บาท
				เป็นเงิน 60,000 บาท
				<b>โครงการส่งเสริมการจัดการทั่วไปในสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
			38,592	- ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร เป็นเงิน 38,592 บาท
			8,000	- ค่าจ้างเหมาล้างแอร์ จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 2,000 บาท
				เป็นเงิน 8,000 บาท
			61,200	- ค่าอาหารกลางวันประชุมคณะกรรมการบริหารการวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน 34 คน ๆ ละ 1 ครั้ง/เดือน จำนวน 12 เดือน
				เป็นเงิน 61,200 บาท
			12,200	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มจัดประชุมคณะกรรมการบริหารการวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน 12 เดือน จำนวน 34 คน ๆ ละ 1 ครั้ง/เดือน จำนวน 12 เดือน เป็นเงิน 12,200 บาท
			30,000	- ค่าจ้างเหมาปรับปรุงทาสีห้องสำนักงาน เป็นเงิน 30,000 บาท
			20,000	- ค่าจ้างเหมาเดินสายไฟ เป็นเงิน 20,000 บาท
			20,000	- ค่าจ้างเหมาปรับปรุงพื้นสำนักงาน เป็นเงิน 20,000 บาท
				<b>โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศศีกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</b>
			40,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำฐานข้อมูลและจัดเก็บเอกสาร เป็นเงิน 40,000 บาท
				<b>โครงการจัดตั้งศูนย์การวิจัยเฉพาะทาง</b>
			24,000	- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 10 คน ๆ ละ 10 วัน ๆ ละ 240 บาท
				เป็นเงิน 24,000 บาท
			12,000	- ค่าเช่าที่พัก จำนวน 5 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 1,200 บาท
				เป็นเงิน 12,000 บาท
			5,000	- ค่าพาหนะ จำนวน 5 คน ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 1,000 บาท
				เป็นเงิน 5,000 บาท
			22,500	- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม จำนวน 30 คน ๆ ละ 5 วัน ๆ ละ 150 บาท
				เป็นเงิน 22,500 บาท

ลำดับ ที่	ประเภท - รายการ	งบประมาณ ปี 2560	ค่าขอตั้ง งบประมาณ ปี 2561	สรุปค่าใช้จ่าย โดยละเอียด
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง,ค่าที่พัก และค่าพาหนะ		26,500	- ค่าจ้างเหมาบริการลงฐานข้อมูล เป็นเงิน 26,500 บาท
	ค่าจ้างเหมาบริการต่าง ๆ		20,000	- ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสารและจัดทำเล่มประชาสัมพันธ์ เป็นเงิน 20,000 บาท
			26,500	- ค่าจ้างเหมาบริการลงฐานข้อมูล เป็นเงิน 26,500 บาท
				<b>โครงการถอดบทเรียนการวิจัยและบริการวิชาการเชิงพื้นที่</b>
			2,400	- ค่าเบี้ยเลี้ยงจำนวน 10 คน ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 240 บาท เป็นเงิน 2,400 บาท
			4,800	- ค่าเช่าที่พักจำนวน 4 คน ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเงิน 4,800 บาท
			2,500	- ค่าพาหนะจำนวน 5 คน ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน 2,500 บาท
			30,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำสื่อสิ่งพิมพ์ เป็นเงิน 30,000 บาท
				<b>โครงการการบริหารจัดการและส่งเสริมวิชาการศูนย์คราม</b>
			3,200	- ค่าเช่าที่พักจำนวน 2 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 3,200 บาท
			1,000	- ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน 2 ครั้ง ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน 1,000 บาท
			3,000	- ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร เป็นเงิน 3,000 บาท
			20,000	- ค่าจ้างเหมาเตรียมอุปกรณ์การย้อมครามและสถานที่ดำเนินการจัดอบรม เป็นเงิน 20,000 บาท
