



## รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอน  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์

คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  
รหัสโครงการ 62A55107คทก14W02

## 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 วท.บ. (เทคนิคการสัตวแพทย์) ประจำปีการศึกษา 2561

### 1.2 ลักษณะโครงการ

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

### 1.3 หลักการและเหตุผล

การบริการจัดการเรียนสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในการบริหารจัดการ ประกอบด้วย ความพอประมาณ ความมีเหตุผล ความมีภูมิคุ้มกัน ความรู้ และคุณธรรม มีการบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์เข้ากับหลักวิชาการ เพื่อจัดทาสตูดอุปกรณ์และครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และการปฏิบัติการสหกิจศึกษา ให้สอดคล้องกับพันธกิจและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้การดำเนินการบรรลุตามวัตถุประสงค์ จำเป็นต้องใช้งบประมาณ สำหรับการดำเนินงาน เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ ทั้งคุณภาพด้านวิชาการ คุณธรรม เป็นคนดี มีจิตสาธารณะ และมีทักษะวิชาชีพ ตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์แก่สังคม นำความภาคภูมิใจมาสู่คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

### 1.4 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อใช้ในการดำเนินกิจการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
- 2) เพื่อให้นักศึกษาได้เข้าร่วมงานกีฬาระหว่างสถาบันกอล์ฟเกมส์

### 1.5 ตัวชี้วัดความสำเร็จ

#### 1) ตัวชี้วัดผลผลิต (Output)

ชื่อตัวชี้วัดผลผลิต	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดกิจกรรมที่
1. นักศึกษาสาขาวิชา วบ. เทคนิคการสัตวแพทย์	คน	90	
2. อาจารย์ประจำหลักสูตร	คน	5	
3. เอกสารประกอบการสอน	งาน	1	
4. วัสดุสำนักงาน	ชุด	1	
5. วัสดุทางวิทยาศาสตร์	ชุด	1	
6. การนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพประจำปีการศึกษา 2561	คน	24	

## 2) ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcome)

ชื่อตัวชี้วัดผลลัพธ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดวัตถุประสงค์ข้อที่
1. นักศึกษาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพตามแผนการเรียนของหลักสูตรและนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	80	
2. นักศึกษาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมโครงการกอล์ฟเกมส์	ร้อยละ	80	

## 1.6 ความสอดคล้องของโครงการ

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

## 1.7 ผู้รับผิดชอบโครงการ

สาขาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

## 1.8 วัน เวลา และสถานที่ดำเนินการ

ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ.2561 ถึง 31 สิงหาคม 2562 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

## ส่วนที่ 2

### วิธีการดำเนินโครงการ

#### 2.1 ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

ที่	ว/ด/ป	รายละเอียด
1	1 กันยายน 2561	แต่งตั้งคณะกรรมการ
2	25 กันยายน 2561	ขออนุมัติโครงการ
3	1 ตุลาคม 2561	ดำเนินการโครงการ
4	23-25 สิงหาคม 2562	ประเมินผลโครงการ
5	26-30 สิงหาคม 2562	รายงานผลการดำเนินงาน

#### 2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

- 1) แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

#### 2.3 กลุ่มเป้าหมาย

กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินการ บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด/ประเทศ	กลุ่มเป้าหมาย	จำนวนเป้าหมาย	
			บุคคล	สิ่งของ
การจัดการเรียนการสอนหลักสูตร วท.บ. เทคนิคการสัตวแพทย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	- นักศึกษาสาขาวิชา วบ. เทคนิคการสัตวแพทย์	90	
		- อาจารย์ประจำหลักสูตร	5	
		- เอกสารประกอบการสอน		1งาน
		- วัสดุสำนักงาน		1 ชุด
		- วัสดุทางวิทยาศาสตร์		1 ชุด
งานกีฬาสามัคคีสัมพันธ์ กอล์ฟเกมส์ ปีการศึกษา 2561	ม.เกษตร บางเขน	- นักศึกษาสาขาวิชา วบ. เทคนิคการสัตวแพทย์	40	
รวมทั้งสิ้น			121	

#### 2.4 งบประมาณดำเนินโครงการ

##### 1) งบประมาณโครงการ

จากงบประมาณของ สาขาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  
รหัสงบประมาณ 62A55107คทก14W02

ชื่อโครงการงบประมาณ โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์

ประเภทงบประมาณ  แผ่นดิน  ปกติ  กศ.บป.  เงินรายได้

จำนวน 142,616 บาท

## 2) รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณ

แผนงบประมาณ - ผลผลิต - งาน/โครงการ	ร้านค้า	ค่าใช้จ่าย/งบสรก.	ค่าวัสดุ/งบสรก.
หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีการเกษตร			
งบประมาณแผ่นดิน	-		
แผนงาน : พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	-		
ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-		
62A55107คทก14W02 โครงการการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	-	50,408.00	92,208.00
1/2562 สารเคมีชุดตรวจเลือด เพื่อการจัดการเรียนสอน	บริษัท เอ็น พี อินเตอร์เทรด จำกัด	-	3,500.00
2/2562 หมึกปริ้นเตอร์	บริษัท ไอที สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด	-	3,000.00
4/2562 เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	9,808.00
7/2562 เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	บริษัท ไอที สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด	-	7,350.00
8/2562 เพื่อเดินทางไปร่วมประชุมโครงการงานกีฬาสานสัมพันธ์เทคนิคการสัตวแพทย์ 6 สถาบัน กอล์ฟเกมส์		3,584.00	-
10/2562 เพื่อเข้าร่วมการประชุมในโครงการกิจกรรมงานกีฬาระหว่างสถาบันสารสัมพันธ์เทคนิคการสัตวแพทย์ กอล์ฟเกมส์ครั้งที่ 5		6,136.00	-
16/2562 จัดซื้อวัสดุสำนักงานซื้อเพื่อใช้ในการดำเนินงานสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	1,802.00
17/2562 เพื่อเบิกชำระค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษถ่ายเอกสารหรือพิมพ์งานทั่วไป ฉลากเขียว	บริษัท ไอคิว เซ้าท์อีสต์ โอเอ อุดรธานี จำกัด	-	4,250.00
18/2562 เพื่อใช้ในการดำเนินการจัดการเรียนการสอน	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	6,098.00
20/2562 เดินทางไปราชการเพื่อนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์สหกิจศึกษา ที่กรุงเทพฯและสมุทรปราการ		5,656.00	-
54/2562 วัสดุเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	1,838.00

แผนงบประมาณ - ผลผลิต - งาน/โครงการ	ร้านค้า	ค่าใช้จ่าย/งบสรก.	ค่าวัสดุ/งบสรก.
หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีการเกษตร			
งบประมาณแผ่นดิน	-		
แผนงาน : พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	-		
ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-		
55/2562 วัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	1,783.00
56/2562 เพื่อใช้ในการดำเนินงานจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	1,205.00
57/2562 วัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	1,716.00
58/2562 วัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ในการดำเนินงานฟาร์มสาธิต	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชิน ชิน สกลนคร	-	1,260.00
70/2562 เดินทางไปราชการเพื่อออกนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	ร้านจูเนียร์เปปเปอร์	1,194.00	-
76/2562 จัดซื้อวัสดุเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	บริษัท ไอที สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด	-	34,000.00
78/2562 จัดซื้อวัสดุจัดการเรียนการสอนเพื่อใช้ในสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไพโรจน์การเกษตร 2008	-	12,000.00
79/2562 จ้างเหมาบริการถ่ายเอกสารประกอบการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	ยู บี คัดส์	14,824.00	-
80/2562 เพื่อใช้ในการดำเนินโครงการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	1,474.00
86/2562 จ้างเหมาบริการทำเอกสารประกอบการเรียนการสอน	ร้านจูเนียร์เปปเปอร์	19,014.00	-
93/2562 จัดซื้อวัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน	สหกรณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำกัด	-	520
รวมเบิกจ่ายในโครงการ	-	50,408.00	91,604.00
คงเหลือในโครงการ	-	0	604



### ส่วนที่ 3

#### ผลการวิเคราะห์และการประเมินโครงการ

#### 3.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในส่วนของการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการจัดการเรียนการสอนหลักสูตร วท.บ.เกษตร ประจำปีการศึกษา 2561 มีผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 100 คน เป็นเพศหญิงจำนวน 80 คน และเป็นเพศชายจำนวน 20 คน ซึ่งเป็นนักศึกษาสาขาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร 4 ชั้นปีและอาจารย์เจ้าหน้าที่ของหลักสูตร จากการประเมินความพึงพอใจในภาพรวมของทั้งโครงการ พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ  $4.51 \pm 0.60$ ) รายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

รายการ	$\bar{X}$	S.D.	ความพึงพอใจ
<b>1. การนำไปใช้ประโยชน์และความรู้ที่ได้รับ</b>			
1.1 ด้านการนำความรู้ที่ได้รับจากโครงการไปใช้ประโยชน์ในด้านการเรียน การทำวิจัย การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา และการปฏิบัติงานในอนาคต	4.6	0.49	มากที่สุด
1.2 ด้านการนำความรู้ทางทฤษฎีมาใช้ในห้องปฏิบัติการ	4.5	0.57	มากที่สุด
1.3 ด้านการเรียนรู้การทำงานร่วมกันกับผู้อื่น	4.49	0.63	มาก
1.4 ด้านความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย	4.44	0.53	มาก
<b>2. ความพึงพอใจ</b>			
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
<b>3. การบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ</b>			
สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการดำเนินกิจกรรมจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร	4.81	0.51	มากที่สุด
นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์มีความรู้และประสบการณ์ทางด้านโลหิตและพยาธิวิทยา	4.53	0.57	มากที่สุด
นักศึกษามีความพร้อมก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน	4.66	0.55	มากที่สุด
นักศึกษามีความรู้และประสบการณ์ด้านการผ่าตัดวิสัญญีทางเทคนิคการสัตวแพทย์	4.8	0.52	มากที่สุด
	4.6	0.60	มากที่สุด
<b>4. ท่านต้องการให้มีการจัดโครงการนี้อีกในปีถัดไป</b>			
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)
<b>เชิงปริมาณ</b>			
1) การพัฒนานักศึกษา คณาจารย์ บุคลากร และ เจ้าหน้าที่ หลักสูตร วท.บ. สัตวศาสตร์	124	124	บรรลุ
2) จัดหาวัสดุใช้ในการเรียนการสอน หลักสูตร วท.บ. สัตวศาสตร์ให้กับนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากร และ เจ้าหน้าที่	50	50	บรรลุ
<b>เชิงคุณภาพ</b>			
1. ความพึงพอใจอยู่ระดับดีถึงดีมากของผู้เข้าร่วม โครงการ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90.20	บรรลุ

## ส่วนที่ 4

### สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

#### 4.1 สรุปผลการดำเนินงาน

นักศึกษาและอาจารย์เจ้าหน้าที่มีความพึงพอใจในการจัดการเรียนการสอนในปีงบประมาณ 2562 โดยคิดเป็นคะแนนในระดับ 4.48 หรือดีมาก

#### 4.2 ปัญหาอุปสรรค

- 1) นักศึกษาขาดความสนใจในการเรียนการสอนอย่างที่ควร

#### 4.3 ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานโครงการครั้งต่อไป

- 1) จัดกิจกรรมให้ทันสมัย เพื่อให้ให้นักศึกษามีความสนใจในการพัฒนาตนเองมากขึ้น

แผนการดำเนินงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562  
คณะเทคโนโลยีการเกษตร

รหัสโครงการ : 62A55107คทท.14W02 โครงการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการสัตวแพทย์

ลำดับ	รายการกิจกรรม	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม งบประมาณ
		ส.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	
1.	การจัดการเรียนการสอนหลักสูตร ว.บ. เทคโนโลยีการสัตวแพทย์	20,000	15,502	13,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	4,114	-	-	112,616
2.	การนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพประจำปีการศึกษา 2561	-	-	-	-	-	-	-	30,000	-	-	-	-	30,000
	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	20,000	15,502	13,000	10,000	10,000	10,000	10,000	40,000	10,000	4,114	-	-	142,616

แผนการใช้จ่ายงบประมาณตามหมวดรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

การจัดการเรียนการสอนหลักสูตร ว.บ. เทคโนโลยีการสัตวแพทย์ งบประมาณที่ใช้ 112,616.00 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	142,616.00	20,000	15,502	13,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	4,114	-	-	112,616
ค่าตอบแทน/งบสรก.	3,000.00	-	-	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,000
ค่าใช้จ่าย/งบสรก.	45,502.00	10,000	5,502	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,502
ค่าวัสดุ/งบสรก.	94,114.00	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	4,114	-	-	94,114
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		20,000	15,502	13,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	4,114	-	-	112,616

การนิเทศน์ศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพประจำปีการศึกษา 2561 งบประมาณที่ใช้ 30,000.00 บาท

หมวดรายจ่าย	งบประมาณ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
		ค.ค.	ท.บ.	จ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งบดำเนินงาน	142,616.00	-	-	-	-	-	-	-	30,000	-	-	-	-	30,000
ค่าตอบแทน/งสรก.	3,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ค่าใช้สอย/งสรก.	45,502.00	-	-	-	-	-	-	-	30,000	-	-	-	-	30,000
ค่าวัสดุ/งสรก.	94,114.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>รวมงบประมาณทั้งสิ้น</b>		-	-	-	-	-	-	-	30,000	-	-	-	-	30,000

(ลงชื่อ).....  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ทนายชัย อัมภานอ)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลงชื่อ.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุนทร หงษ์รักษา)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

แบบเสนอขออนุมัติโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แผนงาน พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ผลผลิต/โครงการ ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กิจกรรมหลักจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชา/งาน สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์

1. ชื่อโครงการ การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
2. สถานภาพของโครงการ :  โครงการใหม่  โครงการปกติ  โครงการต่อเนื่อง
3. ส่วนราชการ/หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
4. ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561 ถึง 30 เดือนกันยายน พ.ศ. 2562 (ตามกระบวนการ PDCA)
5. งบประมาณ 142,616 บาท (-หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันหกกร่อนสิบหกบาทถ้วน-)
6. แหล่งงบประมาณ  แผ่นดิน  เงินรายได้  งบอื่นๆ ระบุ.....
7. ความสอดคล้องในมิติเชิงยุทธศาสตร์ จุดเน้นสภาฯ การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

7.1 แผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)

ด้าน พัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน เป้าหมาย คนไทยเป็นคนดี คนเก่ง มีคุณภาพ พร้อมสำหรับวิถีชีวิตในศตวรรษที่ 21 ตัวชี้วัด ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

7.2 แผนปฏิรูปประเทศ ด้านที่ 9 ด้านสังคม

7.3 ยุทธศาสตร์ใหม่มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อพัฒนาท้องถิ่นตามพระราชโบาย ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา เป้าหมาย คุณภาพบัณฑิต กลยุทธ์ พัฒนาการจัดการเรียนรู้ให้บัณฑิตเป็นคนที่มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ

7.4 แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561 – 2564)

ยุทธศาสตร์ที่ 2

7.5 จุดเน้นสภามหาวิทยาลัย -

7.6 การประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับ หลักสูตร องค์กรประกอบที่ 2,3,6 ตัวบ่งชี้ที่ 2.1,2.2,2.3,3.1,3.2,3.3,6.1

8. หลักการและเหตุผล

การบริการจัดการเรียนสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในการบริหารจัดการ ประกอบด้วย ความพอประมาณ ความมีเหตุผล ความมีภูมิคุ้มกัน ความรู้ และคุณธรรม มีการบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์เข้ากับหลักวิชาการ เพื่อจัดหาวัสดุอุปกรณ์และครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และการปฏิบัติการสหกิจศึกษา ให้สอดคล้องกับพันธกิจและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้การดำเนินการบรรลุตามวัตถุประสงค์ จำเป็นต้องใช้งบประมาณสำหรับการดำเนินงาน เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ทั้งคุณภาพด้านวิชาการ

- 2 -

คุณธรรม เป็นคนดี มีจิตสาธารณะ และมีทักษะวิชาชีพ ตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์แก่งสังคม นำความภาคภูมิใจมาสู่คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

#### 9. วัตถุประสงค์

8.1 เพื่อใช้ในการดำเนินการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์

8.2 เพื่อนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพชั้นปีที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2561

#### 10. กิจกรรม พื้นที่ดำเนินการ กลุ่มเป้าหมาย และจำนวนเป้าหมาย

กิจกรรม	พื้นที่ดำเนินการ บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด/ประเทศ	กลุ่มเป้าหมาย	จำนวนเป้าหมาย	
			บุคคล	สิ่งของ
การจัดการเรียนการสอนหลักสูตร วท.บ. เทคนิคการสัตวแพทย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	- นักศึกษาสาขาวิชา วบ. เทคนิคการสัตวแพทย์	90	
		- อาจารย์ประจำหลักสูตร	5	
		- เอกสารประกอบการสอน		1 งาน
		- วัสดุสำนักงาน		1 ชุด
		- วัสดุทางวิทยาศาสตร์		1 ชุด
การนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2561	พื้นที่จังหวัดสกลนครและจังหวัดโดยรอบที่นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	- นักศึกษาสาขาวิชา วบ. เทคนิคการสัตวแพทย์	24	
รวมทั้งสิ้น			121	

#### 11. งบประมาณรายจ่าย : งบประมาณรวมทั้งสิ้น 142,616 บาท โดยมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายแยกกิจกรรม ดังนี้

กิจกรรม - ประเภทรายจ่าย -หมวดรายจ่าย - รายการ - ชี้แจงรายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนหลักสูตร วท.บ. เทคนิคการสัตวแพทย์	127,114
งบดำเนินงาน	
1) ค่าตอบแทน รวมทั้งสิ้น 3,000 บาท	
1.1 ค่าสมนาคุณวิทยากร จำนวน...2...คน ๆ ละ 3 ชม. ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน	3,000
2) ค่าใช้สอย รวมทั้งสิ้น 30,000 บาท	
2.1 ค่าจ้างเหมาบริการ	
- ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสารตลอดภาคการศึกษา จำนวน 3,000.ชุดๆ ละ 10 บาท เป็นเงิน	30,000
3) ค่าวัสดุ รวมทั้งสิ้น 94,114 บาท	
3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ ปากกา หมึกพิมพ์ ฯลฯ เป็นเงิน	64,114
3.2 ค่าวัสดุทางวิทยาศาสตร์ สารเคมี และยาเวชภัณฑ์ทางการสัตวแพทย์ 1 ชุด เป็นเงิน	30,000
กิจกรรมการนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพประจำปีการศึกษา 2561	15,502
งบดำเนินงาน	
1) ค่าใช้สอย รวมทั้งสิ้น 15,502 บาท	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน...2...คน ๆ ละ ...4...วัน ๆ ละ ...240...บาท เป็นเงิน	1,902
- ค่าที่พัก จำนวน...2...คน ๆ ละ...3...วัน ๆ ละ...600...บาท เป็นเงิน	3,600
- ค่าพาหนะ สำหรับเดินทางไปราชการ เป็นเงิน	10,000

## 13. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

## 13.1 ตัวชี้วัดผลผลิต (Output)

ชื่อตัวชี้วัดผลผลิต	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดกิจกรรมที่
1. นักศึกษาสาขาวิชา วบ. เทคนิคการสัตวแพทย์	คน	90	
2. อาจารย์ประจำหลักสูตร	คน	5	
3. เอกสารประกอบการสอน	งาน	1	
4. วัสดุสำนักงาน	ชุด	1	
5. วัสดุทางวิทยาศาสตร์	ชุด	1	
6. การนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพประจำปีการศึกษา 2561	คน	24	

## 13.2 ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcome)

ชื่อตัวชี้วัดผลลัพธ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	วัดวัตถุประสงค์ข้อที่
1. นักศึกษาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ได้รับการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพตามแผนการเรียนของหลักสูตรและนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	80	
2. นักศึกษาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์มีความพึงพอใจต่อการออกนิเทศการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของอาจารย์	ร้อยละ	80	

## 14. การติดตามและประเมินผล

14.1 มีการสำรวจความพึงพอใจของนักศึกษา ต่อการจัดการเรียนการสอนของสาขาวิชาสัตวศาสตร์ในแต่ละ ภาค การศึกษา ตรวจสอบความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมฝึกอบรมต่างๆ ภายปึงประมาณ เพื่อหาข้อเสนอแนะ ปัญหาในการจัดการเรียนการสอน แล้วนำผลที่ได้รายงานต่อที่ประชุมเพื่อประเมินผล

14.2 มีการนำรายงานผลการดำเนินโครงการที่ได้มาเข้าที่ประชุมของหลักสูตรเพื่อสรุปผลการดำเนินงานและจัดทำ รายงานผลการดำเนินงาน

## 15. ผลกระทบ (Impact)/ผลที่คาดว่าจะได้รับ

15.1 นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ได้รับการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพและมีความรู้ที่สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพและการใช้ชีวิตได้

15.2 บัณฑิตที่มีคุณภาพตามมีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

## 16. ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นในการดำเนินโครงการ (ถ้ามี)

กิจกรรมที่	ปัจจัยเสี่ยง	การควบคุมที่มีอยู่แล้ว
	1)	1)
	2)	2)



ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ ขั้นตอนการดำเนินงาน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)														
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4					
		ต.ค.61	พ.ย.61	ธ.ค.61	ม.ค.62	ก.พ.62	มี.ค.62	เม.ย.62	พ.ค.62	มิ.ย.62	ก.ค.62	ส.ค.62	ก.ย.62			
	กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมการนิเทศน์ศึกษาฝึก ประสบการณ์วิชาชีพประจำปีการศึกษา 2561 ชี้แจงแผนงาน (P) (ระบุขั้นตอนการวางแผน)											30,000				
1	ประชุมวางแผน	↔														
2	นำเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติ	↔														
	ขั้นตอนการ (D) (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)															
1	ดำเนินการจัดการศึกษาเรียนการสอนตาม แผนงานที่กำหนด						↔									
	ขั้นสรุปและประเมินผล (C) (ระบุขั้นตอนการประเมินผล)															
1	สรุปผลการดำเนินโครงการ														↔	
	ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) (ระบุขั้นตอนการปรับปรุงตามผลการประเมิน)															
1	รายงานผลการดำเนินโครงการและแนว ทางการปรับปรุงโครงการในถึงงบประมาณ ต่อไป															↔

12. การวางแผนการดำเนินงานและการใช้จ่ายของโครงการ (PDCA)

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน	แผนการดำเนินงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)												
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
		ต.ค.61	พ.ย.61	ธ.ค.61	ม.ค.62	ก.พ.62	มี.ค.62	เม.ย.62	พ.ค.62	มิ.ย.62	ก.ค.62	ส.ค.62	ก.ย.62	
	กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมการจัดการเรียนการสอน หลักสูตร วท.บ. เทคโนโลยีการสัตวแพทย์	20,000	15,502	13,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	4,114			
	ชั้นวางแผนงาน (P) (ระบุขั้นตอนการวางแผน)													
1	ประชุมวางแผน	↔												
2	นำเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติ	↔												
	ขั้นดำเนินการ (D) (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)													
1	ดำเนินกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนตาม แผนงานที่กำหนด	←									↔			
	ขั้นสรุปและประเมินผล (C) (ระบุขั้นตอนการประเมินผล)													
1	สรุปผลการดำเนินงานโครงการ												↔	
	ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) (ระบุขั้นตอนการปรับปรุงตามผลการประเมิน)													
1	รายงานผลการดำเนินงานโครงการและแนวทางการปรับปรุงโครงการในปีงบประมาณต่อไป													↔

- 6 -

ลงชื่อ..... *U. aum* .....ผู้เสนอโครงการ  
 (รองศาสตราจารย์ดร.หาญชัย อัมภผล)  
 ประธานหลักสูตร วท.เทคนิคการแพทย์  
 14 กันยายน พ.ศ. 2561

ความคิดเห็นผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น ..... *เห็นชอบ* .....

ลงชื่อ..... *[Signature]* .....ผู้เห็นชอบโครงการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชุมพล ทรงวิชา)  
 คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร  
 14 กันยายน พ.ศ. 2561

ความคิดเห็นผู้บังคับบัญชาระดับสูง ..... *[Signature]* .....

ลงชื่อ..... *[Signature]* .....ผู้อนุมัติโครงการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร)  
 อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  
 14 กันยายน พ.ศ. 2561