



บันทึกข้อความ

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
รับเลขที่ 2194
วันที่ - 6 ก.ค. 2558
เวลา 12.07 น.

ส่วนราชการ: หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ทำ ณ วันที่ ๐๖๑๒.๐๓.๐๒/๒๕๖๖ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง.....ขอเบิกงบประมาณเพื่อจัดกิจกรรมการบริการวิชาการและวิชาชีพด้านเกษตรศาสตร์สู่โรงเรียนในท้องถิ่น

เรียน คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

สิ่งที่แนบมาด้วย กำหนดการจัดกิจกรรม จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยคณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้รับการอนุมัติโครงการบูรณาการเรียนการสอนกับการบริการวิชาการ
สู่สังคม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ เพื่อเป็นการบริการวิชาการและวิชาชีพแก่สังคม ด้วยเหตุนี้ หลักสูตร
ครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ จึงขอเบิกงบประมาณเพื่อจัดกิจกรรมการบริการวิชาการและวิชาชีพ
ด้านเกษตรศาสตร์สู่โรงเรียนในท้องถิ่น โดยเป็นกิจกรรมย่อยภายใต้โครงการดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งหมด
๗,๐๐๐ บาท และดำเนินการจัดกิจกรรมในวันอังคารที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ
โรงเรียนวัดท่าข้าม ตำบลสบเปิง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

தரத்தி கிந்தை

(อาจารย์สุภัทรา คำหม่อง)

อาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

เรียน คุณบ๊วย

☐ เพื่อไปรดทราย

☒ เพื่อโปรดพิจารณา ๐ ๕๕๑๐๙

เห็นควร... ๑๐๐... ๑๐๐... ๑๐๐... ๑๐๐...

Richard

Sum of all the numbers

12/12/2020

(นายภาคภูมิ ทะนันดี)

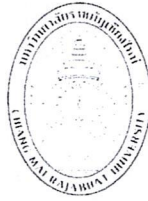
รักษาการหัวหน้าสำนักงานคุณบดี

07/04/20

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัคร์ อัจฉริยมนตรี)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

-7 JUL 2023



กำหนดการโครงการบูรณาการเรียนการสอนกับการบริการวิชาการสู่สังคม ประจำปีการศึกษา 2566

“กิจกรรมการบริการวิชาการและวิชาชีพด้านเกษตรศาสตร์สู่โรงเรียนในท้องถิ่น”

วันอังคารที่ 18 กรกฎาคม 2566 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ณ โรงเรียนวัดท่าข้าม ตำบลสบเปิง อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงใหม่

08.30 - 09.00 น.	นักเรียนลงทะเบียน
09.00 - 09.30 น.	พิธีเปิดโครงการ โดย นางนิภาพร โคตมะณี ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดท่าข้าม
09.30 - 12.00 น.	กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การปลูกไม้ดอกไม้ประดับเพื่อการจัดสวน ในโรงเรียน” วิทยากรโดย อาจารย์สุภัทรา คำหม่อง และอาจารย์ ดร.จิรภา ง่วนหอม อาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 16.00 น.	กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การปลูกไม้ดอกไม้ประดับเพื่อการจัดสวน ในโรงเรียน” วิทยากรโดย อาจารย์สุภัทรา คำหม่อง และอาจารย์ ดร.จิรภา ง่วนหอม อาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร
16.00 - 16.30 น.	พิธีปิดโครงการ โดย นางนิภาพร โคตมะณี ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดท่าข้าม

หมายเหตุ : กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

แบบขออนุมัติโครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1. โครงการ บูรณาการการเรียนการสอนกับการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
คณะเทคโนโลยีการเกษตร
2. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)
 - ☒ ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาท้องถิ่น
 - ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตและพัฒนาครู
 - ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา
 - ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการ
3. ความสอดคล้องกับโครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (กรณีระบุให้ถูกต้องตามประกาศของมหาวิทยาลัย)
 - ☐ โครงการที่ 1 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่นเพื่อขยายตลาดภูมิปัญญา
(University as a Marketplace)
 - ☒ โครงการที่ 2 โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับเศรษฐกิจฐานราก
 - ☐ โครงการที่ 3 โครงการสร้างอัตลักษณ์บัณฑิตวิศวกรสังคม คนของพระราชฯ ข้าของแผ่นดิน
 - ☐ โครงการที่ 4 โครงการยกระดับการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงเรียนขนาดเล็ก
 - ☐ โครงการที่ 5 โครงการยกระดับมาตรฐานสมรรถนะบัณฑิตครูสู่ความเป็นเลิศ
 - ☐ โครงการที่ 6 โครงการพัฒนาสมรรถนะภาษาอังกฤษเพื่อยกระดับคุณภาพนักศึกษา
มหาวิทยาลัยราชภัฏสำหรับศตวรรษที่ 21
4. มิติพื้นที่ (กรณีระบุให้ถูกต้องตามประกาศของมหาวิทยาลัย)