			50,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำสื่อวีดิทัศน์กระบวนการผลิตผ้าย้อมคราม เป็นเงิน 50,000 บาท
				<b>โครงการการนำเสนอผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ในเวทีระดับชาติ</b>
				<b>กิจกรรมที่ 1</b> เวทีนำเสนอผลงานวิจัย “มหกรรมวิจัยแห่งชาติ 2561”
			38,400	- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์ที่เข้าร่วมงานและเจ้าหน้าที่เฝ้าคุหา จำนวน 20 คน ๆ ละ 8 วัน ๆ ละ 240 บาท รวมเป็นเงิน 38,400 บาท
			15,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำโปสเตอร์ในการนำเสนอ เป็นเงิน 15,000 บาท
			50,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์หนังสือคู่มือการชมนิทรรศการ งานวิจัย จำนวน 1,000 เล่ม ๆ ละ 50 บาท เป็นเงิน 50,000 บาท
			84,000	- ค่าที่พักอาจารย์และเจ้าหน้าที่เฝ้าคุหา จำนวน 10 ห้อง ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเวลา 7 คืน เป็นเงิน 84,000 บาท
			60,000	- ค่าจัดเตรียมอุปกรณ์ตกแต่งคุหาแสดงนิทรรศการ เป็นเงิน 60,000 บาท
			20,000	- ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิงรถมหาวิทยาลัย จำนวน 2 คัน เป็นเงิน 20,000 บาท
			30,000	- ค่าพาหนะบุคลากรผู้เข้าร่วมงาน เป็นเงิน 30,000 บาท
				<b>กิจกรรมที่ 2</b> เวทีนำเสนอผลงานวิจัย “งานราชภัฏวิจัยแห่งชาติครั้งที่ 5 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี”
			14,440	- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์ที่เข้าร่วมงานและเจ้าหน้าที่เฝ้าคุหา จำนวน 12 คน ๆ ละ 5 วัน ๆ ละ 240 บาท เป็นเงิน 14,400 บาท
			10,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำโปสเตอร์ในการนำเสนอ เป็นเงิน 10,000 บาท
			30,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์หนังสือคู่มือการชมนิทรรศการ งานวิจัย จำนวน 300 เล่ม ๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 30,000 บาท
			38,400	- ค่าที่พักอาจารย์และเจ้าหน้าที่เฝ้าคุหา จำนวน 6 ห้อง ๆ ละ 1,600 บาท เป็นเวลา 4 คืน รวมเป็นเงิน 38,400 บาท
			30,000	- ค่าจัดเตรียมอุปกรณ์ตกแต่งคุหาแสดงนิทรรศการ เป็นเงิน 30,000 บาท
			20,000	- ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิงรถมหาวิทยาลัย จำนวน 2 คัน เป็นเงิน 20,000 บาท
			20,000	- ค่าพาหนะบุคลากรผู้เข้าร่วมงาน เป็นเงิน 20,000 บาท
				<b>Technology</b>
			62,700	- ค่าจ้างเหมาจัดทำรูปเล่มวารสาร จำนวน 330 เล่ม ๆ ละ 1 ฉบับ ๆ ละ 190 บาท เป็นเงิน 62,700 บาท

ลำดับที่	ประเภท - รายการ	งบประมาณปี 2560	ค่าขอตั้งงบประมาณปี 2561	สรุปค่าใช้จ่ายโดยละเอียด
				<b>โครงการนำเสนองานวิจัยและงานสร้างสรรค์ของนักศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนการทำวิจัย จากมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</b>
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง,ค่าที่พัก และค่าพาหนะ		18,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหารว่าง จำนวน 300 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 30 บาท เป็นเงิน 18,000 บาท
	ค่าจ้างเหมาบริการต่าง ๆ		18,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหารกลางวัน จำนวน 250 คน ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 18,000 บาท
			6,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายงาน จำนวน 3 ป้าย เป็นเงิน 6,000 บาท
			27,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำรูปเล่มรวมบทความวิจัยที่นำเสนอ จำนวน 300 เล่ม ๆ ละ 90 บาท เป็นเงิน 27,000 บาท
