



เลขที่..... ๐๑๕๖๒  
วันที่รับ..... 1 พ.ย. 2561

ชื่องาน/โครงการ      ปรับกระบวนการจัดการเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพเพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้เรียน  
ชื่อกิจกรรม            การเรียนรู้นอกห้องเรียน สาขาวิชาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การพัฒนาการเรียนการสอนแบบมีส่วนร่วมกับหน่วยงานและชุมชนภายนอก  
ลักษณะกิจกรรม      ศึกษาดูงาน และ/หรือฝึกทักษะปฏิบัติแก่นักศึกษาโดยบุคคล องค์กรและชุมชนภายนอกมีส่วนร่วม  
หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบ    ผศ. จามรี เครือหงษ์ ผศ.ดร. จงดี ศรีนพรัตน์วัฒน์ และ อาจารย์สุรณี ประชุมพล

#### สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

๑. ยกระดับคุณภาพ บัณฑิตให้มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้  
 ๒. พัฒนางานวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล  
 ๓. พัฒนาการบริการวิชาการตามพันธกิจสัมพันธ์กับชุมชน  
 ๔. สร้างมูลค่าเพิ่มด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น  
 ๕. สร้างระบบบริหารจัดการให้ทันสมัยตามหลักธรรมาภิบาล

#### สอดคล้องกับกลยุทธ์

- |                        |            |                              |                              |                              |                              |                              |                                         |
|------------------------|------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ | กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๑.๑ | <input type="checkbox"/> ๑.๒ | <input type="checkbox"/> ๑.๓ | <input type="checkbox"/> ๑.๔ | <input type="checkbox"/> ๑.๕ | <input checked="" type="checkbox"/> ๑.๖ |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ | กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๒.๑ | <input type="checkbox"/> ๒.๒ | <input type="checkbox"/> ๒.๓ |                              |                              |                                         |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ | กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๓.๑ | <input type="checkbox"/> ๓.๒ | <input type="checkbox"/> ๓.๓ |                              |                              |                                         |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ | กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๔.๑ | <input type="checkbox"/> ๔.๒ | <input type="checkbox"/> ๔.๓ |                              |                              |                                         |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕ | กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๕.๑ | <input type="checkbox"/> ๕.๒ |                              |                              |                              |                                         |

ตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ (ก.พ.ร.)

ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ การผลิตบัณฑิต

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่ ๓.๒ การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา

การบูรณาการกับภารกิจอื่น

- การวิจัย  
 การบริการวิชาการ  
 การเรียนการสอน  
 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม.  
 คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ (TQF)  
 กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์  
 กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ  
 กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีน้ำจืด  
 กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม  
 กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

## ๑. หลักการและเหตุผล

การจัดการเรียนการสอนสำหรับหลักสูตรเกษตรศาสตร์ โดยเฉพาะในแขนงสาขาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เป็นการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ วิธีการที่เน้นคือการทำให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติกับผู้มีความรู้หรือหน่วยงานในท้องถิ่น หรือการนำนักศึกษาไปศึกษาดูงานตามสถานประกอบการต่างๆ ที่ปฏิบัติงานและมีทักษะเกี่ยวกับการเพาะพันธุ์สัตว์น้ำชนิดต่างๆ รวมถึงการประกอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น การบรรจุภัณฑ์ การตลาด เป็นต้น เพื่อให้ผู้เรียนได้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากขึ้น รวมทั้งเป็นการจุดประกายความคิดของผู้เรียนในการนำสิ่งที่ได้จากการฝึกปฏิบัติ หรือศึกษาดูงานมาประยุกต์กับการเรียน การทำโครงการวิจัยและการประกอบอาชีพในอนาคต

## ๒. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนโดยเน้นให้ผู้เรียนได้ความรู้จากหน่วยงานและบุคลากรที่ปฏิบัติงานจริง

๓.๒ เพื่อให้ผู้เรียนได้มีทัศนคติที่กว้างขึ้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

๓.๓ เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และวิชาที่เกี่ยวข้อง เช่น การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง แพลงก์ตอน คุณภาพน้ำ การเกษตรแบบผสมผสาน ฯลฯ

## ๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ เชิงปริมาณ

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการเป็นนักศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่ สาขาเกษตรศาสตร์ เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๕๐ คน