จังหวัดเชียงใหม่	จังหวัดแม่ฮ่องสอน
☐ สะลวง - ชี้เหล็ก โมเดล	☐ ปางหมู โมเดล
☐ โป่งสมิ โมเดล	☐ เมืองแปง โมเดล
☐ ป่าดุ่ม โมเดล	☐ นโยบายมหาวิทยาลัย
☐ กัดช้าง โมเดล	
☒ นโยบายมหาวิทยาลัย	

5. มิติภารกิจ

จังหวัดเชียงใหม่

- ☐ พืชเศรษฐกิจและสมุนไพร
- ☐ ศิลปวัฒนธรรมและอัตลักษณ์ของท้องถิ่น
- ☐ สุขภาพที่ดี
- ☒ เกษตรปลอดภัยและอาหารอนาคต
- ☐ อากาศและระบบนิเวศที่ดี

จังหวัดแม่ฮ่องสอน

- ☐ ไม้แม่ฮ่องสอน
- ☐ เกษตรอินทรีย์
- ☐ พืชเศรษฐกิจและสมุนไพร
- ☐ สุขภาวะและระบบนิเวศที่ดี

6. ประเภทโครงการ (กรุณาระบุข้อเดียวที่สอดคล้องกับโครงการมากที่สุด)

- ☐ โครงการพัฒนา
- ☐ โครงการวิจัย
- ☒ โครงการอบรม/บริการวิชาการ
- ☐ กิจกรรมสัมพันธ์

7. เป้าหมายการพัฒนาท้องถิ่น (กรุณาระบุข้อเดียวที่สอดคล้องกับโครงการมากที่สุด)

- ☐ โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านเศรษฐกิจ
- ☒ โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านสังคม
- ☐ โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านสิ่งแวดล้อม
- ☐ โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านการศึกษา

8. พื้นที่ดำเนินโครงการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล/อำเภอ/จังหวัด)

สะลวง—ขี้เหล็ก แม่ริม แม่แตง

9. กลุ่มเป้าหมายโครงการ (กรุณาระบุกลุ่มเป้าหมายและจำนวน)

นักเรียน/นักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ	จำนวน	30	คน
บุคลากรสายสนับสนุนของมหาวิทยาลัยฯ	จำนวน	5	คน
บุคลากรสายวิชาการของมหาวิทยาลัยฯ	จำนวน	10	คน
บุคลากรภายนอกมหาวิทยาลัย(ประชาชนทั่วไป/นักเรียน)	จำนวน	90	คน
คณะกรรมการชุดต่างๆ	จำนวน	15	คน
รวมทั้งสิ้น		150	คน

10. นักศึกษาที่มีส่วนร่วมดำเนินงานในโครงการ (ระบุสาขาวิชา/จำนวน/ลักษณะการมีส่วนร่วม)

1 นักศึกษาหลักสูตร วท.บ. เกษตรศาสตร์ จำนวน	5 คน
2 นักศึกษาหลักสูตร ค.บ. เกษตรศาสตร์ จำนวน	10 คน
3 นักศึกษาหลักสูตร วท.บ. สัตวศาสตร์ จำนวน	10 คน
4 นักศึกษาหลักสูตร วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน	5 คน

11. เหตุผลความจำเป็น

การจัดทำโครงการบริการวิชาการและวิชาชีพแก่สังคม เป็นภารกิจหลักสำคัญของคณะเทคโนโลยีการเกษตร โดยทางคณะฯ ได้ดำเนินงานบูรณาการงานบริการวิชาการและวิชาชีพร่วมกับภารกิจด้านการเรียนการสอนและการวิจัย ร่วมกับชุมชนอย่างต่อเนื่องทุกปี และเพื่อให้บรรลุผลตามภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย โดยภาพรวมของโครงการจะเน้นการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่มาจากงานวิจัยของคณาจารย์ในคณะฯ ได้แก่ หลักสูตรเกษตรศาสตร์ สัตวศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ โดยบูรณาการ 3 ส่วน คือ ด้านการจัดการเรียนการสอน ผลงานวิจัยของคณาจารย์ และความต้องการของชุมชนท้องถิ่น รวมทั้งต้องมีความเหมาะสมและนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงในท้องถิ่น ซึ่งการใช้เทคโนโลยีการเกษตร หรือนวัตกรรมที่เหมาะสม เป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการพัฒนาการเกษตร ช่วยเพิ่มผลผลิตและสร้างแรงจูงใจในการกระตุ้นเศรษฐกิจการผลิตภาคการเกษตร มีการสร้างเครือข่ายเชื่อมโยงระหว่างองค์กรวิจัยและพัฒนาภาคการเกษตรที่เป็นแหล่งบริการความรู้เฉพาะด้าน กับเกษตรกรเป้าหมาย ที่จะต้องนำความรู้ วิทยาการใหม่ และการบริการทางวิชาการโดยอาศัยช่องทางต่างๆ ที่สามารถให้บริการตรงความต้องการ และทันต่อเหตุการณ์ การพัฒนางานด้านการวิจัย ให้เป็นไปตามเป้าหมาย และมีประโยชน์โดยตรงต่อชุมชน และสังคมอย่างต่อเนื่อง ก่อให้เกิดการส่งเสริมพัฒนางานด้านการบริการทางวิชาการ สอดคล้องกับพันธกิจด้านการบริการทางวิชาการของมหาวิทยาลัย สนับสนุนให้ชุมชนท้องถิ่นเกิดการพัฒนาศักยภาพของตนเองเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี จนเกิดเป็นชุมชนที่เข้มแข็งที่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน สังคมและประเทศชาติ ภายใต้งานร่วมมือทางวิชาการและการเรียนรู้ร่วมกัน โดยใช้แผนการให้บริการวิชาการแก่สังคม เพื่อยกระดับคุณภาพของประชาชน โดยมหาวิทยาลัยเป็นที่พึ่งของชุมชน หรือ เป็นแหล่งอ้างอิงทางวิชาการ ที่มีผลต่อการพัฒนาของชุมชนในด้านวิชาการ หรือ การพัฒนาความรู้ ตลอดจนความเข้มแข็งของชุมชน และประเทศชาติ มีการนำองค์ความรู้จากการพัฒนาหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับบริบทของชุมชนและสังคม รวมทั้งได้นำองค์ความรู้จากการวิจัยหรือการค้นคว้าไปในการให้บริการทางวิชาการ และวิชาชีพแก่ชุมชน และเมื่อได้

ให้บริการวิชาการแก่สังคมแล้ว ได้มีการนำเอาประสบการณ์จากการให้บริการวิชาการนั้นๆ กลับมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเรียนการสอนหรือการวิจัย อาทิ บทความ ตำรา หนังสือ รายวิชา หรือหลักสูตรต่อไป

12. วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้บุคลากร นักศึกษา คณะเทคโนโลยีเกษตร นำความรู้จากงานวิจัย การเรียนการสอนสู่บริการวิชาการ ประยุกต์ใช้ และแก้ปัญหาแก่ชุมชนได้
2. เพื่อบูรณาการการบริการกับงานวิจัยและการจัดการเรียนการสอน

13. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566							
		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.65)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.66)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.66)		ไตรมาส 4 (ก.ค - ก.ย.66)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
<u>เชิงปริมาณ</u>									
1. บุคลากรคณะฯ ที่เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ			95					
2. นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ			95					
3. กลุ่มที่เข้าร่วมโครงการ	กลุ่ม			≥4					
<u>เชิงคุณภาพ</u>									
1) ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ			3.51					
<u>เชิงเวลา</u>									
1. โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ							100	

**กำหนดให้ทุกโครงการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

14. แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	งบประมาณ รวม	แผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท)							
		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.65)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.66)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.66)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย.66)	
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
1. การบริการวิชาการและ วิชาชีพด้านเกษตรศาสตร์สู่ ชุมชน	7,000			7,000					
2. การบริการวิชาการและ วิชาชีพด้านปศุสัตว์ สู่ชุมชน	7,000			7,000					
3. การบริการวิชาการและ วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมเกษตรสู่ ชุมชน	7,000			7,000					
4. การบริการวิชาการและ วิชาชีพด้านเกษตรศาสตร์สู่ โรงเรียนในท้องถิ่น	7,000			7,000					
5. การบริการวิชาการและ วิชาชีพด้านนวัตกรรมจัดการ วิสาหกิจเกษตรและอาหารสู่ ชุมชน	7,000			7,000					
รวม	35,000			35,000					

15. งบประมาณที่ใช้

กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดค่าใช้จ่าย
1. การบริการวิชาการและวิชาชีพ ด้านเกษตรศาสตร์สู่ชุมชน	เงินอุดหนุน	7,000	1. ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 20 คน) เป็นเงิน 1,600 บาท 2. ค่าเอกสารประกอบการอบรม (20 ชุด x 25 บาท) เป็นเงิน 500 บาท 3. ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 1,000 บาท 4. ค่าวัสดุทางการเกษตร (เช่น วัสดุปลูก ถาดเพาะเมล็ด แกลบ กระถาง ถังฟอสฟอรัส เชือก เมล็ดพันธุ์ ถุงฟอสฟอรัส ปุ๋ย และวัสดุอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้) เป็นเงิน 3,900 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,000 บาท

กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดค่าใช้จ่าย
			หมายเหตุ : ตัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ
2. การบริการวิชาการและวิชาชีพ ด้านปศุสัตว์ สู่ชุมชน	เงินอุดหนุน	7,000	1. ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 20 คน) เป็นเงิน 1,600 บาท 2. ค่าเอกสารประกอบการอบรม (20 ชุด x 25 บาท) เป็นเงิน 500 บาท 3. ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 1,000 บาท 4. ค่าวัสดุทางการแพทย์ (เช่น ข้าวโพด ถั่วเหลือง ปลายข้าว วิตามิน ยา วัคซีน ที่ให้อาหาร ที่ให้น้ำ แร่ ธาตุก้อน และวัสดุอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้) เป็นเงิน 3,900 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,000 บาท หมายเหตุ : ตัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ
3. การบริการวิชาการและวิชาชีพ ด้านอุตสาหกรรมเกษตรสู่ชุมชน	เงินอุดหนุน	7,000	1. ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 20 คน) เป็นเงิน 1,600 บาท 2. ค่าเอกสารประกอบการอบรม (20 ชุด x 25 บาท) เป็นเงิน 500 บาท 3. ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 1,000 บาท 4. ค่าวัสดุงานบ้านงานครัวเช่น วัตถุดิบอาหาร เครื่องปรุง รส บรรจุภัณฑ์ แก๊สหุงต้ม ถ้วยตวง น้ำดื่ม และวัสดุ อื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้ เป็นเงิน 3,900 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,000 บาท หมายเหตุ : ตัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ
4. การบริการวิชาการและวิชาชีพ ด้านเกษตรศาสตร์สู่โรงเรียนใน ท้องถิ่น	เงินอุดหนุน	7,000	1. ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 20 คน) เป็นเงิน 1,600 บาท 2. ค่าเอกสารประกอบการอบรม (20 ชุด x 25 บาท) เป็นเงิน 500 บาท 3. ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 1,000 บาท 4. ค่าวัสดุทางการแพทย์ (เช่น วัสดุปลูก ถาดเพาะเมล็ด แกลบ กระถาง กล่องพลาสติก เชือก เมล็ดพันธุ์ ถุงพลาสติก ปุ๋ย และวัสดุอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้) เป็นเงิน 3,900 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,000 บาท หมายเหตุ : ตัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ
5. การบริการวิชาการและวิชาชีพ ด้านนวัตกรรมการจัดการวิสาหกิจ เกษตรและอาหารสู่ชุมชน	เงินอุดหนุน	7,000	1. ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 20 คน) เป็นเงิน 1,600 บาท

กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดค่าใช้จ่าย
			2. ค่าเอกสารประกอบการอบรม (20 ชุด x 25 บาท) เป็นเงิน 500 บาท 3. ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน 1,000 บาท 4. ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว เช่น วัตถุดิบอาหาร เครื่องปรุงรส บรรจุก้นท์ แก๊สหุงต้ม ถ้วยตวง น้ำดื่ม และวัสดุอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้ เป็นเงิน 3,900 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,000 บาท หมายเหตุ : ถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ
รวม		35,000	

16. ผลผลิตของโครงการ (Output)

ระบุผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับภายใต้โครงการหลักที่ระบุไว้ในข้อ 3 พร้อมทั้งกรอกข้อมูลใน excel (แบบฟอร์มรายงานผลผลิต) และต้องเก็บข้อมูลตามที่ระบุไว้พร้อมรายงานความก้าวหน้าผลผลิตที่เกิดขึ้นทุกไตรมาส

- ☐ โครงการที่ 1 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่นเพื่อขยายตลาดภูมิปัญญา (University as a Marketplace)
- ☐ จำนวนผลิตภัณฑ์ชุมชนในพื้นที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับ
 (6 ประเด็นการพัฒนา ได้แก่ 1. นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ 2. บรรจุก้นท์ 3. กระบวนการผลิต 4. พัฒนามาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน 5. เทคโนโลยีการผลิต 6. พัฒนาคุณภาพวัตถุดิบต้นน้ำ)
 - ☐ จำนวนองค์ความรู้ งานวิจัย นวัตกรรมของอาจารย์หรือนักศึกษาที่ดำเนินการร่วมกับชุมชน
 เป็นฐานในการพัฒนาระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่น
 - ☐ จำนวนอัตลักษณ์ของท้องถิ่นได้รับการอนุรักษ์และยกระดับ
 (อัตลักษณ์ของพืช สัตว์เศรษฐกิจ วัฒนธรรม ที่สามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจเชิงพาณิชย์)
 - ☐ จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมพัฒนาผลิตภัณฑ์
 - ☐ จำนวนรายวิชาในหลักสูตรที่มีการบูรณาการจัดการเรียนการสอนในการพัฒนาผลิตภัณฑ์
 ชุมชนท้องถิ่น
 - ☐ จำนวนผู้ผลิตและผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพและมีขีดความสามารถที่เพิ่มขึ้น
 - ☐ จำนวนศูนย์การเรียนรู้ระดับผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่ผู้อื่นในท้องถิ่น
 - ☐ ช่องทางการตลาดออนไลน์ ผ่านสื่อ Social media

- ☐ โครงการที่ 2 โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับเศรษฐกิจฐานราก
- ☐ จำนวนแผนพัฒนาเชิงพื้นที่ในระดับตำบลผ่านกระบวนการการมองภาพอนาคต (FORESIGHT) และจำนวนประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับการถ่ายทอดแผนสู่การปฏิบัติ
 - ☐ รายได้ของครัวเรือนกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 15
 - ☐ ครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการได้รับการยกระดับให้พ้นเส้นความยากจน ร้อยละ 60
 - ☐ ครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการมีการใช้เวลาทำกิจกรรมเพื่อประโยชน์สาธารณะ ร้อยละ 80
 - ☒ ครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการมีการนำองค์ความรู้ไปใช้ในการจัดการของเสียและนำกลับมาใช้ใหม่ ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำและการจัดการแหล่งน้ำ ร้อยละ 80
 - ☐ จำนวนแนวปฏิบัติที่ได้มีการตีพิมพ์เผยแพร่และมีการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้
 - ☐ จำนวนผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ด้านการยกระดับด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม ในฐานะข้อมูลระดับชาติและนานาชาติ
- ☐ โครงการที่ 3 โครงการสร้างอัตลักษณ์บัณฑิตวิศวกรสังคม คนของพระราชฯ ข้าของแผ่นดิน
- ☐ จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
 - ☐ จำนวนนวัตกรรมเพื่อสังคม/นวัตกรรมชุมชน ที่มีการรับรองการนำผลงานไปใช้ประโยชน์หรือการสร้างผลกระทบที่ชัดเจนต่อสังคม/ชุมชน/ท้องถิ่น
 - ☐ จำนวน Social Enterprise ที่เกิดขึ้นโดยนักศึกษา
- ☐ โครงการที่ 4 โครงการยกระดับการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงเรียนขนาดเล็ก
- ☐ จำนวนโรงเรียนโรงเรียนขนาดเล็กสังกัด สพฐ. โรงเรียน ตชด. และโรงเรียนกองทุนการศึกษา ที่เข้าร่วมการยกระดับคุณภาพการศึกษา
 - ☐ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนในโรงเรียนขนาดเล็กสังกัด สพฐ. โรงเรียน ตชด. และโรงเรียนกองทุนการศึกษา มีพัฒนาการที่สูงขึ้น ร้อยละ 3
 - ☐ จำนวนครูประจำการและศิษย์เก่าในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ ได้รับการ re-skill up-skill and new skill ศาสตร์วิชาการทางการศึกษาและศาสตร์การสอนตามความต้องการของโรงเรียน ร้อยละ 80
 - ☐ ครูประจำการ และศิษย์เก่า ในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ ความเข้าใจ ไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาตนเอง และพัฒนาผู้เรียน ร้อยละ 80
 - ☐ ความพึงพอใจของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ 3 ด้าน (ด้านความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้) ร้อยละ 80 ที่มีความพึงพอใจ ในแต่ละด้านไม่ต่ำกว่าระดับ 4.00
- ☐ โครงการที่ 5 โครงการยกระดับมาตรฐานสมรรถนะบัณฑิตครูสู่ความเป็นเลิศ

- ☐ จำนวนนักศึกษาที่มีสมรรถนะตามเกณฑ์รายชั้นปีตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- ☐ จำนวนครูของครูได้รับการ re-skill up-skill and new-skill
- ☐ โครงการที่ 6 โครงการพัฒนาสมรรถนะภาษาอังกฤษเพื่อยกระดับคุณภาพนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสำหรับศตวรรษที่ 21
 - ☐ จำนวนของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (จำแนกตามคณะ/สาขา)
 - ☐ จำนวนหลักสูตร/ สื่อนวัตกรรม/ รูปแบบการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ
 - ☐ จำนวนกิจกรรมการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ
 - ☐ นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสอบผ่านตามมาตรฐาน CEFR ระดับไม่ต่ำกว่า B1 (จำแนกตามคณะ/สาขา)

17. ผลลัพธ์ของโครงการ (Outcome)

1. คณะเทคโนโลยีการเกษตรมีผลการประเมินการประกันคุณภาพในด้านการบริการวิชาการ อยู่ในระดับไม่ต่ำกว่า “ดี”
2. บุคลากรและนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านงานวิจัยอย่างมีส่วนร่วม

18. ผลกระทบของโครงการ (Impact)

1. ชุมชนที่เข้ารับการบริการวิชาการ นำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพได้
2. เพิ่มรายได้และคุณภาพชีวิตของเกษตรกร

19. การประเมินผลตอบแทนทางสังคมจากการลงทุน (SROI) ของโครงการ

กรุณาเลือกผลตอบแทนที่สอดคล้องกับโครงการ โดยสามารถเลือกได้หลายข้อ พร้อมทั้งกรอกข้อมูลใน excel (แบบฟอร์มรายงาน SROI)

ผลตอบแทนด้านเศรษฐกิจ

- ☐ 1. รายได้เพิ่มขึ้นจากการเข้าร่วมโครงการ
- ☒ 2. ค่าใช้จ่ายที่ประหยัดได้จากการเข้าร่วมโครงการ
- ☐ 3. มูลค่าเพิ่มจากการพัฒนาสินค้าในชุมชน
- ☐ 4. ชุมชนมีหนี้สินครัวเรือนลดลง

ผลตอบแทนด้านสังคม

- ☒ 1. สุขภาพของคนในชุมชนดีขึ้น
- ☐ 2. คนในชุมชนมีความสุข มีสุขภาพจิตที่ดี
- ☐ 3. เกิดแหล่งเรียนรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- ☐ 4. ลดพฤติกรรมที่มีความเสี่ยงของคนในชุมชน
- ☐ 5. เกิดความสามัคคีและมีจิตสำนึกรักบ้านเกิดของคนในชุมชน

ผลตอบแทนด้านสิ่งแวดล้อม

- ☐ 1. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า
- ☒ 2. ลดการใช้สารเคมี
- ☐ 3. ปริมาณขยะที่ลดลง
- ☐ 4. ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
- ☐ 5. ทรัพยากรธรรมชาติมีความสมบูรณ์
- ☐ 6. ความเสียหายจากภัยพิบัติต่อชีวิตและทรัพย์สินลดลง

ผลตอบแทนด้านการศึกษา

- ☐ 1. องค์ความรู้ที่เกิดขึ้นจากโครงการ (ได้แก่ สิ่งประดิษฐ์ สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ หนังสือ คู่มือ ต้นแบบระดับพาณิชย์)
- ☒ 2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้เพิ่มขึ้นจากการอบรม
- ☐ 3. ลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา

20. วิธีการติดตามและประเมินผล

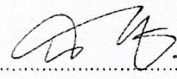
1. ประเมินผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดในแต่ละกิจกรรม
2. รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

21. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

22. บุคคลผู้รับผิดชอบหรือผู้ประสานงาน

ชื่อ.....ผศ.ดร. นีราภรณ์ ชัยวัง.....เบอร์โทร.....0858708784.....

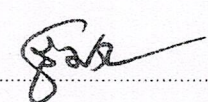
ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ

(ผศ.ดร. นีราภรณ์ ชัยวัง)

ลงชื่อ..........หัวหน้าหน่วยรับงบประมาณ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถ อัจฉริยมณตรี)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)

รักษาราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่