			30,000	- ค่าจ้างเหมาจัดทำโปสเตอร์ผลงานวิจัยนักศึกษา จำนวน 120 แผ่น ๆ ละ 250 บาท เป็นเงิน 30,000 บาท
2.1.3	<b>ค่าวัสดุ</b>	<b>334,720</b>	<b>243,723</b>	
				<b>โครงการการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
	- ค่าวัสดุสำนักงาน		3,000	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 3,000 บาท
			10,000	- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เป็นเงิน 10,000 บาท
			2,000	- ค่าของที่ระลึกวิทยากร จำนวน 2 คน ๆ ละ 1,000 บาท เป็นเงิน 2,000 บาท
				<b>โครงการงานประกันคุณภาพการศึกษา สถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
			500	- แฟ้มเอกสาร จำนวน 10 แฟ้ม ๆ ละ 50 บาท เป็นเงิน 500 บาท
			2,000	- ค่าเช่าเล่ม จำนวน 20 เล่ม ๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 2,000 บาท
			50	- วัสดุอื่น ๆ เป็นเงิน 50 บาท
			7,000	- ค่าของที่ระลึก เป็นเงิน 7,000 บาท
				<b>โครงการปรับปรุงห้องสำนักงานผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
			16,800	- ค่าวัสดุเพื่อปรับปรุงและซ่อมแซมสำนักงาน เป็นเงิน 16,800 บาท
			480	- ค่าของที่ระลึก จำนวน 1 ชิ้น ๆ ละ 480 บาท เป็นเงิน 480 บาท
				<b>โครงการส่งเสริมการจัดการทั่วไปในสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา</b>
			10,400	- กระดาษ A4 จำนวน 80 รีม ๆ ละ 130 บาท เป็นเงิน 10,400 บาท
			41,600	- หมึกดีจิตอลสีดำ จำนวน 13 กล่อง ๆ ละ 3,200 บาท เป็นเงิน 41,600 บาท
			17,500	- หมึกดีจิตอลสี จำนวน 5 กล่อง ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 17,500 บาท
			12,840	- หมึกเครื่องถ่ายเอกสารสีดำ จำนวน 2 กล่อง ๆ ละ 6,420 บาท เป็นเงิน 12,840 บาท
			36,000	- หมึกดีจิตอลสี จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 36,000 บาท เป็นเงิน 36,000 บาท
			20,328	- วัสดุสำนักงานอื่นๆ เช่น ปากกา ลิควิด กาว ลูกแม็ก ฯลฯ เป็นต้น เป็นเงิน 20,328 บาท
				<b>การบริหารจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</b>
			1,225	ลูกแม็ก ของจดหมายตราครุฑ ของจดหมายสีน้ำตาล ฯลฯ เป็นเงิน 1,225 บาท
				<b>โครงการจัดตั้งศูนย์การวิจัยเฉพาะทาง</b>
			1,000	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 1,000 บาท
			10,000	- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เป็นเงิน 10,000 บาท
				<b>โครงการถอดบทเรียนการวิจัยและบริการวิชาการเชิงพื้นที่</b>
			7,300	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 7,300 บาท
			5,000	- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เป็นเงิน 5,000 บาท
				<b>โครงการการบริหารจัดการและส่งเสริมวิชาการศูนย์คราม</b>
			5,000	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 5,000 บาท
			700	- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เป็นเงิน 700 บาท



ลำดับ	ประเภท - รายการ	งบประมาณปี 2560	ค่าขอตั้งงบประมาณปี 2561	สรุปค่าใช้จ่ายโดยละเอียด
				โครงการการนำเสนอผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ในเวทีระดับชาติ กิจกรรมที่ 1 เวทีนำเสนอผลงานวิจัย "มหกรรมวิจัยแห่งชาติ 2561"
	- ค่าวัสดุสำนักงาน		5,000	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 5,000 บาท
				กิจกรรมที่ 2 เวทีนำเสนอผลงานวิจัย "งานราชภัฏวิจัยแห่งชาติครั้งที่ 5 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี"
			5,000	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 5,000 บาท
				โครงการนำเสนอผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ของนักศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนการทำวิจัยจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
			3,000	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 3,000 บาท
				โครงการจัดทำวารสาร SNRU Journal of Science and
			20,000	- ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 20,000 บาท
2.2	ค่าสาธารณูปโภค (ระบุ)	24,000	52,800	
				โครงการส่งเสริมการจัดการทั่วไปในสำนักงานผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา
	- ค่าบริการโทรศัพท์พื้นฐาน		12,000	- ค่าโทรศัพท์พื้นฐาน หมายเลข 042-970154 จำนวน 12 เดือน เป็นเงิน 12,000 บาท
	ค่าบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่		40,800	- ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ผู้บริหาร จำนวน 4 คน ๆ ละ 12 เดือน เป็นเงิน 40,800 บาท
3	รวมงบลงทุน	165,800	213,200	
3.1	ค่าครุภัณฑ์ (ระบุรายการ)	165,800	213,200	
				โครงการปรับปรุงห้องสำนักงานผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา
	1) เก้าอี้สำหรับผู้บริหารมีพนักพิงและมีที่วางแขน จำนวน 4 ตัว เป็นเงิน 20,000 บาท		20,000	- เก้าอี้สำหรับผู้บริหารมีพนักพิงและมีที่วางแขน จำนวน 4 ตัว ๆ ละ 5,000 บาท เป็นเงิน 20,000 บาท
	2) โต๊ะผู้บริหาร จำนวน 4 ตัว ๆ ละ 8,300 บาท เป็นเงิน 33,200 บาท		33,200	- โต๊ะผู้บริหาร จำนวน 4 ตัว ๆ ละ 8,300 บาท เป็นเงิน 33,200 บาท
	3) เครื่องปรับอากาศแบบแขวนขนาด 22,000 บีทียู จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 40,000 บาท เป็นเงิน 160,000 บาท		160,000	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนขนาด 22,000 บีทียู จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 40,000 บาท เป็นเงิน 160,000 บาท
4	รวมงบเงินอุดหนุน	3,800,000	3,300,000	
				โครงการให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยและงานสร้างสรรค์ของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
	1) ทุนสนับสนุนสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร		2,491,000	- ทุนสนับสนุนสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน 44 โครงการ เป็นเงินทั้งสิ้น 2,491,000 บาท โครงการละ 52,275 บาท จำนวน 40 โครงการ โครงการละ 100,000 บาท จำนวน 4 โครงการ
	2) ทุนการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร		255,000	- ทุนการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน 47 โครงการ เป็นเงินทั้งสิ้น 255,000 บาท โครงการละ 5,000 บาท จำนวน 44 โครงการ โครงการละ 10,000 บาท จำนวน 2 โครงการ โครงการละ 15,000 บาท จำนวน 1 โครงการ
	3) ทุนสนับสนุนการทำวิจัยประเภทการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research) สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร		254,000	- ทุนสนับสนุนการทำวิจัยประเภท Routine Action Research สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน 26 โครงการ โครงการละ 12,000 บาท จำนวน 7 โครงการ โครงการละ 10,000 บาท จำนวน 13 โครงการ โครงการละ 8,000 บาท จำนวน 5 โครงการ เป็นเงินทั้งสิ้น 254,000 บาท
				โครงการการให้ทุนสนับสนุนการนำเสนอผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ในระดับชาติและระดับนานาชาติ
			300,000	- ทุนสนับสนุนการนำเสนอผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ในระดับชาติและนานาชาติ จำนวน 30 ทุนเป็นเงิน 300,000 บาท