๓.๒ เชิงคุณภาพ

ระดับความพึงพอใจของผู้เรียนต่อการจัดการกิจกรรมไม่น้อยกว่า ๓.๕๑

๔. งบประมาณ รหัส.....๒๐๒๒๐๒๑๑๑๔๒๑....งวดเงินที่ ๒ และ ๔ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๓,๖๐๐ บาท  
ไตรมาสที่ ๒ และ ๔

หมวดรายจ่าย	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
ค่าใช้จ่าย	ไตรมาส ๒ ศึกษาดูงานด้านการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและนิเวศวิทยาบึงบอระเพ็ด (เป็นเงิน ๓๕,๐๐๐ บาท)		
	- ค่าที่พักนักศึกษา ๑๘ คนคนละ ๒๕๐ บาทจำนวน ๒ วัน	๙,๐๐๐	
	- ค่าที่พักอาจารย์และเจ้าหน้าที่ ๒ ห้องๆ ละ ๑,๒๐๐ บาทจำนวน ๒ คืน	๔,๘๐๐	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์และเจ้าหน้าที่	๔,๘๐๐	
	- ค่าจ้างเหมารถ ๒ คันคนละ ๒,๐๐๐ บาทจำนวน ๓ วัน	๑๒,๐๐๐	
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๒,๔๐๐	
	- ค่าจ้างเหมาเรือ จำนวน ๑ ลำชั่วโมงละ ๕๐๐ บาท ๔ ชั่วโมง	๒,๐๐๐	
ค่าใช้จ่าย	ไตรมาส ๔ ศึกษาดูงานด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดและปลาสวยงาม (เป็นเงิน ๘,๖๐๐ บาท)		
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๑,๐๐๐	
ค่าวัสดุ	- ของที่ระลึกจำนวน ๒ ชิ้นชิ้นละ ๕๐๐ บาท	๗,๖๐๐	
	รวมทั้งสิ้น	๔๓,๖๐๐	

๕. ขั้นตอนและแผนการดำเนินงาน (PDCA)

รายการ	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย
ขั้นวางแผนงาน(P)												
๑. ประชุมอาจารย์ประจำสาขาวิชาเพื่อจัดกิจกรรม				↔								
ขั้นดำเนินการ(D)												
๒. ดำเนินการจัดกิจกรรม					↔						↔	
ขั้นสรุปและประเมินผล(C)												
๓. ประเมินผลการจัดกิจกรรม						↔						↔
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A)												
๔. สรุปรายงานผลการดำเนินงาน												↔

๖. ระยะเวลาที่ใช้ในโครงการ

ไตรมาสที่ ๒ เดือน มกราคม-มีนาคม ๒๕๖๒ และไตรมาสที่ ๔ เดือน กรกฎาคม-กันยายน ๒๕๖๒

๗. สถานที่ดำเนินงาน

ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่ง ฟาร์มเพาะเลี้ยงปลาสวยงามจังหวัดนครปฐมและราชบุรี ตลาดปลาสวยงามบ้านโป่งราชบุรี ฟาร์มเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืดจังหวัดนครสวรรค์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดชัยนาท และอุทัยธานี เป็นต้น

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- ๘.๑ ผศ. จามรี เครือหงษ์
- ๘.๒ ผศ. ดร. จงดี ศรีนพรัตน์วัฒน์
- ๘.๓ อาจารย์สุรณี ประชุมพล


๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า 3.51

๑๐. การประเมินผล

- ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย
- ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ
- มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ..... 

(ผศ. จามรี เครือหงษ์)

ผู้เสนอโครงการ

๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

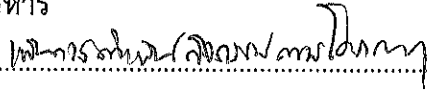
โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้พิการ มีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ สังกัดห้องสมุดและหอสมุดประชาชน  
จังหวัดนครราชสีมา

ลงชื่อ..... 

(นางสุประวีณ์ สิทธิอัครานนท์)

รักษาการหัวหน้าสำนักงานคณบดี

๑๓. ความเห็นของผู้บริหาร



ลงชื่อ..... 

(อาจารย์รัฐพันธ์ พุนวิวัฒน์)

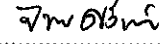
รองคณบดีฝ่ายบริหาร

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๔. ความเห็นของผู้บริหาร

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ..... 

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี ศรีนพรัตน์วัฒน์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม