



รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอน
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
รหัสโครงการ 61A77110คทก09W01

คำนำ

การบริการจัดการเรียนสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในการบริหารจัดการ ประกอบด้วย ความพอประมาณ ความมีเหตุผล ความมีภูมิคุ้มกัน ความรู้ และคุณธรรม มีการบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์เข้ากับหลักวิชาการ เพื่อจัดหาวัสดุอุปกรณ์และครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และการปฏิบัติการสหกิจศึกษา ให้สอดคล้องกับพันธกิจและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้การดำเนินการบรรลุตามวัตถุประสงค์ จำเป็นต้องใช้งบประมาณ สำหรับการดำเนินงาน เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ทั้งคุณภาพด้านวิชาการ คุณธรรม เป็นคนดี มีจิตสาธารณะ และมีทักษะวิชาชีพ ตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์แก่สังคม นำความภาคภูมิใจมาสู่คณะเทคโนโลยีการเกษตร และมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สารบัญ

คำนำ	
สารบัญ	
ส่วนที่ 1 บทนำ	1
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์ของโครงการ	1
ตัวชี้วัดความสำเร็จ	1
ส่วนที่ 2 วิธีดำเนินการ	3
กลุ่มเป้าหมาย	3
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล	3
วิธีการเก็บข้อมูล	3
ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	5
ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย	5
ผลการวิเคราะห์การนำไปใช้ประโยชน์ของกลุ่มเป้าหมาย	6
ส่วนที่ 4 สรุปผลการดำเนินการ	7
สรุปผลการดำเนินการ	7
ด้านความรู้ความเข้าใจ	7
ด้านความพึงพอใจ	7
ด้านการนำไปใช้ประโยชน์	7
ปัญหาอุปสรรค	7
ข้อเสนอแนะ	7
ส่วนที่ 5 ภาคผนวก	8
1. โครงการได้ผ่านการอนุมัติ	8

ส่วนที่ 1

บทนำ

1.1 ชื่อโครงการ

โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตร คบ. (เกษตรศาสตร์) ประจำปีการศึกษา 2560

1.2 ลักษณะโครงการ

ประเภท โครงการต่อเนื่อง โครงการพัฒนางานเดิม โครงการใหม่
 วิธีดำเนินการ ดำเนินการเอง ร่วมมือกับหน่วยงาน.....

1.3 หลักการและเหตุผล

การบริหารจัดการเรียนสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในการบริหารจัดการ ประกอบด้วย ความพอประมาณ ความมีเหตุผล ความมีภูมิคุ้มกัน ความรู้ และคุณธรรม มีการบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์เข้ากับหลักวิชาการ เพื่อจัดหาวัสดุอุปกรณ์และครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และการปฏิบัติการสหกิจศึกษาให้สอดคล้องกับพันธกิจและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้การดำเนินการบรรลุตามวัตถุประสงค์ จำเป็นต้องใช้งบประมาณ สำหรับการดำเนินงาน เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ทั้งคุณภาพด้านวิชาการ คุณธรรม เป็นคนดี มีจิตสาธารณะ และมีทักษะวิชาชีพ ตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์แก่สังคม นำความภาคภูมิใจมาสู่คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

1.4. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อใช้ในการดำเนินกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
- 2) เพื่อเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์ทางด้านโลหิตและพยาธิวิทยาแก่นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
- 3) เพื่อแนะแนวให้นักศึกษามีความพร้อมก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน
- 4) เพื่อเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์ด้านการผ่าตัดวิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์

1.5 ตัวชี้วัดความสำเร็จ

1) ตัวชี้วัดผลผลิต (Output)

ชื่อตัวชี้วัดผลผลิต	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดกิจกรรมที่
จัดซื้อวัสดุสำนักงานได้อย่างถูกต้องตามสเปค	ร้อยละ	90	1,2,4
จัดซื้อวัสดุทางวิทยาศาสตร์และวัสดุทางการแพทย์ได้อย่างถูกต้องตามสเปค	ร้อยละ	90	1,2,4
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ชั้นปีที่ 3 และ 4 เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาและพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560	ร้อยละ	80	2
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ชั้นปีที่ 4 เข้าร่วมกิจกรรมแนะแนว	ร้อยละ	80	3

ก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน			
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิชาสัญญาทางเทคนิคการสัตวแพทย์	ร้อยละ	80	4

2) ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcome)

ชื่อตัวชี้วัดผลลัพธ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดวัตถุประสงค์ข้อที่
นักศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการจัดการเรียนการสอนตามแผนการเรียนของหลักสูตรและนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	1
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560และนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	2
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการได้รับความรู้จากแนะแนวก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงานและนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	3
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการได้พัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิชาสัญญาทางเทคนิคการสัตวแพทย์และนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	4

1.6 ความสอดคล้องของโครงการ

- 1) สอดคล้องกับยุทธศาสตร์คณะที่ 1 กลยุทธ์ที่ 1
- 2) สอดคล้องกับองค์ประกอบประกันคุณภาพการศึกษาที่ 3
- 3) สอดคล้องกับงานด้านอื่น ๆ (ระบุ).....

1.7 ผู้รับผิดชอบโครงการ

สาขาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

1.8 วัน เวลา และสถานที่ดำเนินการ

ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ.2560 ถึง 31 สิงหาคม 61 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ส่วนที่ 2

วิธีการดำเนินโครงการ

2.1 ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

ที่	ว/ด/ป	รายละเอียด
1	1 กันยายน 2560	แต่งตั้งคณะกรรมการ
2	25 กันยายน 2560	ขออนุมัติโครงการ
3	1 ตุลาคม 2560	ดำเนินการโครงการ
4	23-25 สิงหาคม 2561	ประเมินผลโครงการ
5	26-30 สิงหาคม 2561	รายงานผลการดำเนินงาน

2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

- 1) แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

2.3 กลุ่มเป้าหมาย

กิจกรรม	พื้นที่กลุ่มเป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	จำนวนเป้าหมาย	
			บุคคล	สิ่งของ
1	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร	การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	124 คน	
2		การพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์ และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560	30 คน	
3		แนะนำก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน	25 คน	
4		อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์	30 คน	

2.4 งบประมาณดำเนินโครงการ

1) งบประมาณโครงการ

จากงบประมาณของ สาขาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
รหัสงบประมาณ 61A77110คทก09W01

ชื่อโครงการงบประมาณ โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ประเภทงบประมาณ แผ่นดิน ปกติ กศ.บป. เงินรายได้

จำนวน 151,760บาท

2) รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณ

แผนงบประมาณ - ผลผลิต - งาน/โครงการ	ผู้ขอเบิก	รวม
หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีการเกษตร		
งบประมาณแผ่นดิน	-	461,610.00
แผนงาน : พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	-	461,610.00
ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	346,610.00
1.1 จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	346,610.00
สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	-	151,760.00
61A77110คทก09W01 โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	-	151,760.00
1/2561 เพื่อใช้ในการดำเนินงานการจัดการเรียนการสอน	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	18,712.00
2/2561 เพื่อใช้ในการดำเนินงานสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	28,795.00
3/2561 เดินทางมาราชการเพื่อเป็นวิทยากรในโครงการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตวและพยาธิวิทยาประจำปีการศึกษา 2560	สพ.ญ.ฉันทกร ชลาลัย	2,976.00
4/2561 เดินทางเป็นวิทยากรโครงการพัฒนาศักยภาพด้านโลหิตวิทยาและพยาธิวิทยา	ผศ.ดร.น.สพ.อดิเทพ รุ่งสีทธิชัย	800
5/2561 จัดซื้อวัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในการดำเนินการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	13,420.00
6/2561 เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	3,240.00
7/2561 เพื่อใช้เป็นค่าตอบแทนวิทยากรบรรยายในโครงการ	สพ.ญ.กนกวรรณ บุตรโยธี	6,000.00
8/2561 จัดซื้อวัสดุสำนักงานสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ไตรมาสที่ 2	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	25,364.00
9/2561 เดินทางไปราชการเพื่อนักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ ภาคอีสานและภาคกลาง	สพ.ญ.กนกวรรณ บุตรโยธี	19,736.66
10/2561 น้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับใช้ในฟาร์มสาธิต	น.สพ.จักรพรรดิ ประชาชาติ	500
23/2561 เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	11,834.00
24/2561 เพื่อใช้ในการดำเนินงานสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.กนกวรรณ บุตรโยธี	4,600.00
26/2561 จัดซื้อชุดหลอดเก็บตัวอย่างเลือดและสีย้อมเม็ดเลือด	สพ.ญ.กนกวรรณ บุตรโยธี	3,477.50
28/2561 ค่าวัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	5,730.00
29/2561 ค่าสารเคมีเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.อโณทัย แพทย์กิจ	3,852.00
30/2561 ค่าวัสดุสำนักงานสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สพ.ญ.กนกวรรณ บุตรโยธี	2,722.00
รวมเบิกจ่ายในโครงการ	-	151,759.16
คงเหลือในโครงการ	-	0.84

ส่วนที่ 3

ผลการวิเคราะห์และการประเมินโครงการ

3.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในส่วนของการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการจัดการเรียนการสอนหลักสูตร คบ.เกษตร ประจำปีการศึกษา 2560 มีผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 100 คน เป็นเพศหญิงจำนวน 80 คน และเป็นเพศชายจำนวน 20 คน ซึ่งเป็นนักศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร 4 ชั้นปีและอาจารย์เจ้าหน้าที่ของหลักสูตร จากการประเมินความพึงพอใจในภาพรวมของทั้งโครงการ พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.51 ± 0.60) รายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

รายการ	\bar{X}	S.D.	ความพึงพอใจ
1. การนำไปใช้ประโยชน์และความรู้ที่ได้รับ			
1.1 ด้านการนำความรู้ที่ได้รับจากโครงการไปใช้ประโยชน์ในด้านการเรียน การทำวิจัย การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา และการปฏิบัติงานในอนาคต	4.6	0.49	มากที่สุด
1.2 ด้านการนำความรู้ทางทฤษฎีมาใช้ในห้องปฏิบัติการ	4.5	0.57	มากที่สุด
1.3 ด้านการเรียนรู้การทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.49	0.63	มาก
1.4 ด้านความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย	4.44	0.53	มาก
2. ความพึงพอใจ			
2.1 ความเหมาะสมของสถานที่จัดโครงการ	4.41	0.67	มาก
2.2 ระยะเวลาในการจัดโครงการ	4.02	0.64	มาก
2.3 ความคิดเห็น(ภาพรวม) เกี่ยวกับการดำเนินโครงการ	4.53	0.6	มากที่สุด
3. การบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ			
สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการดำเนินกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร	4.81	0.51	มากที่สุด
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์มีความรู้และประสบการณ์ทางด้านโลหิตและพยาธิวิทยา	4.53	0.57	มากที่สุด
นักศึกษามีความพร้อมก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน	4.66	0.55	มากที่สุด
นักศึกษาความรู้และประสบการณ์ด้านการผ่าตัดวิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์	4.8	0.52	มากที่สุด
4. ท่านต้องการให้มีการจัดโครงการนี้อีกในปีถัดไป	4.6	0.60	มากที่สุด
รวม	4.53	0.57	มากที่สุด

เกณฑ์การแปลความหมายของค่าเฉลี่ยระดับ (คุณภาพ)

การแปลความหมายในส่วนที่เป็นมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ มีดังนี้

ค่าเฉลี่ย	ระดับคุณภาพ
4.51 – 5.00	มากที่สุด
3.51 – 4.50	มาก
2.51 – 3.50	ปานกลาง
1.51 – 2.50	น้อย
1.00 – 1.50	น้อยที่สุด

3.2 ผลการประเมินความสำเร็จตามตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	เป้าหมาย (ใส่หน่วยนับ)	ผลการ ดำเนินงาน	การบรรลุเป้าหมาย (บรรลุ/ไม่บรรลุ)
เชิงปริมาณ			
1) การพัฒนานักศึกษา คณาจารย์ บุคลากร และเจ้าหน้าที่ หลักสูตร วท.บ. สัตวศาสตร์	124	124	บรรลุ
2) จัดหาวัสดุใช้ในการเรียนการสอน หลักสูตร วท.บ. สัตวศาสตร์ให้กับนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากร และเจ้าหน้าที่	50	50	บรรลุ
เชิงคุณภาพ			
1. ความพึงพอใจอยู่ระดับดีถึงดีมากของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90.20	บรรลุ

ส่วนที่ 4

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

4.1 สรุปผลการดำเนินงาน

นักศึกษาและอาจารย์เจ้าหน้าที่ที่มีความพึงพอใจในการจัดการเรียนการสอนในปีงบประมาณ 2561 โดยคิดเป็นคะแนนในระดับ 4.48 หรือดีมาก

4.2 ปัญหาอุปสรรค

- 1) นักศึกษาขาดความสนใจในการเรียนการสอนอย่างที่ควร

4.3 ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานโครงการครั้งต่อไป

- 1) จัดกิจกรรมให้ทันสมัย เพื่อให้ให้นักศึกษามีความสนใจในการพัฒนาตนเองมากขึ้น

แผนการดำเนินงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
คณะเทคโนโลยีการเกษตร

โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์

ลำดับ	รายการกิจกรรม	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม งบประมาณ
		ค.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	
1.	กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	25,000	25,000	15,000	15,000	10,000	5,000	5,000	5,000	5,000	2,520	-	-	112,520
2.	กิจกรรมการพัฒนาคุณภาพค้ำจุนเพื่อปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560	-	15,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,400
3.	กิจกรรมแนะนำก่อนเข้าสู่อุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	8,000	-	-	-	-	-	-	8,000
4.	กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านการฆ่าสัตว์ วิจัยผู้เพาะเทคนิคการสัตวแพทย์	-	-	15,840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,840
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		25,000	40,400	30,840	15,000	10,000	13,000	5,000	5,000	5,000	2,520	-	-	151,760

แผนการใช้จ่ายงบประมาณตามหมวดรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ งบประมาณที่ใช้ 112,520.00 บาท

หมวดรายจ่าย	งบประมาณ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
		ค.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	
งบดำเนินงาน	151,760.00	25,000	25,000	15,000	15,000	10,000	5,000	5,000	5,000	5,000	2,520	-	-	112,520
ค่าตอบแทน/งบสรก.	9,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ค่าใช้จ่าย/งบสรก.	50,240.00	5,000	5,000	5,000	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000
ค่าวัสดุ/งบสรก.	92,520.00	20,000	20,000	10,000	10,000	10,000	5,000	5,000	5,000	5,000	2,520	-	-	92,520
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		25,000	25,000	15,000	15,000	10,000	10,000	5,000	5,000	5,000	2,520	-	-	112,520



(ลงชื่อ) U. eumr
(รศ.ดร.หาญชัย ชัยภาน๑)
ผู้อำนวยการ
วันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ) [Signature]
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชุมพล ทรรพวิธา)
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร
วันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

[] อัญมณี
(ลงชื่อ) [Signature]
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปวีณา อธรรมวิเศษ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
วันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560



แบบเสนอขออนุมัติโครงการประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2561

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แผนงาน พื้นฐานการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

ผลผลิต/โครงการ ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กิจกรรมหลัก การจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์

กิจกรรมรอง/หน่วยงานหลักสูตร วท.บ. เทคนิคการสัตวแพทย์สาขาวิชาสัตวศาสตร์

1. ชื่อโครงการการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
2. สถานภาพของโครงการ : โครงการใหม่ โครงการปกติ
 โครงการต่อเนื่องโครงการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
3. ส่วนราชการ/หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการหลักสูตร วท.บ. เทคนิคการสัตวแพทย์
4. ระยะเวลาดำเนินโครงการ
เริ่มต้นวันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560 สิ้นสุดวันที่ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561
5. สถานที่ดำเนินโครงการมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
6. งบประมาณ 151,760 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน)
7. แหล่งงบประมาณ แผ่นดิน เงินรายได้ ฎพาทนเพลส
 รายได้จากบริการให้บริการ งบอื่นๆ ระบุ.....
8. ความสอดคล้องไม่มีตีเชิงยุทธศาสตร์ จุดเน้นสภาฯ การประกันคุณภาพการศึกษาภายในและการบูรณาการโครงการ

1) ประเด็นยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ประเด็นยุทธศาสตร์	กลยุทธ์ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กลยุทธ์ที่
<input checked="" type="checkbox"/> 1. การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ	1.1	<input type="checkbox"/> 4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น	
<input type="checkbox"/> 2. การพัฒนางานวิจัยและงานสร้างสรรค์		<input type="checkbox"/> 5. การบริหารจัดการที่มีคุณภาพ	
<input type="checkbox"/> 3. การส่งเสริมการบริหารวิชาการแก่ท้องถิ่น			

2) จุดเน้นสภามหาวิทยาลัย(สามารถเลือกความสอดคล้องได้เพียง 1 จุดเน้น 1 ข้อ)

จุดเน้น	ข้อที่	จุดเน้น	ข้อที่
<input checked="" type="checkbox"/> 1. ด้านการจัดการศึกษา	3.1	<input type="checkbox"/> 3. ด้านวัฒนธรรม	
<input type="checkbox"/> 2. ด้านการวิจัยและบริการวิชาการ		<input type="checkbox"/> 4. ด้านบริหารจัดการ	

3) การประกันคุณภาพการศึกษาภายในในระดับหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์(หลักสูตร/คณะ/มหาวิทยาลัย)

องค์ประกอบ	ตัวบ่งชี้
องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต	2.1, 2.2
องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา	3.1, 3.2, 3.3
องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์	4.1
องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	6.1

- 2 -

9. หลักการและเหตุผล

การบริหารจัดการเรียนสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในการบริหารจัดการ ประกอบด้วย ความพอประมาณ ความมีเหตุผล ความมีภูมิคุ้มกัน ความรู้ และคุณธรรม มีการบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์เข้ากับหลักวิชาการ เพื่อจัดหาวัสดุ อุปกรณ์และครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และการปฏิบัติการสหกิจศึกษา ให้สอดคล้องกับพันธกิจและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้การดำเนินการบรรลุตามวัตถุประสงค์ จำเป็นต้องใช้งบประมาณสำหรับการดำเนินงาน เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ทั้งคุณภาพด้านวิชาการ คุณธรรม เป็นคนดี มีจิตสาธารณะ และมีทักษะวิชาชีพ ตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์แก่สังคม นำความภาคภูมิใจมาสู่คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

10. วัตถุประสงค์

- 10.1 เพื่อใช้ในการดำเนินกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
- 10.2 เพื่อเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์ทางด้านโลหิตและพยาธิวิทยาแก่นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
- 10.3 เพื่อแนะแนวให้นักศึกษามีความพร้อมก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน
- 10.4 เพื่อเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์ด้านการผ่าตัดวิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์

11. กิจกรรม พื้นที่กลุ่มเป้าหมายกลุ่มเป้าหมายและจำนวนเป้าหมาย

กิจกรรม	พื้นที่กลุ่มเป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	จำนวนเป้าหมาย	
			บุคคล	สิ่งของ
1	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร	การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	124 คน	
2		การพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560	30 คน	
3		แนะแนวก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน	25 คน	
4		อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์	30 คน	

- 3 -

12. งบประมาณรายจ่าย : งบประมาณรวม 151,760 บาท

หมวดรายจ่าย	รายการงบประมาณ	ค่าขอ งบประมาณ ปี2561	ชี้แจง รายละเอียด
1. งบบุคลากร			
2. งบดำเนินงาน			
2.1 ค่าตอบแทน		9,000	
	1) ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม	6,000	- วิทยากรบรรยายโครงการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560 จำนวน 2 ท่าน ท่านละ 6 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 500 บาท รวมเป็นเงิน 6,000 บาท
	2) ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม	3,000	- ค่าตอบแทนวิทยากรในโครงการแนะแนวก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน วิทยากร 1 ท่าน 6 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 500 บาท รวมเป็นเงิน 3,000 บาท
2.1.1 ค่าใช้สอย		50,240	
	1) ค่าพาหนะ	2,000	- ค่าเดินทางวิทยากรในโครงการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีงบประมาณ 2560 จำนวน 1 ครั้ง รวมเป็นเงิน 2,000 บาท
	2) ค่าที่พัก	2,400	- ค่าที่พักวิทยากรในโครงการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560 จำนวน 2 ห้อง ห้องละ 1,200 บาท
	3) ค่าจ้างเหมา	30,000	- ค่าจ้างเหมาบริการถ่ายเอกสารประกอบการสอนและโครงการกิจกรรมฝึกอบรมต่างๆ ภายในโครงการ กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ จำนวน 3,000 ฉบับ ฉบับละ 10 บาท รวมเป็นเงิน 30,000 บาท
	4) ค่าเบี้ยเลี้ยง	3,840	- เบี้ยเลี้ยงบุคลากรที่เดินทางไปทัศนศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ประจำปีการศึกษา 2560 จำนวน 4 วัน 4 ท่าน ท่านละ 240 บาท รวมเป็นเงิน 3,840 บาท
	5) ค่าพาหนะ	8,000	- ค่าเดินทางวิทยากร ฝึกงาน จำนวน 8,000 บาท
	6) ค่าที่พัก	4,000	- ค่าห้องพักวิทยากร จำนวน 2 ห้อง ห้องละ 1,000 บาท 2 คืนรวมเป็นเงิน 4,000 บาท
2.1.3 ค่าวัสดุ		92,520	

- 4 -

หมวดรายจ่าย	รายการงบประมาณ	ค่าข งประมาณ ปี2561	ชี้แจง รายละเอียด
	1) ค่าวัสดุสำนักงาน	40,000	- ค่าวัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในการกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ จำนวน 1 ชุด (กระดาษ,ปากกาไวบอร์ด,ถุงขยะ,น้ำยาลบคำผิด และรายอื่นๆ) ยอดรวม 20,000 บาท
	2) ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	30,000	- หมึกพิมพ์และวัสดุสิ้นเปลืองคอมพิวเตอร์ (แฟรชไดร์, แผ่นคิส, หมึกพิมพ์, และอื่นๆ) จำนวน 1 ชุด ยอดรวม 30,000 บาท
	3) ค่าวัสดุยาและเวชภัณฑ์	10,000	- ยาและเวชภัณฑ์เพื่อใช้ในการดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตวและพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560 และกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรฯ จำนวน ๓ ชุด ยอดเงิน 10,000 บาท
	4) ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์	12,520	- ค่าวัสดุสารเคมีเพื่อใช้ในการกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรฯ จำนวน 1 ชุด ราคา 12,520 บาท
	รวมทั้งสิ้น	151,760	

หมายเหตุ: ให้ระบุค่าใช้จ่ายแยกรายการ
ถ้ามีค่าใช้จ่ายทุกรายการ

13. การวางแผนการดำเนินการและการใช้จ่ายของโครงการ (PDCA)(1 กิจกรรม ต่อ 1 กระบวนการ PDCA)

ลำดับ ที่	กิจกรรม/ขั้นตอน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ค.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ส.ค.61	ก.ย.61
	กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมการจัดการเรียนการสอน หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิค การสัตวแพทย์	15,000	15,000	15,000	15,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	2,523		
	ขั้นวางแผนงาน (P)												
1	ประชุมวางแผน	↔											
2	นำเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติ	↔											
	ขั้นดำเนินการ (D)												
1	ดำเนินกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนตาม แผนงานที่กำหนด	←									→		
	ขั้นสรุปและประเมินผล (C)												
1	สรุปผลการดำเนินโครงการ											↔	
	ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)												
1	รายงานผลการดำเนินโครงการและแนว ทางการปรับปรุงโครงการในปีงบประมาณ ต่อไป											↔	

ลำดับ ที่	กิจกรรม/ขั้นตอน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ค.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ส.ค.61	ก.ย.61
	กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพด้าน ห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิ วิทยา ประจำปีการศึกษา 2560		15,400										
	ชั้นวางแผนงาน (P)												
1	ประชุมวางแผน	↔											
2	นำเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติ	↔											
	ชั้นดำเนินการ (D)												
1	ดำเนินการกิจกรรมการจัดทำเรียนการสอนตาม แผนงานที่กำหนด		↔										
	ชั้นสรุปและประเมินผล (C)												
1	สรุปผลการดำเนินโครงการ			↔									
	ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)												
1	รายงานผลการดำเนินโครงการและแนว ทางการปรับปรุงโครงการในปีงบประมาณ ต่อไป				↔								

ลำดับ ที่	กิจกรรม/ขั้นตอน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ส.ค.61	ก.ย.61
	กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมแนะแนวก่อนเข้าสู่ ตลาดแรงงาน						8,000						
	ขั้นวางแผนงาน (P)												
1	ประชุมวางแผน	↔											
2	นำเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติ	↔											
	ขั้นดำเนินการ (D)												
1	ดำเนินกิจกรรมการจัดหาเรียนการสอนตาม แผนงานที่กำหนด						↔						
	ขั้นสรุปและประเมินผล (C)												
1	สรุปผลการดำเนินโครงการ							↔					
	ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)												
1	รายงานผลการดำเนินโครงการและแนว ทางการปรับปรุงโครงการในปีงบประมาณ ต่อไป								↔				

ลำดับ ที่	กิจกรรม/ขั้นตอน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ค.ค.60	พ.ย.60	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.พ.61	มี.ค.61	เม.ย.61	พ.ค.61	มิ.ย.61	ก.ค.61	ธ.ค.61	ก.ย.61
	กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมนิเทศนักศึกษาฝึก ประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคนิคการสัตว แพทย์								15,840				
	ชั้นวางแผนงาน (P)												
1	ประชุมวางแผน	↔											
2	นำเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติ	↔											
	ชั้นดำเนินการ (D)												
1	ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตาม แผนงานที่กำหนด								↔				
	ชั้นสรุปและประเมินผล (C)												
1	สรุปผลการดำเนินโครงการ								↔				
	ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)												
1	รายงานผลการดำเนินโครงการและแนว ทางการปรับปรุงโครงการในปีงบประมาณ ต่อไป										↔		

14. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

14.1 ตัวชี้วัดผลผลิต (Output)

ชื่อตัวชี้วัดผลผลิต	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดกิจกรรมที่
จัดซื้อชุดวัสดุสำนักงานได้อย่างถูกต้องตามสเปค	ร้อยละ	90	1,2,4
จัดซื้อวัสดุทางวิทยาศาสตร์และวัสดุทางการแพทย์ได้อย่างถูกต้องตามสเปค	ร้อยละ	90	1,2,4
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ชั้นปีที่ 3 และ 4 เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาและพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560	ร้อยละ	80	2
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ชั้นปีที่ 4 เข้าร่วมกิจกรรมแนะแนว ก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน	ร้อยละ	80	3
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์	ร้อยละ	80	4

14.2 ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcome)

ชื่อตัวชี้วัดผลลัพธ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดวัตถุประสงค์ข้อที่
นักศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ได้รับการจัดการเรียนการสอนตามแผนการเรียนของหลักสูตรและนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	1
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560และนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	2
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการได้รับความรู้จากแนะแนว ก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงานและนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	3
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการได้พัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์และนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	90	4

15. การติดตามและประเมินผล

1) มีการสำรวจความพึงพอใจของนักศึกษา ต่อการจัดการเรียนการสอนของสาขาวิชาสัตวศาสตร์ในแต่ละ ภาค การศึกษา สำรวจความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมฝึกอบรมต่างๆ ภายปิงงบประมาณ เพื่อหาข้อเสนอแนะ ปัญหาในการจัดการเรียนการสอน แล้วนำผลที่ได้รายงานต่อที่ประชุมเพื่อประเมินผล

2) มีการนำรายงานผลการดำเนินโครงการที่ได้มาเข้าที่ประชุมของหลักสูตรเพื่อสรุปผลการดำเนินงานและจัดทำ รายงานผลการดำเนินงาน

16. ผลกระทบ (Impact)

1) นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ได้รับการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพและมีความรู้ที่สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพและการใช้ชีวิตได้

2) บัณฑิตที่มีคุณภาพตามมีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

- 10 -

17. ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในการดำเนินโครงการ(ถ้ามี)

ปัจจัยเสี่ยง	การควบคุมที่มีอยู่แล้ว
1. งบประมาณโครงการค่อนข้างน้อยอันเนื่องมาจากได้รับการจัดสรรงบประมาณค่อนข้างจำกัดอาจมีผลทำให้งบประมาณไม่เพียงพอต่อการจัดกิจกรรมในโครงการ	1. จัดกิจกรรมอย่างรัดกุมค่าใช้จ่ายส่วนได้ที่สามารถลดหรือตัดออกได้ก็ตัดออก แต่ต้องไม่กระทบจนไม่สามารถดำเนินโครงการจัดการเรียนการสอน

ลงชื่อ..... *V. aum*ผู้เสนอโครงการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.หาญชัย อัมภามล)
ประธานหลักสูตร วท.เทคนิคการแพทย์
...../...../.....

ความคิดเห็นผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น *เห็นชอบ*

ลงชื่อ..... *[Signature]*ผู้เห็นชอบโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชุมพล ทรงวิชา)
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร
...../...../.....

ความคิดเห็นผู้บังคับบัญชาระดับสูง *[Signature]*

ลงชื่อ..... *[Signature]*ผู้อนุมัติโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปรีชา ธรรมวินทร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
...../...../.....

คำรับรองการปฏิบัติงานราชการ

รหัสโครงการ 61A77110พท09W01

เอกสารประกอบ โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
งบประมาณที่จัดสรร จำนวน 151,760.00 บาท

กิจกรรม

- กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ งบประมาณ 112,520.00 บาท
กิจกรรมการพัฒนาคุณภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560 งบประมาณ
15,400.00 บาท
กิจกรรมแนะแนวก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน งบประมาณ 8,000.00 บาท
กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์ งบประมาณ 15,840.00 บาท

ผลที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ (ที่สามารถวัดได้ทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ)

- ภายหลังจากเสร็จสิ้นการบริหารจัดการโครงการแล้ว จะปรากฏผลสัมฤทธิ์จากการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

1. ผลผลิต

- จัดซื้อวัสดุสำนักงานได้อย่างถูกต้องตามสเปค ร้อยละ 90
จัดซื้อวัสดุทางวิทยาศาสตร์และวัสดุทางการแพทย์ ได้อย่างถูกต้องตามสเปค ร้อยละ 90
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ชั้นปีที่ 3 และ 4 ได้รับการพัฒนาคุณภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาและพยาธิวิทยา ประจำปี
การศึกษา 2560 ร้อยละ 80
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ชั้นปีที่ 4 เข้าร่วมกิจกรรมแนะแนวก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน ร้อยละ 80
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการได้พัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์ ร้อยละ 80

2. ผลลัพธ์

- นักศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการจัดการเรียนการสอนตามแผนการเรียนของหลักสูตร จำนวน
124 [คน]
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการพัฒนาคุณภาพด้านห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาของสัตว์และพยาธิวิทยา ประจำปีการศึกษา 2560
จำนวน 30 [คน]
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการได้ความรู้จากแนะแนวก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน จำนวน 25 [คน]
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการได้พัฒนาทักษะด้านการผ่าตัด วิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์ จำนวน 30 [คน]

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- รศ.ดร.หาญชัย อัมภามล ตำแหน่ง อาจารย์ เบอร์โทร 0679487776

4. ขอรับรองว่าแจ้งวัดดำเนินโครงการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุผลผลิตและผลลัพธ์ข้างต้น ทุกประการ
พร้อมจัดส่งรายงานผลการดำเนินงานให้มหาวิทยาลัย จำนวน 2 ชุด หลังเสร็จสิ้นโครงการ 30 วัน

(ลงชื่อ) U. sun

(รศ.ดร.หาญชัย อัมภามล)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

วันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ) [Signature]

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชุมพล ทรงวิชา)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

วันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

[] อนุมัติ

(ลงชื่อ) [Signature]

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปวีณา ธรรมวินท)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

วันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

