

แบบฟอร์ม

2
5
6
8

ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ
การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์
Science Community Incubator : SCI



แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (Science Community Incubator : SCI) จัดทำขึ้นเพื่อให้ทีมนักวิจัยได้นำความรู้และประสบการณ์ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปแก้ปัญหา โจทย์ของการพัฒนาชุมชน/หมู่บ้าน เพื่อลดความเหลื่อมล้ำ เพิ่มโอกาสของการเข้าถึง วทน. ทั้งนี้ แพลตฟอร์ม SCI จึงมุ่งเน้นการนำ วทน. ไปพัฒนาพื้นที่เพื่อสร้างชุมชนวิทยาศาสตร์ ชุมชนแห่งการเรียนรู้ โดยคนในชุมชนมีหลักคิดเชิงวิทยาศาสตร์ สามารถพึ่งพาตนเองได้ สร้างการเปลี่ยนแปลงในพื้นที่ และสร้างผู้นำการเปลี่ยนแปลง “นักวิทย์ชุมชน (STI changemakers)” เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนและท้องถิ่นในการบริหารจัดการตนเอง มีความสามารถในการบริหารห่วงโซ่คุณค่าเพื่อเศรษฐกิจชุมชน ตลอดจนมีการสร้างระบบข้อมูลและแพลตฟอร์มความรู้เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก โดยมีเป้าหมายสุดท้าย (ultimate goal) คือ การสร้างโอกาสให้ชาวบ้านได้ลุกขึ้นมาแก้ปัญหาของชุมชนเอง สร้างความเข้มแข็งเพื่อสร้างรายได้ ลดความเหลื่อมล้ำ ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนในระยะยาวสู่การสร้าง “นวัตกรรมชุมชน” ต่อไป

ขั้นตอนการพัฒนา	แนวทางเบื้องต้น
ปีที่ ๑ อยู่รอด สมาชิกในชุมชนสามารถรับรองความรู้และนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์	การให้ความรู้ เทคโนโลยีที่เหมาะสม ผ่านการอบรม บ่มเพาะให้คำปรึกษา สร้างต้นแบบ
ปีที่ ๒ เข้มแข็ง ชุมชนสามารถเป็นต้นแบบและสามารถถ่ายทอดความรู้ไปยังชุมชนอื่น ๆ	จัดให้สมาชิกในชุมชนได้ฝึกถ่ายทอดความรู้ บ่มเพาะเพื่อเป็นผู้ประกอบการเพื่อสังคมในอนาคต
ปีที่ ๓ เติบโต ชุมชนสามารถคิด สร้าง พัฒนานวัตกรรมของตนเอง เพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงในพื้นที่	เสริมทักษะที่จำเป็นต่อการสร้างนวัตกรรมชุมชนของตนเอง

☐ โครงการใหม่

☐ โครงการต่อเนื่องปีที่ 2

☒ โครงการต่อเนื่องปีที่ 3

1. ชื่อหน่วยงาน : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

2. ชื่อโครงการ : ชุมชนสามัคคีเกษตรอินทรีย์ฟาร์ม ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

หมู่บ้านใหม่ ตั้งชื่อหมู่บ้านให้สอดคล้องการนำองค์ความรู้ด้าน วทน.+ ชื่อพื้นที่ สันกระชัย ได้ใจความ เช่น หมู่บ้านกึ่งกัมกรามบ้านโพธิ์ชัย หมู่บ้านหม่อนไหมแพรวา หมู่บ้านม่อนล้านโมเดล หมู่บ้านผักเชียงดาอภัยน้ำจากอินทรีย์ หมู่บ้านบ้านซ่อนห้วยคันแหลมครบวงจร เป็นต้น

3. ห่วงโซ่คุณค่า (Value chain): NO-04 : นวัตกรรมเพื่อเกษตรปลอดภัย

4.รายชื่อผู้รับผิดชอบโครงการและผู้ร่วมโครงการ :

