



Science & Technology
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย



รายงานผลการดำเนิน โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล เทคโนโลยี



คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

คำนำ

จากการที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้เริ่มโครงการคลินิกเทคโนโลยีร่วมกับสถาบันการศึกษาเมื่อต้นปี 2546 และมหาวิทยาลัยราชภัฏเลยได้ลงนามความร่วมมือเป็นเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2547 และได้รับการสนับสนุนงบประมาณอย่างต่อเนื่อง มาจนถึงปัจจุบัน ในปีงบประมาณ 2568 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ได้จัดทำโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และกลุ่ม OTOP เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานของคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย และเพื่อเป็นสื่อกลางในการนำความรู้ ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีไปสู่ประชาชนและชุมชน

บัดนี้ทางคลินิกเทคโนโลยี ได้ดำเนินโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จึงได้จัดทำรายงานผลการดำเนินโครงการคลินิกเทคโนโลยี ปีงบประมาณ 2568 และขอขอบคุณผู้เกี่ยวข้องทุกท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งขอขอบคุณกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ได้ให้การสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินโครงการนี้

คลินิกเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	๗
ความเป็นมาของโครงการ	
-บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	1
ข้อเสนอโครงการประจำปีงบประมาณ 2568	2
ผลการดำเนินงานกิจกรรมและบริการให้ข้อมูล	38
ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	39
งบประมาณที่จ่ายจริง	42
ปัญหา / อุปสรรคและข้อเสนอแนะ	42
ภาคผนวก	43

บทที่ 1

ความเป็นมาของโครงการ

บริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

1. บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และกลุ่ม OTOP เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานของคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย และเพื่อเป็นสื่อกลางในการนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีไปสู่ประชาชนและชุมชน

ในการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ประจำปีงบประมาณ 2568 ได้ดำเนินการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีจำนวน 8 ครั้ง กับกลุ่มประชาชนจำนวน 495 คน ได้ส่งเสริมพัฒนาโครงการเข้าสู่แพลตฟอร์มต่างๆ จำนวน 3 โครงการ ได้รับสนับสนุนงบประมาณจำนวน 430,000 บาท รวมงบประมาณโครงการทั้งหมด 430,000 บาท และได้มีการติดตาม ประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ โดยมีระดับความพึงพอใจเฉลี่ย 90.03

2. ข้อเสนอโครงการ

2.1 หลักการและเหตุผล

องค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีการศึกษาค้นคว้าและวิจัย เกิดนวัตกรรมใหม่ๆ และมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ดังนั้นการจะนำเอาความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ประโยชน์มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการผสมผสานระหว่างศาสตร์ต่างๆ และต้องปรับแก้ไขตลอดเวลาเช่นกัน ซึ่งบางครั้งอาจจะพบปัญหาและความไม่เข้าใจโดยเฉพาะชุมชนระดับท้องถิ่น ดังนั้นการให้บริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีจึงมีความจำเป็นอยู่ตลอดเวลาและจำเป็นจะต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย เป็นองค์กรระดับท้องถิ่นมีบุคลากรที่พร้อมด้วยภูมิปัญญาหลากหลายสาขา จึงตระหนักเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องดำเนินการให้การปรึกษาดังกล่าวเพื่อเป็นการบริการวิชาการแก่ชุมชน

2.2 วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน
2. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานของคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีไปสู่ประชาชนและชุมชน

2.3 เป้าหมาย

1. จัดนิทรรศการแสดงผลงานคลินิกเทคโนโลยี
2. สำรวจข้อมูลและบริการให้ปรึกษา

2.4 พื้นที่การดำเนินการ

1. จังหวัดเลย
2. จังหวัดหนองบัวลำภู

2.5 ระยะเวลาดำเนินการ

- 1 ตุลาคม 2567 – 30 กันยายน 2568



แบบฟอร์ม

2

5

6

8

ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ
การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
Technology Consulting Service : TCS



แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (Technology Consulting Service : TCS) มุ่งเน้นการบริหารจัดการเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยี ไปสู่เครือข่ายการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน(Partnership) ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วม (Participatory) ของคลินิกเทคโนโลยีเครือข่ายทั่วประเทศ เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รับผิดชอบ ให้ผู้รับบริการได้ประโยชน์สูงสุด มีความพึงพอใจต่อการให้บริการ และสร้างความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมระหว่างเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทั่วประเทศ

1. ชื่อหน่วยงาน :...คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย.....

2. ชื่อโครงการ :...การบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี.....

3. ผู้รับผิดชอบและหรือผู้ร่วมรับผิดชอบ :.....ผู้ช่วยศาสตราจารย์จารุวัลย์ รักษ์มณี.....

(คำอธิบาย : โปรดระบุ ชื่อ - นามสกุล / ตำแหน่ง / สถานที่ติดต่อ / หมายเลขโทรศัพท์ / โทรสาร / e-mail ให้ครบถ้วนโดยเป็นชื่อทีมบริหารที่มีการแต่งตั้งคลินิกอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษร): สำหรับประวัติ/ประสบการณ์ ให้ใส่แต่ผลงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการเป็นเอกสารแนบท้าย

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบใน โครงการ ¹	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับ โครงการ ²
3.1 คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จารุวัลย์ รักษ์มณี โทร.089-4170949 อีเมล charuwan.rak@lru.ac.th	ผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี	เทคโนโลยีด้านการแปรรูป ,เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, เทคโนโลยีสิ่งทอ ,เทคโนโลยีชีวภาพ	เป็นรองผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี ตั้งแต่ พ.ศ.2556- 2560 เป็น ผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี พ.ศ.2560-2567 จนถึงปัจจุบัน

3.2 รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา : นายวิสุทธิ์ กิจชัยนุกูล อีเมล wisut.kit@lru.co.th โทร.08-6364-3490 โทรศัพท์สำนักงาน 042-814676	รองผู้จัดการ คลินิกเทคโนโลยี	เทคโนโลยีข้อมูล, เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	เป็นรองผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี ตั้งแต่ พ.ศ.2560- 2567 จนถึงปัจจุบัน
3.3 รองคณบดีฝ่ายบริหาร : นายดุสิตาธิ ศิริวัตรกล อีเมล dulachat.sri@lru.co.th โทร.08-12664928	รองผู้จัดการ คลินิกเทคโนโลยี	เทคโนโลยีข้อมูล, เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	เป็นรองผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี ตั้งแต่ พ.ศ.2565- 2567 จนถึงปัจจุบัน
3.4 รองคณบดีฝ่ายวิชาการ: ดร.กิตติ ต้นเมืองปัก โทร.08-5681-1227 อีเมล sesara2018@gmail.com	รองผู้จัดการ คลินิกเทคโนโลยี	เทคโนโลยีด้านการแปรรูป ,เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, เทคโนโลยีสิ่งทอ ,เทคโนโลยีชีวภาพ	เป็นรองผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี ตั้งแต่ พ.ศ.2560- 2567 จนถึงปัจจุบัน

4. ลักษณะโครงการ : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน ☐ ที่ต้องการ

☒ เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี.....2547.....)

☐ เป็นโครงการใหม่

5. **หลักการและเหตุผล** : คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ได้มีการรวบรวมความต้องการเทคโนโลยีของชุมชนแล้ว สามารถนำเอาองค์ความรู้ที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนาในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เชื่อมโยงเครือข่าย หน่วยงานภาครัฐและเอกชนในพื้นที่ ประยุกต์ใช้เพื่อช่วยแก้ปัญหาของชุมชน โดยมุ่งเน้นการยกระดับมาตรฐานการผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการที่มีบทบาทสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมของชุมชนและท้องถิ่น ทั้งนี้สินค้าและผลิตภัณฑ์เหล่านี้จะมีแนวโน้มการขยายตัวในด้านการค้าและการส่งออกที่ไม่สูงมาก เพราะการพัฒนาสินค้าและผลิตภัณฑ์ของชุมชน เกิดจากการใช้ทรัพยากรในพื้นที่และการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาผสมผสานกับวิธีการผลิตในแบบใหม่ และแบบกึ่งอุตสาหกรรม เพื่อให้ได้สินค้าที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ดังนั้นเมื่อมีการนำหลักวิชาการและเทคโนโลยีที่เหมาะสม เข้าไปประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิต เพื่อยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า ตลอดจนสามารถพึ่งพาตนเองได้ เพราะชุมชนสามารถใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรในท้องถิ่น ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น เพื่อให้ภารกิจต่าง ๆ ของคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย สามารถดำเนินการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดและบรรลุตามวัตถุประสงค์ของคลินิกเทคโนโลยีได้ จะต้องมีการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบและพัฒนาให้คลินิกเทคโนโลยีเป็นกำลังสำคัญในการนำองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมบูรณาการแพลตฟอร์มต่างๆของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ไปผนวกกับศักยภาพของผู้เชี่ยวชาญ ผู้มีความรู้ วิทยาการ เครือข่ายความร่วมมือ นำเทคโนโลยีในสาขานั้นถ่ายทอดสู่ชุมชน และนำไปประยุกต์ใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมต่อไป

(คำอธิบายชี้แจงเหตุผลความจำเป็นที่ต้องดำเนินโครงการดังกล่าว)

(หรือสามารถอธิบายแนวทางการดำเนินงานอื่นๆ เพิ่มเติมได้เช่น

- การอธิบายแนวทางการดำเนินงานที่สอดคล้องกับ BCG Economy Model ที่ก่อให้เกิดการพัฒนาในด้านต่างๆ ของหัวข้อในการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน เช่น

☒ ด้านเกษตรและอาหาร

(เกษตรปลอดภัย เช่น การผลิตปุ๋ยอินทรีย์)

☐ พลังงานและวัสดุ

☐ สุขภาพและการแพทย์

☒ การท่องเที่ยวและบริการ

(แปรรูปผ้าฝ้ายอินทรีย์ทำให้เพิ่มรายได้ในการขายให้กับกลุ่มนักท่องเที่ยวและเป็นอัตลักษณ์ของกลุ่มผ้าทอ จังหวัดเลย)

☐ ความยั่งยืนทางทรัพยากรธรรมชาติ

5.1 การให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

กลุ่ม	อาจารย์ที่ปรึกษา	เรื่องที่ปรึกษา	แนวทางที่ปรึกษา	สมาชิกกลุ่ม
1.กลุ่มบ้านใหม่ หมู่ 5 ตำบลนาข้าว อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย	ผศ.ปรมชัย มูลหล้า	ระบบน้ำโซล่าเซลล์ 2 แรงหมู่บ้าน หอสูง 15 เมตร	คลินิกเทคโนโลยีลงพื้นที่แก้ไขให้คำปรึกษา เรื่องระบบน้ำโซล่าเซลล์ 2 แรง หมู่บ้าน หอสูง 15 เมตร ไทกลุ่มหมู่บ้านติดตั้ง ระบบน้ำโซล่าเซลล์ 2 แรงหมู่บ้าน หอสูง 15 เมตร	28 คน
2.กลุ่มวิสาหกิจกุคำ	ผศ.เตือนใจ ศิริพาหนะกุล	1.ความรู้หลักเกณฑ์วิธีการผลิตคุกกี้ 2.ต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ 3.ต้องการพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์เดิม	คลินิกให้คำปรึกษาควนพัฒนาผลิตภัณฑ์คุกกี้ เนยสด เสริมผักผงให้คุกกี้มีสีสันสวยงามตามธรรมชาติ และมีคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น และเพิ่มมูลค่าทางการเกษตร ตลอดจนการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ฉลากโภชนาการและมาตรฐาน GMP ทางคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลยผลักดันโครงการเข้าสู่โครงการคูปองวิทย์เพื่อ OTOP ปี 2567	5 คน
3.กลุ่มทอผ้าบ้านลาด	ผศ.ปรมชัย มูลหล้า	การขายออนไลน์ การถ่ายภาพ การเขียนคอนเทนต์ และการแปรรูป และพัฒนาระบบมาตรฐาน	คลินิกเทคโนโลยีให้คำปรึกษาร่วมกับโรงงาน มิตรภูหลวงและศูนย์ม่อนใหม่ จังหวัดเลย ให้บริการการออนไลน์ การถ่ายภาพ การเขียนคอนเทนต์ และการแปรรูป	27 คน

4. กลุ่มกลุ่มทอผ้า บ้านโนนกกข้า	อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ	กระบวนการผลิต	คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาใน 1. เรื่องการย้อมสีธรรมชาติให้สอน เทคนิคการย้อมสีให้คงทนสีไม่ตก 2. เรื่องการรูปผลิตภัณฑ์ให้แปรรูปเป็น รองและตัดเป็นเสื้อผ้าเพื่อเพิ่มมูลค่า 3. เรื่องแพคเกจจิ้งให้เป็นอัตลักษณ์ของ กลุ่ม 4. เรื่องการวางแผนทำการตลาดให้จัดหา สถานที่เปิดหน้าร้านขายและขายใน ออนไลน์ จากการลงพื้นที่ทางคลินิกได้จัด อบรมโครงการการออกแบบและ ผลิตภัณฑ์รองเท้าแฟชั่น ในวันที่ 23-24 กันยายน 2567 หลังจากการอบรมทาง คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏ เลยผลักดันโครงการ เข้าสู่โครงการคูปอง วิทย์เพื่อ OTOP ปี 2568	27 คน
5. กลุ่มแปรรูป กล้วย	อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ	คุณภาพผลิตภัณฑ์	คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาในเรื่อง วิเคราะห์คุณภาพของกล้วยให้ส่งตรวจ เซ็นทรัล แลป	10 คน
6. กลุ่มเกษตร แปลงใหญ่	อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ	การผลิตน้ำอ้อยสด และธาตุอาหารในปุ๋ย หมัก	3. คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาในเรื่อง การผลิตน้ำอ้อยสดเพื่อเพิ่มมูลค่าและ ธาตุอาหารในปุ๋ยหมักของกลุ่ม	32 คน
7. คุณสุกชัย อรพรม	ผศ.ศรุตวิวงศ์ บุญคง	การเลี้ยงไก่ไข่ใน โรงเรือน	คุณสุกชัย อรพรม ต้องการคำปรึกษา เรื่อง โดยให้คำปรึกษา คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาในเรื่องการเลี้ยงไก่ การ สร้างโรงเรือน และการหาพันธุ์ไก่	1 คน

5.2 การให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ตามแนวทางคู่มือ วิทย์เพื่อโอท็อป

กลุ่ม	อาจารย์ที่ปรึกษา	เรื่องที่ปรึกษา	แนวทางที่ปรึกษา	สมาชิกกลุ่ม
1.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านณัฐจิรา จังหวัดเลย	ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกูล อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนาวัตถุดิบเส้นไหมย้อมสีธรรมชาติ เต่าชีวมวล และระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตผ้าไหมมัดหมี่ ทอขิดยกดอก สลับคั่นลายหมี่สีธรรมชาติพาสเทล	1. ผลิตภัณฑ์ผ้าไหมจากเส้นไหมเปลือกรนอกย้อมสีธรรมชาติสีพาสเทล (ผ้าและเครื่องแต่งกาย) 2. ผลิตภัณฑ์ผ้าไหมจากเส้นไหมย้อมสีธรรมชาติให้ได้สีพาสเทล (ผ้าและเครื่องแต่งกาย) 3. ผลิตภัณฑ์ผ้าไหมมัดหมี่ทอขิดยกดอก สลับคั่นลายหมี่สีธรรมชาติ พาสเทล (ผ้าและเครื่องแต่งกาย)	11 คน
2.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านกกก้านเหลือง จังหวัดเลย	ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกูล อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบ เครื่องจักรและบรรจุภัณฑ์	1. การารพัฒนาและออกแบบเครื่องจักรเตาชีวมวลสำหรับย้อมสีธรรมชาติ ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีความเหมาะสมกับวิสาหกิจชุมชน 2. พัฒนาคุณภาพวัตถุดิบ ฟ้ายขาว ฟ้ายตุ่ย ฟ้าย้อมสีธรรมชาติจากไม้มั่งคล เช่น ต้นก้านเหลือง ต้นมะยม ใบสัก ใบยอ ใบเพกาใบสีเสียด แก่นขนุน แก่นคูณ ดาวเรือง เป็นต้น 3. พัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์จากเศษผ้าที่เหลือใช้จากการทอผ้า และเศษผ้าจากการแปรรูป	15 คน
3.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนทอผ้าพื้นเมืองหมู่ 12 จังหวัดเลย	ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกูล อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนากระบวนการผลิตวัตถุดิบและเครื่องจักร	1. ผลิตภัณฑ์ผ้าไหมมัดหมี่ลายนางหาญ ย้อมสีธรรมชาติ จำนวน 1 รูปแบบ (ผ้าและเครื่องแต่งกาย) 2. ผลิตภัณฑ์ผ้ารองจานและผ้าคาดโต๊ะ จำนวน 1 รูปแบบ (เครื่องใช้ ของตกแต่ง และของที่ระลึก) 3. ผลิตภัณฑ์พรมเช็ดเท้า จำนวน 1 รูปแบบ (เครื่องใช้ ของตกแต่ง และของที่ระลึก)	12 คน

4. กลุ่มทอผ้าบ้านหินเก็งพัฒนา จังหวัดเลย	ผศ.เปรมชัย มุลห้ำ ดร.ภัทธนาช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกุล อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนากระบวนการผลิตและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อออกแบบเครื่องจักร	1. พัฒนากระบวนการตกแต่งร่มที่ย้อมด้วยสีเคมี ให้เป็นร่มสะท้อนน้ำ โดยเคลือบด้วยสารนาโนซิลิกอนไดออกไซด์ (SiO₂) เพื่อให้มีสมบัติด้านการสะท้อนน้ำ 2. พัฒนากระบวนการย้อมสีธรรมชาติสำหรับไหมมัดหมี่ โดยใช้วัตถุดิบสารให้สีที่หาได้ในท้องถิ่น ได้แก่ เปลือกปะตูขมิ้น ใบสัก ใบหูกวาง ครั่ง โดยใช้สารช่วยติดสีเพิ่มความคงทนให้สีธรรมชาติ 3. ออกแบบและพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสีย โดยปริมาณการผลิตและน้ำเสียกลุ่มวิสาหกิจชุมชนฯ เน้นการย้อมสีธรรมชาติ ปริมาณน้ำที่ใช้การย้อม 30 ลิตรต่อครั้ง น้ำที่ใช้ในการล้าง หลังจากการย้อม 90 ลิตรต่อครั้ง ย้อมสีธรรมชาติประมาณ 8 ครั้งต่อเดือน	10 คน
5. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนญาคำจ.เลย	ผศ. เตือนใจศิริพาหะนุกุล	การพัฒนาผลิตภัณฑ์คุกกี้เนยสดเสริมผงผัก	1. ออกแบบและเลือกบรรจุภัณฑ์ที่รักษาสภาพผลิตภัณฑ์ได้ โดยบรรจุภัณฑ์ ที่ออกแบบไว้มี 2 แบบ ดังนี้ 1.1 บรรจุคุกกี้เนยสดเสริมผงผักแยกชั้นในถุงพลาสติกใส PP ก่อนบรรจุลงกล่องกระดาษ 1.2 ใส่หัวกระดาษและถาดรองกันถุง วางคุกกี้บนถาดกระดาษรองถุง PP ขยายข้าง 2. ออกแบบฉลากสำหรับคุกกี้เนยสดเสริมผงผักทั้ง 2 ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ทั้ง 2 ชนิด	23 คน
6. กลุ่มทอผ้าไทเลยบ้านก้างปลา จังหวัดเลย	อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกุล ดร.ภัทธนาช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ ผศ.เปรมชัย มุลห้ำ อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนากระบวนการผลิต และนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือเพื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าสำเร็จรูปชาย-หญิง	1. พัฒนากระบวนการผลิต เทคนิคการย้อมสีธรรมชาติ เทคนิคการทอยกขิด การเก็บขิดลายโบราณ การออกแบบลวดลายอัตลักษณ์ การทอด้วยด้นไหมเงินไหมทองผสมกับเส้นใยธรรมชาติ 2. พัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์ ออกแบบผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าสำเร็จรูปชาย-หญิง	30 คน

			จากผ้าทอลายขัดสีพื้นไม้ย้อมสี จากเส้นฝ้ายตุ่ย 3. พัฒนาระบบมาตรฐานผลิตภัณฑ์การยื่นขอมาตรฐาน มผช. ผ้ามัดหมี่ เสื่อสำเร็จรูปชาย-หญิงจากผ้าทอลายขัดสีพื้นไม้ย้อมสี 4. พัฒนาเครื่องจักรเตาชีวมวลและระบบบำบัดน้ำเสีย เครื่องตีเกลียว เครื่องคันหมี่อัตโนมัติ 5. พัฒนาบรรจุภัณฑ์ ออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่สอดคล้องกับรูปแบบการขายของกลุ่ม	
7. กลุ่ม สัมมาชีพชุมชน บ้านแสงภา จังหวัดเลย	อาจารย์ ชีรภัทร์ อนุชาติ ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ ผศ.เปรมชัย มูลหล้า อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกูล	การพัฒนากระบวนการผลิตและเครื่องคัดแยกขนาดเมล็ดแมคคาเดเมีย เพื่อยกระดับการผลิตแมคคาเดเมียอบแห้ง	1. พัฒนาและออกแบบกระบวนการผลิต ให้ความรู้หลักการผลิตที่ดี GHP กระบวนการผลิตที่ถูกสุขอนามัย GMP โดยสถานที่ผลิตอาหาร จะต้องเป็นสถานที่ที่ใช้ในการผลิตและการจัดการเกี่ยวกับอาหารตลอดทั้งกระบวนการ ตั้งแต่การรับและจัดเก็บวัตถุดิบ บรรจุภัณฑ์ จนถึงการแปรรูปเป็นสินค้า 2. พัฒนาและออกแบบเครื่องจักร ให้มีการออกแบบและพัฒนาเครื่องแยกขนาดแมคคาเดเมีย ใช้ในการคัดขนาดกะลาแมคคาเดเมีย ขนาดต่างๆ เพื่อให้เกิดความแม่นยำในการคัดขนาด แทนการคัดแยกแบบเดิมที่ใช้แรงงานจากคน และไม่มีขนาดที่เป็นมาตรฐาน เครื่องคัดแยกขนาดกะลาแมคคาเดเมีย	55 คน
8. กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนกลุ่ม แม่บ้านเกษตรผู้ ใช้น้ำบ้านน้อย จังหวัดเลย	อาจารย์ ชีรภัทร์ อนุชาติ ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ ผศ.เปรมชัย มูลหล้า อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกูล	การพัฒนากระบวนการผลิตและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์มะพร้าวแก้ว สูตรหวานน้อยสำหรับคนรักสุขภาพ	1. พัฒนาและออกแบบกระบวนการผลิต การยืดอายุมะพร้าวแก้ว โดยการเติม กลีเซอรอลในผลิตภัณฑ์ (เติม 5% ของน้ำหนัก) ทั้งนี้เนื่องมาจากกลีเซอรอลเป็นสารฮิวเมกแทนต์ซึ่งเป็นสารประกอบในกลุ่ม polyhydroxyl alcohol ที่มีหมู่ไฮดรอกซิลมาก ทำให้	10 คน

สามารถสร้างพันธะไฮโดรเจนกับโมเลกุล
ของน้ำในส่วนผลิตภัณฑ์ได้
ทำให้มีปริมาณน้ำอิสระลดลงหรือ
ส่งผลให้มีค่าวอเตอร์แอกทิวิตี (Water
Activity) ลดลง ส่งผลให้สามารถยืดอายุ
การเก็บรักษาได้นานขึ้น

2. พัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวแก้วสูตร
ใหม่หวานน้อย โดย กระบวนการผลิต
มะพร้าวแก้ว สูตรเดิม เนื้อมะพร้าว 10
กิโลกรัม ต่อ น้ำตาล 4 กิโลกรัม แนว
ทางการพัฒนาของทีมที่ปรึกษา ในเนื้อ
มะพร้าว 10 กิโลกรัม ใช้ น้ำตาล
กระบวนการ 4 กิโลกรัม แนวทางการ
พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่มะพร้าวแก้วสูตร
หวานน้อย โดยการลดสัดส่วนของ
น้ำตาลเดิมลงด้วยการเพิ่มมอลโตเดกซ์
ทรินที่สัดส่วนของน้ำตาลต่อมอลโตเดกซ์
ทริน (กิโลกรัม:กิโลกรัม)

5.3 ประชุมร่วมกับกระทรวงฯและหน่วยงานต่างๆ

วันที่	วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม
1.	ในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567 เวลา 10.00 - 12.00 น.	ขอเชิญท่านและที่ปรึกษาที่มีความสนใจเสนอขอรับการสนับสนุนภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชนตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป เข้าร่วมการประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงาน "การรับสมัครคัดเลือกผู้ประกอบการ OTOP เข้าร่วมโครงการฯ" โดยการประชุมทางไกลผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (ZOOM)
2.	ในท่ี 12 มกราคม 2567 เวลา 09.00 – 15.00 น.	ประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “แนวทางการพัฒนาข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ และการประเมินผลมูลค่าผลประโยชน์ของการยกระดับผลิตภัณฑ์ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน” โดยประชุมผ่านการทางไกลผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (ZOOM)
3.	ในวันที่ 1 - 9 กุมภาพันธ์ 2567 ณ ร้านนิทรรศการมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย หน้าสนามศาลากลางจังหวัดเลย อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย	คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลยเข้าร่วมจัดรวมจัดงานออกร้านนิทรรศการในงานดอกฝ้ายบาน สืบสานวัฒนธรรมไทยเลย ประจำปีงบประมาณ 2567 โดยคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลยได้ร่วมการจัดนิทรรศการ นำผู้ประกอบการเข้าร่วมงาน และติดตามผลจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของกลุ่มที่ได้จำหน่ายของในงาน ประกอบด้วย กลุ่มทอผ้าไหมบ้านหนองน้ำใส ขายผ้าตั้งแต่จัดงานจนถึงวันสุดท้าย ได้เงิน 70,000 บาทถ้วน จำนวน11ผืนต้นทุนการผลิต 10,800 บาท จำนวน 10 ผืน การทอ 6 เดือน ราคาขายผืนละ 3,000 - 6,000 บาท ขึ้นอยู่กับสีและลวดลาย ผลการดำเนินงานจำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมการจัดนิทรรศการ 330 คน งบประมาณ 15,000 บาท เงินเดือน 45,000 บาท รวม 60,000 บาท
4.	ในท่ี 25 กรกฎาคม 2567 เวลา 09.00 – 16.30 น. ภายในงานมหกรรมส่งเสริมการใช้ประโยชน์ อววน. เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทย อย่างยั่งยืนด้วยพลังสหวิทยาการ (อว.แฟร์ : SCI POWER FOR FUTURE THAILAND) ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร	ประชุมเครือข่ายส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม Science Research and Innovation (SRI) Network Townhall โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการส่งเสริมการใช้ ประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้แก่ภาคอุตสาหกรรม และชุมชนนำไปสู่การขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน

5.4 เข้าร่วมเป็นเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม
1	ในวันที่ 30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2567 ณ อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดขอนแก่น	ประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การทบทวนแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนและส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระดับภูมิภาค ภายใต้กิจกรรมส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
2	ในวันที่ 12 - 13 กันยายน 2567 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	ประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาศักยภาพครู สกร. ด้วย ววน. พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

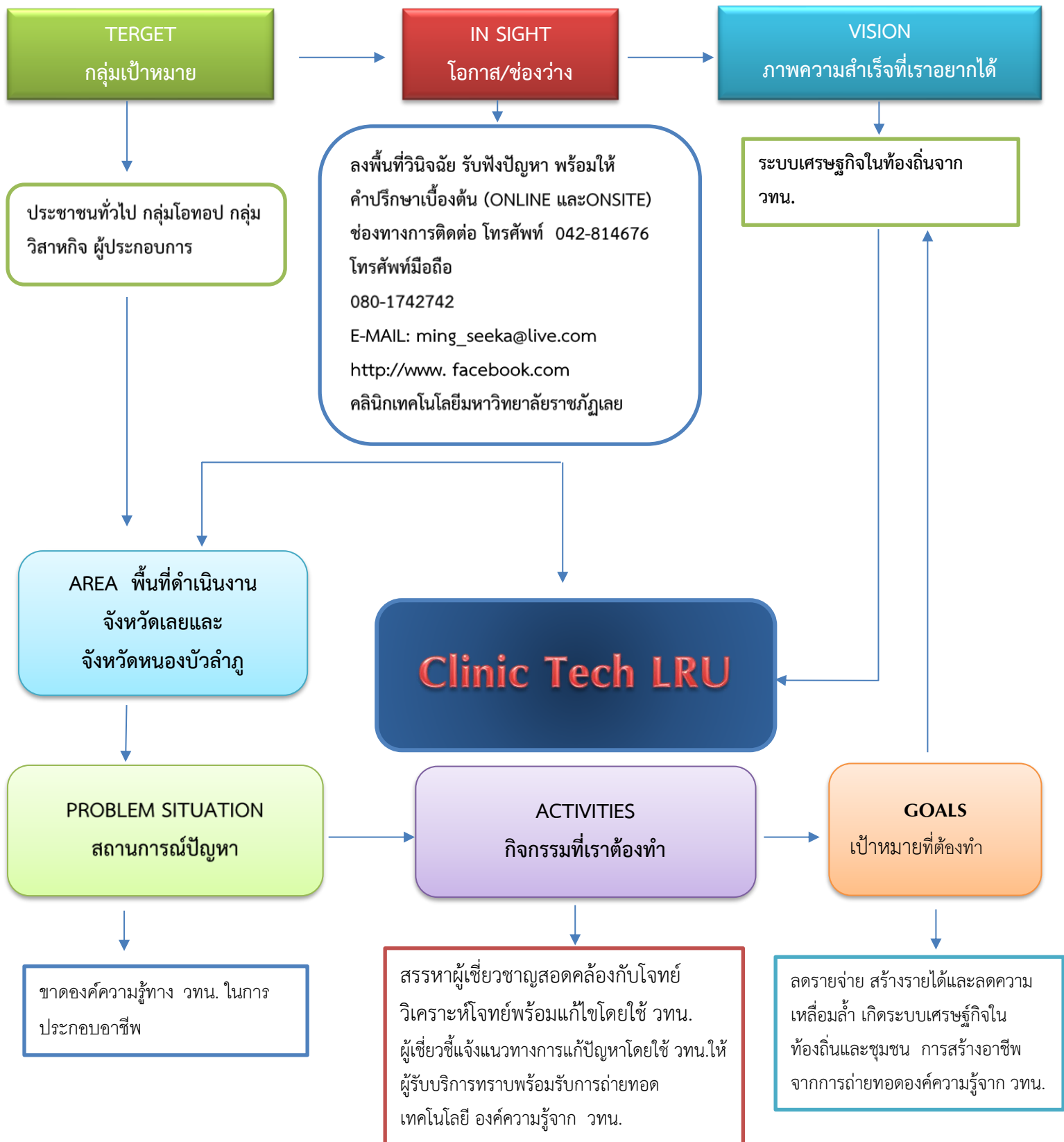
6. วัตถุประสงค์ :

(1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีมีการพัฒนาการ ให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ ได้รับการส่งเสริมจากเครือข่าย

(2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่
(คำอธิบาย : โปรดระบุ วัตถุประสงค์หลักข้อใด ข้อหนึ่งหรือทั้ง 3 ข้อข้างต้น และหากมีวัตถุประสงค์มากกว่านี้โปรดระบุเพิ่มเติม)

- แนวทางการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการ
ธุรกิจชุมชนเพื่อการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นด้านเศรษฐกิจ สังคม สุขภาพและสิ่งแวดล้อม.....



6.1 แผนงานในหน่วยงาน คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

1. การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจำภูมิภาค

- ร่วม กับอว./ปค. จัดทำ แผนงาน/โครงการเสนอจังหวัด
- ประสานงาน/ดำเนินงาน อว.
- ประสานงาน/ดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์
- เข้าร่วมประชุม/กิจกรรม ของ ปค./กปว.สปอว.
- งานอื่นๆ ของ สป.อว. (ระบุเป็นข้อๆ)
 1. ดูแลโครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 2. โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ ยกระดับผลิตภัณฑ์ OTOP
 3. สนับสนุนและส่งเสริมกลุ่มที่มีศักยภาพเข้าแฟรตฟอร์มต่างๆของหน่วยงานภาครัฐ

2. การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO) ข้อมูลการประสานงาน อยู่ในระบบ CMO

- ประสานงาน/ดำเนินงาน UBI

3. การปฏิบัติงานของผู้ประสานงาน/เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี (ระบุเป็นข้อๆ)

1. กระบวนการให้คำปรึกษาในรูปแบบของ Walk in Walk out
2. จัดนิทรรศการแสดงผลงานของคลินิกเทคโนโลยีและให้คำปรึกษานอกสถานที่
3. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้แก่เกษตรกร
4. การบริการให้คำปรึกษาผ่านโปรแกรมแชท LINE
5. การบริการให้คำปรึกษาผ่าน facebook
6. การบริการให้คำปรึกษาผ่านระบบ Email
7. การบริการให้คำปรึกษาผ่านในระบบเว็บไซต์
8. การบริการให้คำปรึกษาโดยกลุ่มเกษตรกรและคนที่สนใจเดินเข้ามายังคลินิกเพื่อสอบถามข้อมูล.แต่ละเรื่อง
9. การจ้างเจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
10. การรวบรวมข้อมูลเทคโนโลยี ผู้เชี่ยวชาญ ผลิตภัณฑ์ คำปรึกษาบันทึกในระบบ CMO
11. การลงพื้นที่เพื่อติดตามและรายงานความก้าวหน้าโครงการร่วมกับนักวิจัย
12. การออกหน่วยเคลื่อนที่ร่วมกับกับจังหวัด หรือการจัดกิจกรรมร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่อื่นๆ

4. ภาพรวมการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยี (ระบุเป็นข้อๆ)

1. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี ผู้ประสานงาน และบุคลากรที่เกี่ยวข้อง
2. รายชื่อเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด พร้อมผู้เชี่ยวชาญที่สามารถ ติดต่อได้
3. เครื่องมือ เครื่องจักร ตลอดจนห้องปฏิบัติการที่พร้อมให้บริการทดสอบมาตรฐานด้านต่างๆ
4. ให้บริการให้คำปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนวัตกรรม แก่ชุมชน ผู้ประกอบการ เกษตรกร ผู้ที่สนใจ และบริการถ่ายทอดข้อมูลในเขตพื้นที่จังหวัดเลย และพื้นที่ใกล้เคียง

7. กลุ่มเป้าหมาย :.....ประชาชนทั่วไป กลุ่มโอท็อป กลุ่มวิสาหกิจ ผู้ประกอบการ ภาคเอกชน นักศึกษา ผู้ที่สนใจ และเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดเลยและหนองบัวลำภู ไม่น้อยจำนวน 200 คน

(คำอธิบาย :โปรดระบุ กลุ่มเป้าหมายที่ให้บริการ)

- ร่วมประชุมอบรมจัดนิทรรศการต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกจังหวัด เข้าร่วมกิจกรรม 3-5 ครั้ง ของปีงบประมาณ

- วิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี ตามความต้องการของชุมชน ที่ขอรับการบริการวิชาการ

- ร่วมประชุมจัดนิทรรศการต่างๆ อบรมกับ อว. ส่วนหน้า และเข้าร่วมกิจกรรม 3-5 ครั้ง ของปีที่ขอ

งบประมาณ

- ร่วมประชุมจัดนิทรรศการต่างๆ อบรมกับ อุทยานวิทยาศาสตร์ และเข้าร่วมกิจกรรม 3-5 ครั้ง ของปีที่ขอ

งบประมาณ

- ร่วมประชุมจัดนิทรรศการต่างๆ อบรมกับ ปค./กปว.สปอว. และเข้าร่วมกิจกรรม 3-5 ครั้ง ของปีที่ขอ

งบประมาณ

- ให้คำปรึกษาแก่บุคคลทั่วไปด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

8. พื้นที่ดำเนินการ :.....จังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู.....

(อธิบาย :โปรดระบุ จังหวัดที่สถาบันฯที่เป็นคลินิกตั้งอยู่และจังหวัดที่มอบหมายให้รับผิดชอบ (ถ้ามี))

9. ระยะเวลาดำเนินการ : (1 ตุลาคม 2567 – 30 กันยายน 2568)

10. การดำเนินโครงการ :

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม 1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มี ความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียด เทคโนโลยี ที่จะ ให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/อีเมล)
☒ โทรศัพท์ หมายเลข : ...042-814676..... วัน เวลาทำการ : 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. (เว้นวันเสาร์ - อาทิตย์) ชื่อเจ้าหน้าที่ : นายสมิง ศรีกา ผู้ช่วยศาสตราจารย์จารุวัลย์ รักษมณี นายวิสุทธิ กิจชัยนุกูล นายดุสิตา ศิริวัลลภ และดร.กิตติ ต้นเมืองปัก ☒ ทางเว็บไซต์ 1. http://www.sci.lru.ac.th เว็บไซต์คณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2. http://www.clinic.lru.ac.th เว็บไซต์คลินิก เทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย 3. http://www.scicenter.lru.ac.th เว็บไซต์ ศูนย์วิทยาศาสตร์ 4. http://www.facebook.com คลินิก เทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ☒ การบริการนอกสถานที่ (ระบุสถานที่/เรื่องที่ ให้บริการ ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง) : จังหวัดเลยและ จังหวัดหนองบัวลำภู 1...ทางด้านเกษตร 2...การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร 3...การพัฒนาและแปรรูปผ้าทอ ☒ วิธีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้รับบริการรับทราบ ช่องทางรับบริการ โปรตระบุ ทางเว็บไซต์ และทาง	1.ทางด้าน เกษตร	1.การผลิต ปุ๋ยอินทรีย์ 2.การปลูก ผักปลอดภัย จากสารพิษ	1.ดร.มาริษา เดอเบลล์ โทร.085-1095355 อีเมลmarphirom@gmail.com 2.ดร.ชุตินันท์ เจริญชัย โทร.096-6919894
	2.ทางด้านการ แปรรูป ผลิตภัณฑ์ทาง การเกษตร	1.การแปรรูป ผักและ ผลไม้ 2.เครื่องจักร การแปรรูป สินค้าทาง การเกษตร	1.ผศ.โสภา ธงศิลา โทร.093-5699595 อีเมลsila2547@yahoo.com 2.ผศ.เตือนใจ ศิริพาหนะกุล โทร.081-8765238 อีเมลsiripahanakul@yahoo.co.th 3.ผศ.จิตติมา พิภกมล โทร.085-4647994 อีเมลchittima_w@hotmail.com 4.ผศ.ดร.สุภาวดี สำราญ โทร. 081-8865360 อีเมลsumransapawadee@gmail.com 5.ผศ.ดร.ปานฤทัย พุทธทองศรี โทร.089-9444232 6.ผศ.สุระเดช ไชยตอกเกี้ย โทร.083-33475794
	3.ทางด้าน IOT	1.สมาร์ท ฟาร์มเมอร์	1.นายสังสรรค์ หล้าพันธ์ อีเมล sunksunlapunt@gmail.com โทร.09-8103-2797 2.นายธนาพันธ์ กลิ่นแก้ว โทร.08- 6580-4403

โทรศัพท์ทุกครั้งที่มีการจัดกิจกรรมและมีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ จะระบุว่าได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้ง ยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานคลินิกเทคโนโลยีในงานนิทรรศการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง			3.นายทองแสง พิมพ์บำรุงธรรม โทร.08-9713-6060
	4.การพัฒนา ออกแบบแปรรูปผ้าทอและ การปลูกฝ้าย	1.การ ออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ผ้า 2.การย้อม 3.การปลูก และการ ผลิต 4.ระบบ บำบัดน้ำ	1.รศ.ไทยโรจน์ พวงมณี โทร.089-709-4272 2. ผศ.เปรมชัย มูลหล้า premchai.m@gmail.com 0866701741 3. อาจารย์ณัฏชา สมจันทร์ natcha.maikami@gmail.com 095-670161 4.ดร.มาริษา ภิรมย์แทน เดอ เบลส์ โทร.085-109-5355

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่จะให้บริการ

- ☒ การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจำภูมิภาค
- ☒ การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO)

ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO

- ☒ รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO

- การยกระดับผ้าเมืองเลยและผลิตภัณฑ์ชุมชน สู่มาตรฐานระดับสากล

10.2 แผนการดำเนินงานโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

กิจกรรม	2567			2568									รวมเงิน (บาท)
	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
แผนงาน													
1.บริหารจัดการคลินิก													180,000
2.จัดทำวารสารคลินิก (ประชาสัมพันธ์และบริการให้ คำปรึกษา)													4,450
3. จัดนิทรรศการแสดงผลงานของ คลินิกเทคโนโลยีและให้คำปรึกษา นอกสถานที่ (ประชาสัมพันธ์และ บริการให้คำปรึกษา)													7,000
4. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้ ความรู้แก่เกษตรกร (ประชาสัมพันธ์บริการให้ คำปรึกษาและถ่ายทอด เทคโนโลยี)													10,400
5.ติดตามผลความพึงพอใจ													4,650
6.พัฒนาบุคลากร													5,000
แผนเงิน (บอกจำนวนเงินที่มี แผนจะใช้ในแต่ละไตรมาส)	42,150 (40คน)			60,600 (60คน)			60,600 (60คน)			48,150 (40คน)			211,500
แผนงาน(ปริมาณงานผลผลิตที่จะจัดส่งในแต่ละไตรมาส)													
1. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลฯ	40 คน			60 คน			60 คน			40 คน			200
2. จำนวนผู้รับบริการ คำปรึกษาฯ	20 คน			30 คน			25 คน			25 คน			100
3. ความพึงพอใจ													ร้อยละ 80

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

1. กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ได้รับการ ให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีที่ได้รับการส่งเสริมจากเครือข่าย
2. เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีการจัดการบริหารเครือข่ายมีประสิทธิภาพ
3. เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

(โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการมากที่สุดเพียงข้อเดียว)

☒ ทางเศรษฐกิจ โปรดอธิบาย เกิดการสร้างงาน สร้างอาชีพ สามารถนำไปใช้เป็นอาชีพหลัก และอาชีพเสริมเพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ในช่วงที่ว่างจากการทำเกษตรกรรม และยังสามารถก่อให้เกิดความเข้มแข็งในชุมชนโดยการส่งเสริมการสร้างเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน รวมกลุ่มชุมชน เป็นต้น

☒ ทางสังคม โปรดอธิบาย ชุมชนมีอาชีพเสริม ลดการเคลื่อนย้ายแรงงานเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมในเมืองใหญ่ ทำให้ครอบครัวได้อยู่พร้อมหน้ากัน เกิดความอบอุ่นในครอบครัว คุณภาพชีวิตดีขึ้น สังคมมีความน่าอยู่ การพัฒนาศูนย์เรียนรู้ชุมชนนอกจากจะเป็นการรวบรวมเทคโนโลยีต่าง ๆ ให้ประชาชนทั่วไปได้ศึกษาและนำไปประยุกต์ใช้แล้ว ยังมีการพัฒนาโดยให้โรงเรียนและเยาวชนในพื้นที่เข้ามามีบทบาท เพื่อเป็นการปลูกฝังให้เยาวชนมีจิตสำนึกที่ดีในการพัฒนาชุมชนของตนเอง อีกทั้งยังเป็นการส่งเสริมให้เยาวชนเข้าใจความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมได้ดีขึ้น นำไปสู่การเป็นกำลังสำคัญของชุมชนต่อไปในอนาคต

13. งบประมาณขอรับการสนับสนุนจาก จำนวน.....211,500..... บาท มีรายการดังนี้

(คำอธิบาย :แจกแจงเฉพาะปีงบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน โดยให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่จะใช้ในการดำเนินโครงการรายกิจกรรมที่ตรงกับข้อ 12.2 โดยจัดทำ เป็นงบตัวคูณ [ราคาต่อหน่วย: จำนวนคน/ครั้ง/วัน/ชิ้น] โดยใช้ระเบียบและอัตราของทางราชการ)

กิจกรรม	รายการ	ระยะเวลา	ปริมาณ (หน่วย)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)
การบริการให้ คำปรึกษา/ข้อมูล ทั้งใน/นอกสถานที่	1.ค่าตอบแทนของผู้เชี่ยวชาญในการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	2 ชั่วโมง	3 ครั้ง x2 คน	600	3,600
	2.ค่าเอกสารประกอบการบริการการให้คำปรึกษาและข้อมูล(แบบสำรวจความต้องการสมัคร/แบบบริการให้คำปรึกษา/แบบลงทะเบียน/แบบฟอร์มอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)		150 ชุด	10	1,500
	3.ค่าเอกสารประกอบการประเมินและติดตามผล(แบบติดตามความพึงพอใจ/แบบการดำเนินงานวิจัยไปใช้ประโยชน์/แบบฟอร์มอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)		150 ชุด	10	1,500
รวมเป็นค่าเช่า พาหนะแบบเหมา จ่าย	4.ค่าเช่ายานพาหนะ(การจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและข้อมูล การลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี การติดตามผล)	1 วัน	3 ครั้ง	1,800	5,400
	5.ค่าเชื้อเพลิง(การจัดการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูล การลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีและการติดตามผล)	1 วัน	5 ครั้ง	1,000	5,000
	6.ค่าอาหารกลางวัน/อาหารว่าง/เครื่องดื่มรับรองผู้เชี่ยวชาญ คณะทำงานภายในภายนอก ผู้เข้าร่วมกิจกรรม		5 ครั้ง	500	2,500
การประสานงาน และงานบริหาร จัดการเครือข่าย	1.ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียง(ตำแหน่งผู้ประสานงาน/เลขานุการคลินิกเทคโนโลยี)	12 เดือน	1 คน	15,000 (รวม ประกันสังคมและ อื่นๆ)	180,000
	2.ค่ายานพาหนะแบบเหมาจ่ายสำหรับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ(การร่วมอบรมคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์และการประชุมประจำปีกับคลินิกเทคโนโลยีส่วนกลาง		2 ครั้ง x 2 คน	3,000	6,000
รวมเป็นค่าวัสดุ อุปกรณ์สำนักงาน	3.ค่าวัสดุอุปกรณ์ในสำนักงาน			600	600
	4.ค่าจัดทำประชาสัมพันธ์ ข้อมูลความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการประกอบอาชีพโดยผ่านช่องทางต่างๆ อาทิ 4.1 แผ่นพับประชาสัมพันธ์ 4.2 ไลน์ประชาสัมพันธ์ (ค่าจ้างจัดทำไลน์ประชาสัมพันธ์)		500 แผ่น 1 ผืน	1 300	500 300
	7.ค่าสาธารณูปโภค 7.1 ค่าโทรศัพท์ (การประสานงาน/ประชาสัมพันธ์/การติดตามผล 7.2ค่าโทรศัพท์ (การประสานงาน/ประชาสัมพันธ์/การติดตามผล	12 เดือน 12 เดือน		30 50	400 600
	8.ค่าบริการวิชาการมหาลัย 10% (เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน)				

กาประสานงาน และสนับสนุนการ ดำเนินงานพัฒนา จังหวัดด้าน วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	1.ค่าเช่ายานพาหนะแบบเหมาจ่าย (การประชุมร่วมกับหน่วยงานใน จังหวัด)	2 วัน	2 ครั้ง	1,800	3,600
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด					211,500

หมายเหตุ

- ถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ
- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียงไม่เกินเดือนละ 15,000 บาท รวมประกันสังคมและอื่นๆ
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด
- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงานชัดเจน

14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณจำนวน60,000.....บาท

- 1.ค่าวัสดุสำนักงาน 2,000 X 12 รวมเงิน 24,000 บาท
- 2.ค่าสาธารณูปโภคสำนักงาน 3,000 X 12 รวมเงิน 36,000 บาท

15. การรายงานผลติดตามและประเมินผล : ผู้รับผิดชอบโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าโครงการผ่านระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ (CMO) รายไตรมาส
- (2) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบสำรวจวัดความพึงพอใจผู้รับบริการในขณะจัดกิจกรรม และผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์หลังสิ้นสุดการดำเนินงานของโครงการ ก่อนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
- (3) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือส่งจากหน่วยงาน ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน (วันสิ้นสุดปีงบประมาณ) ยกเว้นมีเหตุจำเป็น หรือสุดวิสัย

16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

การจัดกิจกรรมหรือการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการในรูปแบบต่างๆเช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ จดหมายข่าว วารสาร สื่อออนไลน์ และสื่ออื่นใด **ต้องมีข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏทุกครั้ง และโครงการยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่างๆ ตามที่ สป.อว. ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จารุวัลย์ รักษ์มณี)

ผู้เสนอโครงการ

ตำแหน่ง** คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(** ตำแหน่งในสถาบันการศึกษา)



แบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์

ชื่อกลุ่ม.....

ที่อยู่.....

วันที่เดือน..... พ.ศ.....

เรื่อง การนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์

เรียน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ตามที่ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับ
คลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย ได้ดำเนินโครงการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการ
ผลิตและเศรษฐกิจชุมชน เพื่อนำผลงานวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปถ่ายทอด บ่ม
เพาะ เพิ่มศักยภาพให้แก่ชุมชน วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการ กลุ่มเกษตรกร นั้น

ข้าพเจ้า.....ชื่อกลุ่ม.....

.....และสมาชิกกลุ่ม/ชุมชน จำนวน.....คนได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยีและนวัตกรรม ดังนี้ (ระบุได้มากกว่า ๑ เรื่อง/เทคโนโลยี/องค์ความรู้)

เทคโนโลยี/องค์ความรู้	ผลของการใช้องค์ความรู้/เทคโนโลยี (เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย มาตรฐาน อื่น ๆ)
๑.	
๒.	
๓.	

ซึ่งกลุ่มได้นำความรู้ดังกล่าวไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพ การพัฒนาชุมชน พัฒนาผลิตภัณฑ์ ทำให้สามารถเพิ่ม
รายได้ ลดรายจ่าย และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น จึงขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

(.....)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ประธานกลุ่ม / ตัวแทนกลุ่ม

หมายเลขโทรศัพท์.....

สรุปอัตราการใช้ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง / ประชุม / อบรม / อบรมบุคคลภายนอก / วิทยากร

ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	เบี้ยเลี้ยง	ค่าเช่าที่พัก			หมายเหตุ
		เหมาจ่าย	จ่ายจริง (เดี่ยว)	จ่ายจริง (คู่)	
ระดับ 10	270	1,200	2,500	1,400	การเบิกค่าที่พัก ต้องเบิกจ่ายประเภทเดียวกันทั้งหมด
ระดับ 9	270	1,200	2,200	1,200	
ระดับ 1-8	240	800	1,500	850	

ค่าใช้จ่ายในการประชุม	ประชุม (บาท/มือ/คน)		หมายเหตุ
	สถานที่ราชการ	สถานที่เอกชน	
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	35	50	มีระเบียบวาระการประชุม
ค่าอาหาร	120		

ค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรม	ฝึกอบรม/ประชุมเชิงปฏิบัติการ (บาท/วัน/คน)				หมายเหตุ
	สถานที่ราชการ		สถานที่เอกชน		
	ครบ 3 มื้อ	1-2 มื้อ	ครบ 3 มื้อ	1-2 มื้อ	
ค่าอาหารประเภท ก.	850	600	1,200	850	ฝึกอบรมฯ มีการกำหนดระดับของผู้เข้าอบรม ประเภท ก , ข โดยดูจากกลุ่มเป้าหมายกลุ่มใด เกินครึ่งหนึ่งให้ถือว่าเป็นประเภทนั้น ประเภท ก = ชรก.ระดับ ชช อำนวยการ ระดับสูงฯ ประเภท ข = ชรก.ระดับ ปก. ชพ. อำนวยการระดับต้นฯ ตามพระราชกฤษฎีกาค่าใช้จ่ายในการเดินทางไป ราชการ โดยอนุโลม
ค่าอาหารประเภท ข.	600	400	950	700	
	พักเดี่ยว		พักคู่		
ค่าเช่าที่พักประเภท ก.	2,400		1,300x2		
ค่าเช่าที่พักประเภท ข.	1,450		900x2		
	กรณีใช้ยานพาหนะประจำทางหรือเช่าเหมายานพาหนะ				
ค่ายานพาหนะประเภท ก.	ตามสิทธิ ชรก. ตำแหน่งประเภทบริหาร ระดับสูง				
ค่ายานพาหนะประเภท ข.	ตามสิทธิ ชรก. ตำแหน่งประเภททั่วไป ระดับชำนาญงาน				

ค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรม บุคคลภายนอก	ฝึกอบรมบุคคลภายนอก (บาท/วัน/คน)				หมายเหตุ
	สถานที่ราชการ		สถานที่เอกชน		
	ครบ 3 มือ	1-2 มือ	ครบ 3 มือ	1-2 มือ	
จัดอาหาร	500	300	800	600	การฝึกอบรมบุคคลภายนอก หมายถึงผู้เข้ารับการ อบรมเกินครึ่งหนึ่ง มีใบ บุคลากรของรัฐ กรณีได้รับค่าใช้จ่ายบางส่วน ให้เบิกจ่ายค่าใช้จ่ายใน ส่วนที่ไม่ได้รับการช่วยเหลือ ตามหลักเกณฑ์และ อัตราที่กำหนดในระเบียบนี้
กรณีไม่จัด-บุคคลของรัฐ	ระเบียบการเดินทางไปราชการ (ค่าเบี้ยเลี้ยง)				
กรณีไม่จัด-บุคคลภายนอก	ชดเชยมือที่จัดไม่ครบ มือละ 80 บาท				
	พักคนเดียว		พักคู่		
จัดที่พัก	1,200		750x2		
กรณีไม่จัด-บุคคลของรัฐ	1,450		900x2		*ระบุพื้นที่เดินทาง และให้เบิกได้เท่าที่จ่ายจริง ตามความจำเป็น เหมาะสม และประหยัด
กรณีไม่จัด-บุคคลภายนอก					
จัดยานพาหนะ	ตามสิทธิ ชรก. ประเภททั่วไประดับ ปฏิบัติงาน				
กรณีไม่จัด-บุคคลของรัฐ	ระเบียบการเดินทางไปราชการ (ค่าพาหนะเดินทาง)				
กรณีไม่จัด-บุคคลภายนอก	แบบใบสำคัญรับเงินค่าใช้จ่ายฝึกอบรมบุคคลภายนอก + ID				

ค่าสมนาคุณวิทยากร	ประเภท ก	ประเภท ข / บุคคลภายนอก	หมายเหตุ
วิทยากรบุคคลของรัฐ	800	600	หากต้องการเบิกเกินกว่าระเบียบฯ จะต้อง ขออนุมัติเป็นหลักการจากหัวหน้าส่วนราชการ
วิทยากรบุคคลภายนอก	1,600	1,200	
รูปแบบกิจกรรม	หลักเกณฑ์การจ่ายค่าวิทยากร		พร้อมเหตุผลด้วย
การบรรยาย	เบิกจ่ายได้ไม่เกิน 1 คน/ชม.		การจ่ายค่าสมนาคุณต้องไม่น้อยกว่า 50 นาที= 1 ชม. และไม่น้อยกว่า 25 นาที = 1/2 ชม. ถ้าจำนวนวิทยากรมีเกินกว่าที่กำหนดให้เฉลี่ยจ่ายตามระเบียบฯ
การอภิปราย/สัมมนาเป็นคณะ	เบิกจ่ายได้ไม่เกิน 5 คน/ชม.		
กิจกรรมแบ่งกลุ่ม ฝึกปฏิบัติฯ	เบิกจ่ายได้ไม่เกินกลุ่มละ 2 คน/ชม.		
			ส่วนงานคลังและพัสดุ สป. สป.พว

ตัวอย่างการแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการเป็นงบตัวคูณ(ทุกชั้นตอน)

๑๔.งบประมาณขอรับการสนับสนุนจาก วท.จำนวน๓๐๐,๐๐๐..... บาท มีรายการดังนี้
(ข้ออธิบาย : ให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่จะใช้ในการดำเนินโครงการทุกชั้นตอนเป็นงบตัวคูณ(ราคาต่อหน่วย: จำนวนคน/ครั้ง/วัน/ชิ้น) โดยใช้ระเบียบและอัตราของทางราชการ ตามตัวอย่างด้านล่าง)

กิจกรรม	รายการ	ระยะเวลา ต่อครั้ง	ปริมาณ (หน่วย)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)
การ ให้บริการ คำปรึกษา/ ข้อมูล ทั้ง ใน/นอก สถานที่	๑. ค่าตอบแทนของผู้เชี่ยวชาญในการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	๒ ชั่วโมง	๑๔ ครั้ง x ๑ คน	๖๐๐	๘,๔๐๐
	๒. ค่าเอกสารประกอบการให้คำปรึกษาและข้อมูล(แบบสำรวจความต้องการ/ใบ สมัคร/แบบบริการให้คำปรึกษา/แบบลงทะเบียน/แบบฟอร์มอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง)		๒๐๐ชุด	๕	๑,๐๐๐
	๓. ค่าเอกสารประกอบการประเมินและติดตามผล(แบบติดตามความพึงพอใจ/แบบ การดำเนินงานวิจัยไปใช้ประโยชน์/แบบฟอร์มอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)		๒๐๐ชุด	๕	๑,๐๐๐
	๔. ค่าเข้ายานพาหนะ (การจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและข้อมูล การลงพื้นที่ ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี การติดตามผล)	๑ วัน	๑๐ ครั้ง	๑,๘๐๐	๑๘,๐๐๐
	๕. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง(การจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและข้อมูล การลงพื้นที่ ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีและการติดตามผล)	๑ วัน	๑๐ ครั้ง	๕๐๐	๕,๐๐๐
	๖. ค่าอาหารกลางวัน/อาหารว่าง/เครื่องดื่มรับรองผู้เชี่ยวชาญ คณะทำงานภายใน และภายนอก ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	๑๐ครั้ง		๕๐๐	๕,๐๐๐
การประสานงาน และบริหาร จัดการ เครือข่าย	๑. ค่าจ้างเหมาบุคลากรธรรมดา ช่วยงานปฏิบัติงานที่ทางวิทยาศาสตร์หรือสาขา ใกล้เคียง(ตำแหน่งผู้ประสานงาน/เลขานุการคลินิกเทคโนโลยี)	๓๒ เดือน	๓ คน	๕๕,๐๐๐ (รวม ประกันสังคม และอื่นๆ)	๑๘๐,๐๐๐
	๒. ค่ายานพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ (การร่วมอบรมคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์และการประชุมประจำปีกับคลินิก เทคโนโลยีส่วนกลาง)		๒ ครั้ง x ๓ คน	๓,๐๐๐	๑๘,๐๐๐
	๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในสำนักงาน (กระดาษเอสี่ กระดาษการ์ดสี เทปพิวซีซี กาวน้ำ เทปกาวสองหน้าแบบหนาและแบบบาง ลวดเย็บกระดาษ ลวดหนีบกระดาษ ฯลฯ)			๔,๐๐๐	๔,๐๐๐
	๔. ค่าวัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าและวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (ปลั๊กไฟ ดับเบิ้ลหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ แผ่นบันทึกข้อมูล (ซีดี ดีวีดี) เครื่องถ่ายโอนข้อมูลแบบ Flash Drive ฯลฯ)			๔,๕๐๐	๔,๕๐๐
	๕. ค่าจัดทำการประชาสัมพันธ์ ข้อมูลความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการ ประกอบอาชีพโดยผ่านช่องทางต่าง ๆ อาทิ				
	๕.๑ แผ่นพับประชาสัมพันธ์		๕๐๐ แผ่น	๒	๑,๐๐๐
	๕.๒ โฉนดประชาสัมพันธ์ (ค่าจ้างจัดทำโฉนดประชาสัมพันธ์)		๒ ผืน	๔๕๐	๙๐๐
	๖. ค่าจ้างจัดทำรายงานรายงานฉบับสมบูรณ์		๒ เล่ม	๓๐๐	๖๐๐
	๗. ค่าสาธารณูปโภค				
	๗.๑ ค่าโทรศัพท์ (การประสานงาน/ การประชาสัมพันธ์/ การติดตามผล)	๑๒เดือน		๓๐๐	๓,๖๐๐
	๗.๒ ค่าโทรศัพท์ (การประสานงาน/ การประชาสัมพันธ์/ การติดตามผล)	๑๒เดือน		๕๐๐	๖,๐๐๐
การประสานงาน และสนับสนุน การดำเนินงาน พัฒนาจังหวัด ด้าน วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๑. ค่าเข้ายานพาหนะ (การประชุมร่วมกับหน่วยงานราชการในจังหวัด)	๑ วัน	๒ ครั้ง	๑,๘๐๐	๓,๖๐๐
	๒. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง(การประชุมร่วมกับหน่วยงานราชการในจังหวัด)	๑ วัน	๒ ครั้ง	๕๐๐	๑,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น					๓๐๐,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ ตัวเลขค่าใช้จ่ายทุกรายการ

อย่าลืม! ใส่หมายเหตุ : ตัวเลขค่าใช้จ่ายทุกรายการ
ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายแต่ละรายการขึ้นอยู่กับกิจกรรมของแต่ละโครงการ

แบบฟอร์มที่ใช้ในการติดตามและประเมินผล

- ◎แบบประเมินความพึงพอใจ
- ◎ข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการ
- ◎แบบการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์

แบบประเมินความพึงพอใจ

เพื่อประโยชน์การประเมินความพึงพอใจและการปรับปรุงการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
ของงานคลินิกเทคโนโลยีจึงใคร่ขอให้ท่านให้ความเห็นตามที่เป็นจริง

ชื่อ นามสกุล

เลขบัตรประจำตัวประชาชน (เพื่อประโยชน์ในการให้บริการ)

ท่านเคยใช้บริการของคลินิกเทคโนโลยี.....

คำถาม.....

วัน/เดือน/ปี (ของคำถาม).....

รายการ	ระดับความคิดเห็น					
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	ไม่พึงพอใจ (0)
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย						
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน						
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว						
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี						
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว						
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ						
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น						
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ						
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์						
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ						

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

- ☐ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)
- ☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

- ☐ เพิ่มรายได้
- ☐ ลดรายจ่าย
- ☐ คุณภาพชีวิต
- ☐ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

ข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการ

ชื่อโครงการ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

- ชื่อ ☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ชื่อ..... นามสกุล
- เลขบัตรประจำตัวประชาชน (เพื่อประโยชน์ในการให้บริการ)
- สถานที่ติดต่อ (ระบุบ้านเลขที่ หมู่ที่ หมู่บ้าน ถนน)
ตำบล อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์
- อายุ ปี
- หมายเลขโทรศัพท์บ้าน โทรศัพท์มือถือ
- อาชีพหลัก(เลือกเพียง 1 ข้อ)

1 ☐ รับราชการ	2 ☐ พนักงานรัฐวิสาหกิจ	3 ☐ เกษตรกร	4 ☐ โอท็อป
5 ☐ แม่บ้าน	6 ☐ พนักงานธุรกิจเอกชน	7 ☐ รับจ้าง	8 ☐ วิสาหกิจชุมชน
9 ☐ ค้าขาย	10 ☐ อื่นๆ		
- ระดับการศึกษาสูงสุด(เลือกเพียง 1 ข้อ)

1 ☐ ประถม	2 ☐ มัธยมต้น	3 ☐ มัธยมปลาย /ปวช.3	4 ☐ ปวส./อนุปริญญา
5 ☐ ปริญญาตรี	6 ☐ สูงกว่าปริญญาตรี	7 ☐ อื่นๆ	
- รายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท	2 ☐ 1,001 – 2,000 บาท
3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท	4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท	6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
7 ☐ 6,001 – 7,000 บาท	8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท	10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท(โปรดระบุจำนวน บาท)	
- ทราบข่าวครั้งแรกจากแหล่งใด (เลือกเพียง 1 ข้อ)

1 ☐ จัดหมายเชิญ	2 ☐ ทางอินเทอร์เน็ต
3 ☐ การแนะนำ / คนรู้จัก	4 ☐ ป้ายประกาศโฆษณา
5 ☐ สื่อสารมวลชน	6 ☐ หน่วยงานในท้องถิ่น
7 ☐ เจ้าหน้าที่ของรัฐ	8 ☐ อื่น ๆ
- ท่านเคยได้รับการอบรม ถ่ายทอดเทคโนโลยี จาก ทางคลินิกเทคโนโลยีนี้หรือไม่

1 ☐ เคย	2 ☐ ไม่เคย
--------------------------------	-----------------------------------
- ท่านเคยลงทะเบียนคนจนประเภทขาดการอาชีพหรือไม่

1 ☐ เคย	2 ☐ ไม่เคย
--------------------------------	-----------------------------------

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเฉพาะบุคคลที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร

คลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย เป็นผู้พิจารณาสอบถามคุณลักษณะที่เฉพาะต้องการทราบเพิ่มในโครงการดังกล่าว (ถ้าจำเป็น)

ลงชื่อ

ผู้ให้ข้อมูล

วันที่ เดือน พ.ศ.

แบบการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์

ชื่อกลุ่ม.....

ที่อยู่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง การนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์

เรียน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ตามที่ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับสถาบันการศึกษา/หน่วยงานที่เป็นคลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย ดำเนินการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีจากผลงานวิจัยและพัฒนา ให้แก่ชุมชน วิสาหกิจชุมชน และอุตสาหกรรมในครัวเรือน/ขนาดเล็กหรือย่อม นั้น

ข้าพเจ้า.....

ประธานกลุ่ม/ผู้นำชุมชน.....และสมาชิกกลุ่ม/ชุมชน จำนวน.....คน

ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี เรื่อง.....

เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.....จากมหาวิทยาลัย/หน่วยงาน.....

.....ซึ่งกลุ่มสามารถนำความรู้/เทคโนโลยีที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ประโยชน์ เช่น เพิ่มรายได้ ลดค่าใช้จ่าย สร้างมาตรฐาน)

กลุ่ม/ชุมชน.....ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

ประธานกลุ่ม / ตัวแทนกลุ่ม

หมายเลขโทรศัพท์.....

บทที่ 2.

การดำเนินงาน และ บริการข้อมูลเทคโนโลยีการบริการคำปรึกษาดังนี้

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย มีระบบและกลไก การบริการข้อมูลเทคโนโลยี และ การบริการให้คำปรึกษา ดังนี้



ปัจจัยนำเข้า



ทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่สอดคล้อง
กับความต้องการของผู้รับบริการ



ผู้ร่วมโครงการ
9 คน

ผู้เชี่ยวชาญ

บุคลากรทางด้านวิศวกรรม

บุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์

บุคลากรทางด้านเกษตร

บุคลากรทางด้านสังคม

บุคลากรสายสนับสนุน



การจัดการ การตลาด การบัญชี 2 คน

เทคโนโลยีการผลิตและแปรรูปอาหาร 3 คน

เทคโนโลยีการสืบพันธุ์ในสัตว์ 4 คน

การผลิตพืชผลทางการเกษตร 4 คน

วิศวกรรมจักรกลเกษตร (Farm machinery) 3 คน

วิศวกรรมกระบวนการ (Process Engineering) 4 คน

การสกัดน้ำมันหอมระเหย รวมไปถึงการสกัดสารสำคัญ
จากพืชสมุนไพร 2 คน

กระบวนการทางด้านเศรษฐศาสตร์ การแปรรูปผลิตภัณฑ์
จากพืชท้องถิ่น 2 คน

เทคโนโลยีด้านสิ่งทอ 8 คน

2.1 การให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

กลุ่ม	อาจารย์ที่ปรึกษา	เรื่องที่ปรึกษา	แนวทางที่ปรึกษา	สมาชิกกลุ่ม
1.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านฉลุจิวรา จังหวัดเลย	ผศ.เปรมชัย มูลหล้า อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การออกแบบและพัฒนาระบบการผลิต ระบบมาตรฐานบรรจุภัณฑ์เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าไหมมัดหมี่ทอมือย้อมสีธรรมชาติ	คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ให้คำปรึกษาการออกแบบและพัฒนาระบบการผลิต ระบบมาตรฐาน บรรจุภัณฑ์เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าไหมมัดหมี่ทอมือย้อมสีธรรมชาติ ผลักดันโครงการเข้าสู่โครงการคูปองวิทย์เพื่อ OTOP ปี 2568	11 คน
2.กลุ่มทอผ้าไทเลยบ้านก้างปลา จังหวัดเลย	อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนามาตรฐานผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าสำเร็จรูป ชาย-หญิง	คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาการพัฒนามาตรฐาน ผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าสำเร็จรูป ชาย-หญิง ผลักดันโครงการเข้าสู่โครงการคูปองวิทย์เพื่อ OTOP ปี 2568	27 คน
3.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพแม่บ้านเกษตรจังหวัดเลย	ดร.ภัทรานุช ผงสุข อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนากระบวนการผลิตผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติเพื่อยกระดับเป็นผลิตภัณฑ์	คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาในการพัฒนาระบบการผลิตผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติ เพื่อยกระดับเป็นผลิตภัณฑ์ ทางคลินิกเทคโนโลยีได้คูปองวิทย์เพื่อ OTOP ปี 2568	24 คน
4.กลุ่มเครือข่ายเทศบาลตำบลนาดอกคำ อ.นาด่วง จ.เลย	อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การแปรรูปมูลค่างคว	คลินิกเทคโนโลยีให้คำปรึกษาในเรื่องการย้อมผ้าจากมูลค่างควและการส่งตรวจวิเคราะห์ข้อมูลมูลค่างคว	30 คน
5.กลุ่มคุณปาริชาติ หงษ์ชากรณ์	ผศ.เตือนใจ ศิริพานะกุล	1.การทำน้ำเต้าหู้แผ่น 2.ต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้า 3.ต้องการพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์เดิม	คลินิกให้คำปรึกษาเรื่องพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำเต้าหู้แผ่นจากผ้า ให้สีสวยตามธรรมชาติ และมีคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น และเพิ่มมูลค่าทางการเกษตร ตลอดจนการพัฒนาบรรจุภัณฑ์	7 คน

6.กลุ่มเครือข่าย ทสม. ตำบล เลยวังไสย์ จ.เลย	ผศ.ดร.สุปราณี สิริพิตรม	โรงเรียนการผลิต และเครื่องมือ เทคโนโลยีพัฒนา ผลิตภัณฑ์	คลินิกเทคโนโลยีให้คำปรึกษาในเรื่องเครื่องมือ การผลิตต้องมีเครื่องสี่ขาขนาดใหญ่กว่าเดิม และมีถุงแพคเกจจิ้งที่ใหญ่กว่าเดิม	37 คน
--	-------------------------	---	--	-------

2.2 การให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ตามแนวทางคู่มือ วิทย์เพื่อโอท็อป 3 โครงการ

กลุ่ม	อาจารย์ที่ปรึกษา	เรื่องที่ปรึกษา	แนวทางที่ปรึกษา	สมาชิกกลุ่ม
1.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้าน ณัฐจิรา จังหวัด เลย	ผศ.เปรมชัย มุลหาล้า อาจารย์วิสุทธิ์ กิจชัยนุกุล ดร.ภัทธานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์ ธีรภัทร์ อนุชาติ	การออกแบบและ พัฒนากระบวนการ ผลิต ระบบมาตรฐาน บรรจุภัณฑ์เพื่อ ยกระดับผลิตภัณฑ์ ผ้าไหมมัดหมี่ทอมือ ย้อมสีธรรมชาติ	คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏ เลย ให้คำปรึกษาการออกแบบและ พัฒนากระบวนการผลิต ระบบ มาตรฐาน บรรจุภัณฑ์เพื่อยกระดับ ผลิตภัณฑ์ผ้าไหมมัดหมี่ทอมือย้อมสี ธรรมชาติ ได้รับโครงการคูปองวิทย์ เพื่อ OTOP ปี 2568 จากการพัฒนา ผลิตภัณฑ์เดิม ผ้าไหมย้อมสีเคมี ขาย 2,000 บาท ต่อผืน ต้นทุน 1,500 บาท ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา 1. ผ้าไหมมัดหมี่ลายปลาน้ำโขงย้อมสี ธรรมชาติจากครั้ง ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท 2. ผ้าไหมมัดหมี่ประยุกต์กาบบัวย้อมสี ทำธรรมชาติจากเปลือกยอป่าหมักโคลน ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท 3. ผ้าไหมมัดหมี่ ขอฟุ่มดอกไม้ ย้อมสีทำ ธรรมชาติ จากครั้ง ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท 4. ผ้าไหมมัดหมี่ขิดลายประยุกต์ขอร่วม ใจย้อมสีทำธรรมชาติจากครั้งครามเข ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท 5. ผ้าไหมมัดหมี่ขิด ลายประยุกต์กาบบัว ย้อมสีทำธรรมชาติ จากเขาประโหด เปลือกยอป่า ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท	11 คน

2.กลุ่มทอผ้าไท เลยบ้าน ก้างปลา จังหวัดเลย	อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.ภัทรานุช ผงสุข ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์ ชีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนามาตรฐาน ผลิตภัณฑ์เสื้อผ้า สำเร็จรูป ชาย-หญิง	คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาการ พัฒนามาตรฐาน ผลิตภัณฑ์เสื้อผ้า สำเร็จรูป ชาย-หญิง ได้รับโครงการ คูปองวิทย์เพื่อ OTOP ปี 2568 จาก การพัฒนา ผลิตภัณฑ์เดิม ผ้าทอมือ ชาย 450 บาท ต่อผืน ต้นทุน 356 บาท ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา ผ้าจากเส้นใยดี เกลียวชาย 450 บาท ต่อผืน ต้นทุน 296 บาท	27 คน
3.กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนกลุ่ม ส่งเสริมอาชีพ แม่บ้านเกษตร จังหวัดเลย	ดร.ภัทรานุช ผงสุข อาจารย์วิสูตร กิจชัยนุกูล ผศ.เปรมชัย มูลหล้า ดร.วิไลวรรณ สิมเชื้อ อาจารย์ ชีรภัทร์ อนุชาติ	การพัฒนา กระบวนการผลิตผ้า ฝ้ายทอมือย้อมสี ธรรมชาติเพื่อ ยกระดับเป็น ผลิตภัณฑ์	คลินิกเทคโนโลยี ให้คำปรึกษาในการ พัฒนากระบวนการผลิตผ้าฝ้ายทอมือ ย้อมสีธรรมชาติเพื่อยกระดับเป็น ผลิตภัณฑ์ ทางคลินิกเทคโนโลยีได้รับ โครงการคูปองวิทย์ เพื่อ OTOP ปี 2568 จากการพัฒนา ผลิตภัณฑ์เดิม ผ้าคลุมไหล่สีธรรมชาติ ชาย 450 บาท ต่อผืน ต้นทุน 282 บาท ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา ผ้าคลุมไหล่สี ธรรมชาติชาย 650 บาท ต่อผืน ต้นทุน 344 บาท	24 คน

2.3 ประชุมร่วมกับกระทรวงฯและหน่วยงานต่างๆ

วันที่	วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม
1.	ในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.00 - 10.30 น.	คลินิกเทคโนโลยี ได้นำเสนอแนวทางในการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน (Pitching Online) ในผ่านระบบประชุมทางไกลผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Zoom Cloud Meetings) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพแม่บ้านเกษตรกร นางเพ็ญจิตร แก้วใส ทางกรรมการให้ข้อเสนอแนะ 1.ทบทวนการวางแผนทั้งการตลาดและการผลิตให้กับผู้ประกอบการ ทั้งการวิเคราะห์ความต้องการของผู้บริโภค การสำรวจตลาดกลุ่มลูกค้า การจับคู่สี และให้ราคาขายที่ผู้บริโภคพร้อมจ่ายสูงขึ้น -การทดสอบตลาดแบบ MTOM - "แผนการพัฒนาผู้ประกอบการรายปีและระบุประเด็น ที่จะพัฒนาใน แต่ละปีให้ชัดเจน" 2.ปรับเพิ่มการวิเคราะห์ทดสอบผลิตภัณฑ์เพื่อเตรียมขอรับรอง มผช. ที่จะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามรอบการเปิดรับของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด
2.	ในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.30-10.00	คลินิกเทคโนโลยีติดตามและประเมินผลฯ และให้ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้กิจกรรมส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการเทคโนโลยี (TCS) ใน(รูปแบบออนไลน์) ผ่าน zoom meeting
3.	ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568 ณ ห้อง 28207 ชั้น 2 อาคารเรียนวิทยาศาสตร์และห้องปฏิบัติการ (อาคาร 28) มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย	คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ จัดอบรมโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างมูลค่าให้กับอาหารพื้นถิ่นและอาหารฟังก์ชันด้วยการฉายรังสี ร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย เพื่อพัฒนาอาหารท้องถิ่นและอาหารฟังก์ชันด้วยการฉายรังสี โดยมีกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเข้าร่วมจำนวน 21 กลุ่ม รวม 68 คน และบุคลากรและนักศึกษามากกว่า 40 คน รวม 108 คน

4.	ในวันที่ 23 พฤษภาคม 2568 เวลา 09.00 – 18.00 น.	คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลยลงพื้นที่ร่วมกับสำนักงาน สกร. จังหวัดเลย แหล่งเรียนรู้กลุ่มทอผ้าบ้านโป่ง การทำผ้ามัดหมี่ลายผีตาโชน ณ กลุ่มทอผ้าบ้านนาโป่ง ต.นาโป่ง อ.ด่านซ้าย จ.เลย และกลุ่มสตรีบ้าน เครือคู่ ต.ปากหมัน อ.ด่านซ้าย จ.เลย ให้กลุ่มเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่มีคุณภาพมาตรฐานสากล โดยเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ด้านการยกระดับ และพัฒนาความสามารถด้านความรู้ ความคิดสร้างสรรค์บนฐานทุนทางวัฒนธรรมที่มีอยู่ในชุมชน ส่งเสริมการพัฒนาทักษะอาชีพเพื่อนำไปสู่การสร้าง Soft power ด้วยการพัฒนาอุตสาหกรรมและศักยภาพประชาชนไทยให้มีทักษะฝีมือ (OFOS) สร้างคน สร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้แก่ท้องถิ่น
5.	ในวันที่ 9 – 17 สิงหาคม 2568	คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ได้เข้าร่วมจัดกิจกรรมขยายผลด้านการตลาดและทดสอบความพร้อมของผลิตภัณฑ์จากผู้ประกอบการฐานธุรกิจเทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายในงาน อว. แพร่ (SCI POWER FOR FUTURE THAILAND) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มีนักเรียน นักศึกษามากและประชาชนทั่วเข้าเยี่ยมชมบูท จำนวนคนรวม 142 คน
6.	ในวันที่ 18 - 20 สิงหาคม 2568	คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ร่วมจัดงานสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์ประจำปี 2568 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จำนวน 137 คน

2.4 เข้าร่วมเป็นเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม
1.	ในวันที่ 13 สิงหาคม 2568 เวลา 10.00 น.	คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ร่วมประชุมกลไกการส่งเสริมธุรกิจเทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการ (Integrated Collaborative Platform - ICP) คือ กระบวนการที่ใช้ผลักดันให้เกิดการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์ โดยการบริหารจัดการงบประมาณในแพลตฟอร์มต่าง ๆ ดำเนินการภายใต้พื้นที่มุ่งเน้น (Focus Area) หรือ

		Technology Cluster ให้เกิดผลลัพธ์/ผลกระทบในวงกว้าง และชัดเจน กำหนดดำเนินการนำร่องในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผ่าน Zoom Meeting
2.	ในวันที่ 3-5 กันยายน 2568 ณ โรงแรม ทรี ซิกตี้ โฟว์ โฮเทล จังหวัดชลบุรี	คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคประจำปี พ.ศ. 2569
3.	ในวันที่ 10-12 กันยายน 2568 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 จ.ขอนแก่น	คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมภารกิจกิจกรรม การพัฒนาเครือข่ายให้บริการและเสริมศักยภาพกระบวนการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 ภายใต้โครงการส่งเสริมการพัฒนาและบริหารจัดการอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
4.	ในวันที่ 21 - 22 กันยายน 2568 ณ อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 จังหวัดขอนแก่น	คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายขับเคลื่อนและส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระดับภูมิภาค” ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
5.	ในวันที่ 30 กันยายน 2568 เวลา 14.30-13.00 น.	ตามที่คลินิกเทคโนโลยีได้ส่งข้อมูลการสมัครเข้าร่วมกลไก ICP ซึ่งปิดรับข้อมูลเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568 ที่ผ่านมานั้น ทาง สป.อว. ขอแจ้งช่วงเวลาในการนำเสนอข้อมูลโครงการ ใน(รูปแบบออนไลน์) ผ่าน zoom meeting



ระยะเวลา ช่องทาง ประเภท		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	รวม
บริการคำปรึกษา Work-In, Work-Out														
1	เงินทุน นโยบาย													
2	แปรรูป ถนอมอาหาร					108								108
3	การตลาดออนไลน์			24		24	16		32					96
4	ชาว													
5	ผ้า เครื่องนุ่งห่ม สิ่งทอ			75			48		16	10				149
6	ปศุสัตว์													
7	สมุนไพร											142		142
รวมการให้ บริการคำปรึกษา Work-In, Work-Out														495
บริการข้อมูล ด้าน ว และ ท														
1	แปรรูป ถนอมอาหาร													
2	การแปรรูปสมุนไพรในครัวเรือน											54		54
3	ผ้า เครื่องนุ่งห่ม สิ่งทอ			18			48		16	10				92
รวมการให้ บริการข้อมูล ด้าน ว และ ท														146

3. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

3.1 การให้คำปรึกษา จำนวน 7 กลุ่มดังนี้ จำนวนผู้รับบริการรวมทั้งหมด 495 คน

1. การออกแบบและพัฒนากระบวนการผลิต ระบบมาตรฐาน บรรจุภัณฑ์เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าไหมมัดหมี่ทอมือย้อมสีธรรมชาติ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านฉลุจิรา จังหวัดเลย

ผลิตภัณฑ์เดิม ผ้าไหมย้อมสีเคมี ขาย 2,000 บาท ต่อผืน ต้นทุน 1,500 บาท

ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา

ผ้าไหมมัดหมี่ ลายปลาน้ำโขง ย้อมสีทำธรรมชาติ จากครั้ง ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท

ผ้าไหมมัดหมี่ ประยุกต์กาบบัว ย้อมสีทำธรรมชาติ จากเปลือกยอป่า หมักโคลน ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท

ผ้าไหมมัดหมี่ ขอฟุ่มดอกไม้ ย้อมสีทำธรรมชาติ จากครั้ง ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท

ผ้าไหมมัดหมี่ขิด ลายประยุกต์ขอร่วมใจ ย้อมสีทำธรรมชาติ จากครั้ง คราม เข ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท

ผ้าไหมมัดหมี่ขิด ลายประยุกต์กาบบัว ย้อมสีทำธรรมชาติ จากเขาประโหด เปลือกยอป่า ขนาด 100 × 200 cm ขายราคา 3,500 บาท ต้นทุน 2,000 บาท

2. การพัฒนามาตรฐาน ผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าสำเร็จรูป ชาย-หญิง กลุ่มทอผ้าไท เลย์บ้านก้างปลา จังหวัดเลย

ผลิตภัณฑ์เดิม ผ้าทอมือ ชาย 450 บาท ต่อผืน ต้นทุน 356 บาท

ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา ผ้าจากเส้นใยดีเกิ้ลยว 450 บาท ต่อผืน ต้นทุน 296 บาท

งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณโครงการ OTOP ประจำปี 2568 โครงการต่อเนื่อง จำนวนเงิน 280,000 บาท

3. การพัฒนากระบวนการผลิตผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติเพื่อยกระดับเป็นผลิตภัณฑ์ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพแม่บ้านเกษตร จังหวัดเลย

ผลิตภัณฑ์เดิม ผ้าคลุมไหล่สีธรรมชาติ 450 บาท ต่อผืน ต้นทุน 282 บาท

ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา ผ้าคลุมไหล่สีธรรมชาติ 650 บาท ต่อผืน ต้นทุน 344 บาท

งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณโครงการ OTOP ประจำปี 2568 โครงการใหม่ จำนวนเงิน 150,000 บาท รวม 430,000 บาท

4. การพัฒนาการย้อมผ้าจากมูลค้างคาวและการส่งตรวจวิเคราะห์ข้อมูลมูลค้างคาว กลุ่มเครือข่าย เทศบาลตำบลนาดอกคำ อ.นาด้วง จ.เลย

5. การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำเต้าหู้แผ่นจากผ้า ให้สีสันทนสวยงามตามธรรมชาติ และมีคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น และเพิ่มมูลค่าทางการเกษตร ตลอดจนการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ กลุ่มคุณปาริชาติ หงษ์ชากรณ์

6. คลินิกเทคโนโลยีให้คำปรึกษาในเรื่องเครื่องมือการผลิตต้องมีเครื่องสีข้าวขนาดใหญ่กว่าเดิมและมีถุงแพคเกจจิ้งที่ใหญ่กว่าเดิม กลุ่มเครือข่าย ทสม. ตำบลเลยวังไสย์ จ.เลย

3.2 ร่วมจัดนิทรรศการประชมร่วมกับกระทรวงฯและหน่วยงานต่างๆ จำนวน 1 ครั้ง

1. คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ได้เข้าร่วมจัดกิจกรรมขยายผลด้านการตลาดและทดสอบความพร้อมของผลิตภัณฑ์จากผู้ประกอบการฐานธุรกิจเทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายในงาน อว. แพลร์ (SCI POWER FOR FUTURE THAILAND) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตั้งแต่วันที่ 9 – 17 สิงหาคม 2568 นักเรียน นักศึกษามากและประชาชนทั่วเข้าเยี่ยมชมบูท จำนวนคนรวม 142 คน
2. คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ร่วมจัดงานสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์ประจำปี 2568 ตั้งแต่วันที่ 18-20 สิงหาคม 2568 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จำนวน 137 คน

3.3 เข้าร่วมเป็นเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จำนวน 5 ครั้ง

1. คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ร่วมประชุมกลไกการส่งเสริมธุรกิจเทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการ (Integrated Collaborative Platform - ICP) คือ กระบวนการที่ใช้ผลักดันให้เกิดการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์ โดยการบริหารจัดการงบประมาณในแพลตฟอร์มต่าง ๆ ดำเนินการภายใต้พื้นที่มุ่งเน้น (Focus Area) หรือ Technology Cluster ให้เกิดผลลัพธ์/ผลกระทบในวงกว้าง และชัดเจน กำหนดดำเนินการนำร่องในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผ่าน Zoom Meeting
2. คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคประจำปี พ.ศ. 2569
3. คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมการกิจกรรม การพัฒนาเครือข่ายให้บริการและเสริมศักยภาพกระบวนกรดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 ภายใต้โครงการส่งเสริมการพัฒนาและบริหารจัดการอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
4. คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายขับเคลื่อนและส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระดับภูมิภาค” ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
5. ตามที่คลินิกเทคโนโลยีได้ส่งข้อมูลการสมัครเข้าร่วมกลไก ICP ซึ่งปิดรับข้อมูลเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568 ที่ผ่านมานั้น ทาง สป.อว. ขอแจ้งช่วงเวลาในการนำเสนอข้อมูลโครงการ ในรูปแบบออนไลน์) ผ่าน zoom meeting

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย (แผน)	ค่าเป้าหมาย (ผล)
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี	100	146
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี	100	495
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80	90.03

4. ผลการประเมินเพื่อวัดความพึงพอใจการนำไปใช้ประโยชน์

รายการ	ระดับความคิดเห็น					
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	จำนวน
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	126	20	3			146
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	128	13	3			146
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	130	10	6			146
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	135	11				146
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	132	14				146
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	122	12	2			146
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	128	12	6			146
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	133	10	3			146
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	124	16	6			146
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	127	12	7			146

5.งบประมาณที่จ่ายจริง

ตุลาคม	2567	- พฤษภาคม	2568	= 105,750	บาท
มิถุนายน	2568	- กันยายน	2568	= 105,750	บาท

6.ปัญหา / อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

-

ภาคผนวก

- การให้บริการคำปรึกษาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ภาคผนวก

1. การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
2. งานลงพื้นที่จัดนิทรรศการภาคีเครือข่ายและ กระทรวงการ
อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
3. โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ ยกระดับผลิตภัณฑ์ OTOP
4. งานเข้าร่วมประชุมเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

ภาคผนวก

ภาคผนวก 1. การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ลงพื้นที่ให้คำปรึกษา กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพแม่บ้านเกษตรกรตั้งอยู่ที่ 103 บ้านโนนกกคำ หมู่ 5 ตำบลโนนปอแดง อำเภอดงหลวง จังหวัดเลย มีประธานกลุ่มคือ นางเพ็ญจิตร แก้วใส อายุ 63 ปี เป็นวิสาหกิจชุมชน เริ่มดำเนินการในปี 2557 มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด 24 คน ประกอบด้วย ช่างย้อม 5 คน ช่างมัดหมี่ 4 คน ช่างทอ 10 คน และช่างตัดเย็บ 5 คน ดร.ภัทรานุช ผงสุข

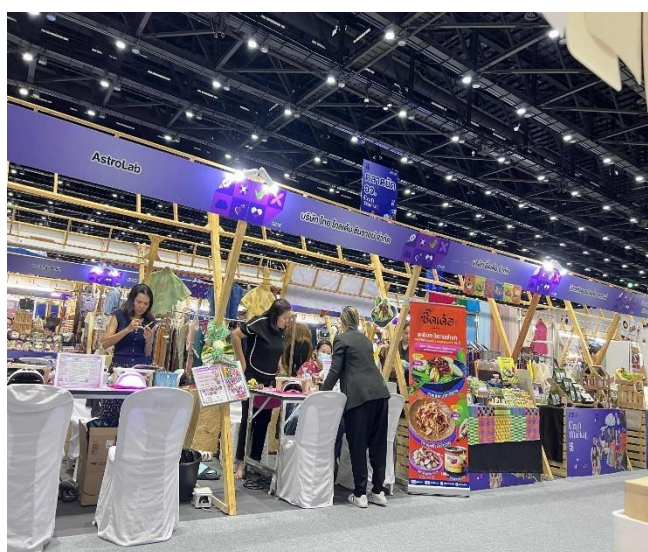


ในวันที่ 23 พฤษภาคม 2568 แหล่งเรียนรู้กลุ่มทอผ้าบ้านโป่ง การทำผ้ามัดหมี่ลายผีตาโชน ณ กลุ่มทอผ้าบ้านนาโป่ง ต.นาโป่ง อ.ด่านซ้าย จ.เลย และกลุ่มสตรีบ้าน เครือคู่ ต.ปากหมัน อ.ด่านซ้าย จ.เลย ให้กลุ่มเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่มีคุณภาพมาตรฐานสากล โดยเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ด้านการยกระดับ และพัฒนาความสามารถด้านความรู้ ความคิดสร้างสรรค์บนฐานทุนทางวัฒนธรรมที่มีอยู่ในชุมชน ส่งเสริมการพัฒนาทักษะอาชีพเพื่อนำไปสู่การสร้าง Soft power ด้วยการพัฒนาอุตสาหกรรมและศักยภาพประชาชนไทยให้มีทักษะฝีมือ (OFOS) สร้างคน สร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้แก่ท้องถิ่น



ภาคผนวก 2. งานลงพื้นที่จัดนิทรรศการภาคีเครือข่ายและ กระทรวงการ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ในวันที่ 9 – 17 สิงหาคม 2568 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ได้เข้าร่วมจัดกิจกรรมขยายผลด้านการตลาด และทดสอบความพร้อมของผลิตภัณฑ์จากผู้ประกอบการฐานธุรกิจเทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายในงาน อว. แฟร์ (SCI POWER FOR FUTURE THAILAND) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มีนักเรียน นักศึกษามากและประชาชนทั่วเข้าเยี่ยมชมบูท



ในวันที่ 18 - 20 สิงหาคม 2568 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ร่วมจัดงานสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์ประจำปี 2568 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย



ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568 ณ ห้อง 28207 ชั้น 2 อาคารเรียนวิทยาศาสตร์และห้องปฏิบัติการ (อาคาร 28) มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จัดอบรมโครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างมูลค่าให้กับอาหารพื้นถิ่นและอาหารฟังก์ชันด้วยการฉายรังสี ร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย เพื่อพัฒนาอาหารท้องถิ่นและอาหารฟังก์ชันด้วยการฉายรังสี โดยมีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน



ภาคผนวก 3. โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ ยกระดับผลิตภัณฑ์ OTOP

1. โครงการการพัฒนากระบวนการผลิต และนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือเพื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าสำเร็จรูป ชาย-หญิง กลุ่มทอผ้าไทเลยบ้านก้างปลา จังหวัดเลย



2. โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติเพื่อยกระดับเป็นผลิตภัณฑ์ สำหรับกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพแม่บ้านเกษตร จังหวัดเลย



3. โครงการการออกแบบและพัฒนากระบวนการผลิต ระบบมาตรฐาน บรรจุภัณฑ์เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าไหมมัดหมี่ทอมือย้อมสีธรรมชาติ วิสาหกิจชุมชนบ้านณัฐจิรา จังหวัดเลย



ภาคผนวก 4. งานเข้าร่วมประชุมเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

1. เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคประจำปี พ.ศ. 2569



2. เข้าร่วมการกิจกรรม การพัฒนาเครือข่ายให้บริการและเสริมศักยภาพกระบวนกรดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 ภายใต้โครงการส่งเสริมการพัฒนาและบริหารจัดการอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568



3. เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายขับเคลื่อนและส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระดับภูมิภาค” ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