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ ¹	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบ ในโครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับ โครงการ ²
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐธิดา จุ่มปา	หัวหน้าโครงการ	การบริหารจัดการ การ วางแผนธุรกิจ การ ถ่ายทอดองค์ความรู้	การศึกษา - ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (บริหารธุรกิจ) - ปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการโครงการ) - ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต (การพัฒนาชุมชน) ประสบการณ์ทำงาน 1. อาจารย์ประจำ 2. เจ้าหน้าที่โครงการอาสาสมัคร พัฒนาศักยภาพหมู่บ้าน/ชุมชน จังหวัดเชียงราย 3. เจ้าหน้าที่ศูนย์ศึกษาเพื่อการ พัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และ วัฒนธรรมกลุ่มประเทศลุ่มน้ำโขง งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง 1. ศักยภาพและจัดการตลาดสินค้า เกษตรของเกษตรกร ตำบลแม่สลอง นอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัด เชียงราย 2. การพัฒนาศักยภาพการบริหาร จัดการชุมชนในมิติทางเศรษฐกิจและ สังคมโดยใช้องค์ความรู้เทคโนโลยี และกระบวนการเพื่อเสริมสร้างความ เข้มแข็งของชุมชน
อาจารย์ ดร.กฤษฎีพงศ์ ภาษิตวิไลธรรม	ผู้ร่วมโครงการ	การถ่ายทอดองค์ความรู้ การผลิตแบบอินทรีย์	การศึกษา - ปริญญาเอก วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (พืชสวน) - ปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตรการเกษตร) - ปริญญาตรี

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ ¹	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบ ในโครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับ โครงการ ²
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต (ชีววิทยา) ประสบการณ์ทำงาน 1. อาจารย์ประจำ 2. ผู้ตรวจประเมินแปลงข้าว GAP กรมการข้าว 3. การพัฒนาระบบการปลูกพืชเชิง เศรษฐกิจ โดยการประยุกต์ใช้ โปรแกรมพยากรณ์ระบบการปลูก เพื่อการตัดสินใจที่เหมาะสม งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง - รูปแบบการทำการเกษตรแบบ ผสมผสานที่เหมาะสมต่อลักษณะการ ใช้ประโยชน์ที่ดินบนพื้นที่สูงของ ตำบลแม่สลองนอก จังหวัดเชียงราย - ผลของชนิดและความเข้มข้นของไซ โตไคนินต่อการเพิ่มปริมาณ ต้นของ ข้าวเหนียวเขียวงูสายพันธุ์ GS.No. 8974
อาจารย์ปรัชญาณินทร์ วงศ์ทิตกุล	ผู้ร่วมโครงการ	การออกแบบและพัฒนา ผลิตภัณฑ์ การพัฒนา กลุ่ม	การศึกษา - ปริญญาเอก ศศ.ด. (สังคมวิทยา และมานุษยวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (อยู่ ระหว่างศึกษา) - ปริญญาโท มน.ม. (มานุษยวิทยา มหาบัณฑิต) จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย - ปริญญาตรี ศศ.บ. (ศิลปศาสตร บัณฑิต) วิชาเอกภาษาอังกฤษ วิชา โทสื่อสารมวลชน ประสบการณ์ทำงาน - อาจารย์ประจำ - เจ้าหน้าที่พัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้า บริโภค บริษัท เดอะ มอลล์ กรุ๊ป จำกัด

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ ¹	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบ ในโครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับ โครงการ ²
			- ผู้ช่วยนักวิจัย สถาบันพัฒนา นโยบายและการจัดการ คณะ รัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - ผู้ช่วยนักวิจัย ศูนย์บริการวิชาการ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - ผู้ช่วยนักวิจัย ศูนย์การย้ายถิ่นแห่ง เอเชีย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ศักยภาพการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน ตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้า หลวง จังหวัดเชียงราย เพื่อ เสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ
นางสาวกฤติมา นีวรรัตน์	ผู้ร่วมโครงการ	การพัฒนาชุมชน การบริหารจัดการกลุ่ม	การศึกษา - ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต (การพัฒนาสังคม) ประสบการณ์ทำงาน - หัวหน้าสำนักงาน สำนักยุทธศาสตร์ การพัฒนาท้องถิ่นและบริการ วิชาการ - นักวิจัยในชุมชน - เจ้าหน้าที่โครงการเกษตรปลอดภัย สสส. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง 1. ศักยภาพและจัดการตลาดสินค้า เกษตรของเกษตรกร ตำบลแม่สลอง นอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัด เชียงราย
นายอภิชัย มาเยอะ	ประธานกลุ่ม	การขับเคลื่อนการผลิต แบบอินทรีย์ การพัฒนา กลุ่ม	ประสบการณ์ทำงาน - การทำเกษตรอินทรีย์ - การจัดทำปุ๋ยอินทรีย์

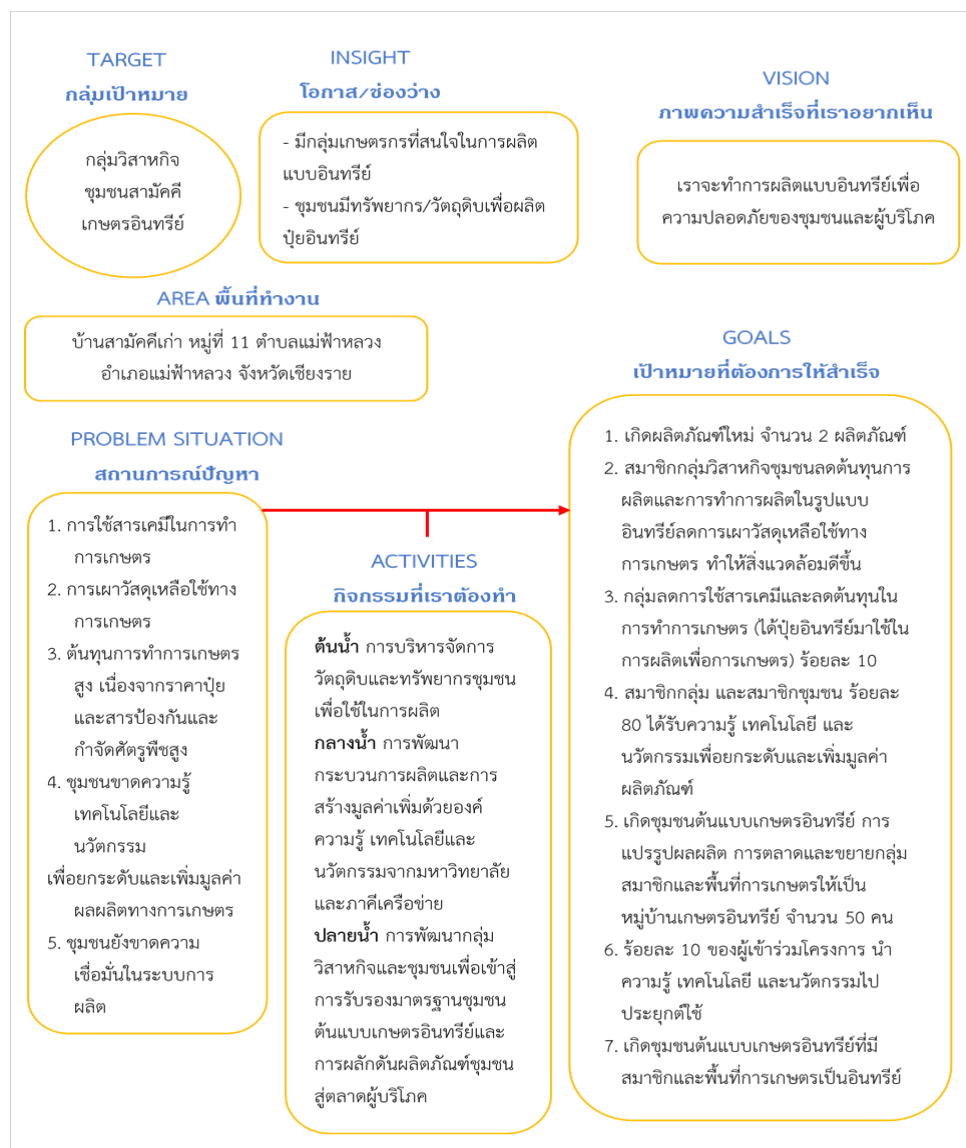
¹ หน้าที่ความรับผิดชอบ ได้แก่ หัวหน้าโครงการ ผู้ร่วมโครงการ ประธานกลุ่ม เจ้าหน้าที่รัฐ เจ้าหน้าที่ท้องถิ่น อื่น ๆ

² เน้นประวัติแบบย่อ (การศึกษา ประสบการณ์ทำงาน งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับบทบาทหน้าที่ในโครงการของ

5. **ลักษณะโครงการ :** โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน ☐ ที่ต้องการและกรอกข้อมูลพร้อมหลักฐานตามที่ระบุ

- ☐ 5.1 เป็นโครงการที่กลุ่มเป้าหมายอยู่ในฐานข้อมูลแผนงานการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (ปีที่ให้คำปรึกษา.....)
- ☐ 5.2 เป็นโครงการที่มีผู้ร่วมโครงการมีความเชี่ยวชาญในทุกประเด็นปัญหาและครอบคลุมทุกห่วงโซ่มูลค่า (ปรากฏในชื่อผู้เสนอโครงการ และผู้ร่วมโครงการหรือแผนการดำเนินโครงการ)
- ☒ 5.3 เป็นโครงการต่อเนื่องที่เคยได้รับการสนับสนุนจากโครงการคลินิกเทคโนโลยี หรือโครงการที่เคยดำเนินการ มาแล้วจากแหล่งทุนอื่น (ปีที่ดำเนินการ.ปี.2566 และ.ปี.2567)
 📌 *แนบผลการดำเนินงานและผลสำเร็จที่ผ่านมาประกอบด้วย*
- ☐ 5.4 เป็นโครงการใหม่ (ไม่เคยดำเนินการหรือรับงบประมาณจากแหล่งใด) โดยเป็นโครงการที่.....
- ☐ 1) เป็นความต้องการของชุมชน โดยได้แนบหลักฐานตามแบบสำรวจความต้องการ (แบบฟอร์มแสดงเจตจำนงเข้าร่วมแพลตฟอร์ม SCL)
- ☐ 2) มาจากสมาชิกอาสาสมัครวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (โปรดระบุชื่อผู้นำ) โดยได้แนบหนังสือขอความช่วยเหลือทางวิชาการ (แบบหนังสือขอความช่วยเหลือทางวิชาการหรือเทคโนโลยี)
- ☐ 3) เป็นข้อเสนอความต้องการของจังหวัด/ท้องถิ่น ผ่านทางหน่วยงาน อว. ในพื้นที่ เช่น อว.ส่วนหน้า หน่วยปฏิบัติการเครือข่าย อว. ระดับภาค
- ☐ 5.5 เป็นผลงานวิจัยและพัฒนาที่มีความพร้อมในการนำไปแก้ไขปัญหาชุมชน/หมู่บ้าน

6. **หลักการและเหตุผล :**



กรณีโครงการใหม่

ชี้แจงเหตุผลความจำเป็นที่ต้องดำเนินโครงการ เช่น ระบุประเด็นหรือที่มาของปัญหา แนวคิดการแก้ไขหรือพัฒนา มีความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นๆ หรือไม่อย่างไร เป็นต้น

ข้อมูลชุมชน อธิบายบริบทสถานะปัจจุบันของชุมชน/หมู่บ้าน

.....

.....

.....

ข้อมูลวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำไปใช้แก้ปัญหา

ประเด็นปัญหา	แนวทางแก้ไขปัญหาด้วย วทน. / การบริหารจัดการ

กรณีโครงการต่อเนื่อง

ในปีแรก (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสามัคคีเกษตรอินทรีย์ฟาร์ม หมู่ที่ 11 บ้านสามัคคีเก่า ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ได้รับการพัฒนาโดยโครงการที่มุ่งเน้นการนำความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาบริหารจัดการการผลิต การทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ เชื้อราไตรโคเดอร์มา และสารชีวภัณฑ์ ซึ่งดำเนินการอยู่ 2 ส่วน ได้แก่

(1) การถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีเพื่อลดต้นทุนการผลิตและลดการเผา ผลการดำเนินงานพบว่า

- สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนได้รับองค์ความรู้ใหม่ จำนวน 3 เรื่อง ได้แก่ การทำปุ๋ยหมักอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เชื้อราไตรโคเดอร์มา และจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง
- มีสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนจำนวน 27 คนได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้
- สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์ ทำเชื้อราไตรโคเดอร์มา และทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงอย่างถูกวิธี ทำให้มีปุ๋ยใช้ในแปลงเกษตรลดต้นทุนการผลิตในรอบปีและลดการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

(2) ส่งเสริมให้สมาชิกกลุ่มและเกษตรกรนำความรู้และปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในแปลงเกษตรของตน ผลการดำเนินงานพบว่า

- มีสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนที่นำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในแปลงเกษตรของตนโดยเฉพาะอย่างยิ่งแปลงต้นชาและกาแฟ จำนวน 22 คน
- มีสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนที่สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับจากโครงการไปต่อยอดและทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ เชื้อราไตรโคเดอร์มา และจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงใช้ในแปลงเกษตรของตน จำนวน 3 คน (อาหมีปุ๋ยอินทรีย์ 80 กระสอบ คุณธิดาวลัยทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง และคุณอภิชัย ทำปุ๋ย เชื้อราไตรโคเดอร์มาและจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง) สามารถผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพไตรโคเดอร์มาจำนวน 2 คน ผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาได้ จำนวน 3 คน และสามารถผลิตจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงได้ จำนวน 15 คน

จากการดำเนินโครงการในปีแรก พบปัญหาในการผลิตในรูปแบบอินทรีย์ ที่จะนำไปสู่การดำเนินงานในปีที่สอง ดังนี้ (1) ปัญหาการการนำไปใช้ ปุ๋ยหมักอินทรีย์มีลักษณะเป็นผง ละลายได้ง่าย ต้องใช้ปริมาณมากและมีความยากลำบากการขนย้ายจากบ้านไปยังแปลงเกษตรที่มีลักษณะเป็นเนินเขา (2) ปัญหาศัตรูพืชบางอย่างที่เกษตรกรยังใช้สารเคมีและยาฆ่าแมลงจำนวนมาก (3) ความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพของปุ๋ยและผลผลิตในรูปแบบอินทรีย์ (ชาและกาแฟ) ที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจที่สูงกว่า (4) สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชน ยังขาดองค์ความรู้ในการผลิตในรูปแบบอินทรีย์อีกหลายประการที่ต้องเติมเต็มเพื่อให้ได้ผลผลิตทางการเกษตรในรูปแบบอินทรีย์ที่จะทำให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจที่สูงขึ้นหากเกษตรกรสามารถผลิตชาและกาแฟให้ได้มาตรฐานที่กำหนด (สารชีวภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น เชื้อราบีวเวอรีและเชื้อเมธาไรเซียม และมาตรฐานการผลิตแบบอินทรีย์ เช่น GAP) และ (5) ความพร้อมของสถานที่และอุปกรณ์ในการผลิตปุ๋ยหมัก

ปีที่ 2 (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)

(1) การเสริมสร้างประสิทธิภาพการใช้น้ำและผลผลิตในรูปแบบอินทรีย์ โดยมุ่งขยายผลจำนวนสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนที่จะนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในแปลงเกษตรของชุมชนให้ได้ จำนวน 40 คน ตลอดจนการขยายผลให้สมาชิกชุมชนอื่นบริเวณใกล้เคียงได้นำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้เพื่อลดต้นทุนการผลิต ลดการใช้น้ำเคมี และลดการเผาในชุมชน (2) พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เป็นปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด (3) ผลักดันการผลิตชาและกาแฟอินทรีย์และเตรียมความพร้อมให้เข้าสู่การรับรองมาตรฐาน และ (4) การถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการผลิตแบบอินทรีย์ให้สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชน ตลอดจนการส่งเสริมศักยภาพสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนให้มีทักษะและสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์หรือสารชีวภัณฑ์ต่าง ๆ ในรูปแบบอินทรีย์ให้สมาชิกกลุ่ม สมาชิกชุมชนและชุมชนอื่น ๆ ต่อไป เพื่อบ่มเพาะให้สามารถเป็นผู้ประกอบการเพื่อสังคมในอนาคตได้ ดังนี้

1. ส่งเสริมและผลักดันการขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในชุมชน ผลการดำเนินงานพบว่า มีสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ จำนวน 40 คน

2. ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบอินทรีย์ ผลการดำเนินงานพบว่า สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนได้รับองค์ความรู้ใหม่ จำนวน 3 เรื่อง ได้แก่ (1) เชื้อราบีวเวอรี (2) เชื้อเมธาไรเซียม และ (3) มาตรฐานการผลิตแบบอินทรีย์ GAP

3. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด ผลการดำเนินงานพบว่า พัฒนาผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ดตรา ดินอุดม เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสามารถจำหน่ายสร้างรายได้

4. เพื่อผลักดันการผลิตชาและกาแฟอินทรีย์เพื่อให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน ผลการดำเนินงานพบว่า ดำเนินการอบรมการเตรียมความพร้อมให้กับสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนในการขอรับรองมาตรฐานการผลิตแบบอินทรีย์ GAP

ในปีที่ 3 (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568) พบว่าเกษตรกรยังประสบปัญหาจึงนำเสนอข้อมูลวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำไปใช้แก้ปัญหา ดังนี้

ประเด็นปัญหา	แนวทางแก้ไขปัญหาด้วย วทน. / การบริหารจัดการ
การใช้สารเคมีในการผลิตทางการเกษตร การเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	องค์ความรู้และเทคโนโลยีในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ปัจจัยการผลิตทางการเกษตร การทำปุ๋ยอินทรีย์ สารป้องกัน และกำจัดศัตรูพืช
ต้นทุนการผลิตสูง	1. เทคโนโลยีการทำปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดการใช้สารเคมี 2. ความรู้ และเทคโนโลยีการผลิตแบบอินทรีย์
ชุมชนยังขาดความเชื่อมั่นในระบบการผลิต ในรูปแบบอินทรีย์	1. ส่งเสริมผู้นำเกษตรกรเพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงในระบบ การผลิตในรูปแบบอินทรีย์ให้เป็นต้นแบบเกษตรกรเพื่อสร้าง ความเชื่อมั่นให้คนในชุมชน อันเป็นกลไกในการสร้าง เครือข่ายการผลิตในรูปแบบอินทรีย์ 2. เสริมสร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิต แบบอินทรีย์ทั้งห่วงโซ่การผลิต
ชุมชนขาดความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อยกระดับและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทาง การเกษตร	การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการแปรรูปและ สร้างมูลค่าเพิ่มแก่ผลผลิตทางการเกษตรให้เกิดผลิตภัณฑ์ ใหม่

ดังนั้น การดำเนินโครงการจึงมุ่งส่งเสริมการนำความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ลดการใช้สารเคมีในชุมชน การค้นหาแกนนำเกษตรกรเพื่อนำไปสู่การเสริมสร้างศักยภาพให้เป็นผู้ดำเนินการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการผลิตทางการเกษตรที่ปลอดภัยกับชุมชนและผู้บริโภค เป็นกลไกสำคัญในการผลักดันการขับเคลื่อนการสร้างเครือข่ายการผลิตในรูปแบบอินทรีย์ในชุมชนได้ด้วยตนเอง ตลอดจนการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลผลิตทางการเกษตรในรูปแบบอินทรีย์ที่มีตราสินค้าพร้อมจำหน่ายสู่ตลาดสร้างรายได้ให้ชุมชนได้อย่างยั่งยืน

ผลการดำเนินงานปีที่ 1-2

แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	ผลที่ได้รับ
ปีที่ 1		
1. ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีเพื่อลดต้นทุนการผลิต	เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อลดต้นทุนการผลิต 3 เรื่อง ดังนี้ 1. ปุ๋ยหมักอินทรีย์ 2. ปุ๋ยหมักชีวภาพไตรโคเดอร์มา 3. จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง	1. เกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้/เทคโนโลยี จำนวน 27 คน 2. ได้เกษตรกรที่สามารถเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ให้ผู้อื่นได้จำนวน 1 คน
2. ส่งเสริมการนำไปใช้เพื่อลดต้นทุนและลดการเผา	เกษตรกรนำความรู้/เทคโนโลยีที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ในแปลงชาและกาแฟ จำนวน 22 คน	เกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับจากโครงการไปต่อยอดในแปลงชาและกาแฟ ดังนี้

แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	ผลที่ได้รับ
		- ทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ เชื้อราไตรโคเดอร์มา และจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงใช้ในแปลงเกษตรของตน จำนวน 3 คน (อาหมีปุ๋ยอินทรีย์ 80 กระสอบ เดือนทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง และคุณอภิชัย ทำปุ๋ย เชื้อราไตรโคเดอร์มาและจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง) - ผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพไตรโคเดอร์มา จำนวน 2 คน - ผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาได้ จำนวน 3 คน - ผลิตจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงได้ จำนวน 15 คน
ปีที่ 2		
ขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในชุมชน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต พัฒนาผลิตภัณฑ์ ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด และผลักดันการผลิตฯ และกาแพในรูปแบบอินทรีย์	1. ส่งเสริมและผลักดันการขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในชุมชน 2. ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบอินทรีย์ 3. พัฒนาผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด 4. ผลักดันการผลิตฯและกาแพอินทรีย์	• เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ จำนวน 40 คน • องค์ความรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต จำนวน 3 เรื่อง ดังนี้ (1. เชื้อราชีวเวเรีย 2. เชื้อเมธาไรเซียม และ 3. มาตรฐานการผลิตแบบอินทรีย์ GAP) • เกษตรกรที่นำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ จำนวน 40 คน • ผลิตภัณฑ์ใหม่ จำนวน 1 ผลิตภัณฑ์

ผลการดำเนินงานทุกปีที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ

รายชื่อผู้เข้าร่วม โครงการ	ข้อมูล พื้นฐาน ³ (ปัจจัย นำเข้า)	เทคโนโลยี/องค์ความรู้						การนำไปใช้ ประโยชน์	วิทยากรตัว คูณ	มูลค่าทาง เศรษฐกิจ
		T1	T2	T3	T4	T5	T6			
1. นายอภิชัย มาเยอะ	ชา กาแฟ ผักสวนครัว ต้นกล้าชา และกาแฟ	/	/	/	/	/	/	- ปุ๋ยหมัก อินทรีย์ - เชื้อราไตรโค เดอร์มา - จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง - เชื้อราบิวเวอ เรีย - เชื้อเมธาไร เซียม - มาตรฐาน การผลิตแบบ อินทรีย์ GAP	เป็น วิทยากร ถ่ายทอด ความรู้ให้ ผู้อื่นได้	- ต้นกล้าชาอัสสัมและกาแฟ สวยงามและแตกยอดเร็ว ขึ้น - ต้นกล้าแข็งแรง - ได้ผลผลิตเร็วขึ้น - ผักสวนครัวขึ้นสวยงามมาก - ไร่ชาและกาแฟดินร่วนซุย - ชาและกาแฟแตกยอดเร็ว ขึ้น และสวยงาม - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
2. นายอาโจ อาอี	ชา กาแฟ ข้าว				/	/	/	- มาตรฐาน การผลิตแบบ อินทรีย์ GAP		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
3. น.ส.ธิดาวรรณ วิรัชธนาสกุล	กาแฟ ชา ข้าว ข้าวโพด	/	/	/	/	/	/	- จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง - เชื้อราไตรโค เดอร์มา - ปุ๋ยหมัก อินทรีย์	เป็น วิทยากร ถ่ายทอด ความรู้ให้ ผู้อื่นได้	- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
4. นายอาพี มาเยอ	ชา กาแฟ ผักสวนครัว				/	/	/	- เชื้อราบิวเวอ เรีย - เชื้อเมธาไร เซียม - ปุ๋ยหมัก อินทรีย์		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
5. นางปูหนอง อาอี	กาแฟ ชา ข้าว ข้าวโพด				/	/	/	- เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ได้ผลผลิตเร็วขึ้น

รายชื่อผู้เข้าร่วม โครงการ	ข้อมูล พื้นฐาน ³ (ปัจจัย นำเข้า)	เทคโนโลยี/องค์ความรู้						การนำไปใช้ ประโยชน์	วิทยากรตัว คูณ	มูลค่าทาง เศรษฐกิจ
		T1	T2	T3	T4	T5	T6			
6. น.ส.พรพิมล เดโซ ไพศาล	ชา กาแฟ ผักสวนครัว				/	/	/	- เชื้อราไตรโค เดอร์มา - เชื้อเมธาไร เซียม		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
7. น.ส.รินดา มาเยอะ	กาแฟ ชา ข้าว ข้าวโพด				/	/	/	- เชื้อราไตรโค เดอร์มา - เชื้อเมธาไร เซียม		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
8. น.ส.หมีชู อาปี	ชา กาแฟ ข้าว				/	/	/	- เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
9. นายศิริศักดิ์ เยอมอ	ชา กาแฟ ยางพารา เงาะ				/	/	/	- ปุ๋ยหมัก อินทรีย์ - เชื้อราไตรโค เดอร์มา - มาตรฐาน การผลิตแบบ อินทรีย์ GAP	เป็น วิทยากร ถ่ายทอด ความรู้ให้ ผู้อื่นได้	- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
10. นายวิชัย แยมหือ	ชา กาแฟ ผักสวนครัว	/	/	/				จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- ได้ผลผลิตเพิ่มขึ้น - กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
11. นายปุเตอะ อาอี	ชา กาแฟ ข้าว				/	/	/	- ปุ๋ยหมัก อินทรีย์ - เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
12. นายอาผา มาเยอ	ข้าว ชา กาแฟ	/	/	/				จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
13. นายอาแป๋ อาอี	ชา ข้าว กาแฟ	/	/	/				เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ได้ผลผลิตเร็วขึ้น
14. น.ส.อาซิม มาเยอ	กาแฟ ชา ทุเรียน				/	/	/	- ปุ๋ยหมัก อินทรีย์ - เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช

รายชื่อผู้เข้าร่วม โครงการ	ข้อมูล พื้นฐาน ³ (ปัจจัย นำเข้า)	เทคโนโลยี/องค์ความรู้						การนำไปใช้ ประโยชน์	วิทยากรตัว คูณ	มูลค่าทาง เศรษฐกิจ
		T1	T2	T3	T4	T5	T6			
15. นางหมีตุ เยอมอ	ชา กาแฟ ข้าว	/	/	/	/	/	/	จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ได้ผลผลิตเพิ่มขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
16. นางหมีชะ มาเยอ	กาแฟ ข้าวโพด ชา	/	/	/	/	/	/	จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
17. นางหมีชู มาเยอ	กาแฟ ชา ทุเรียน				/	/	/	- ปุ๋ยหมัก อินทรีย์ - เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ได้ผลผลิตเร็วขึ้น - กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
18. นางปทุม มาเยอะ	กาแฟ ชา ทุเรียน	/	/	/	/	/	/	- จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง - มาตรฐาน การผลิตแบบ อินทรีย์ GAP - เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
19. นางอาหมี มา เยอะ	กาแฟ ชา ข้าว	/	/	/	/	/	/	ปุ๋ยหมัก อินทรีย์		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
20. น.ส.อาเปอ เย อมอ	ชา กาแฟ	/	/	/	/	/	/	จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- ได้ผลผลิตเร็วขึ้น - กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี

รายชื่อผู้เข้าร่วม โครงการ	ข้อมูล พื้นฐาน ³ (ปัจจัย นำเข้า)	เทคโนโลยี/องค์ความรู้						การนำไปใช้ ประโยชน์	วิทยากรตัว คูณ	มูลค่าทาง เศรษฐกิจ
		T1	T2	T3	T4	T5	T6			
21. น.ส.พิมพ์ประภา อยู่ลือ	กาแฟ ชา เงาะ ข้าว ลิ้นจี่ กล้วย	/	/	/	/	/	/	- เชื้อราไตรโค เดอร์มา - มาตรฐาน การผลิตแบบ อินทรีย์ GAP		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
22. น.ส.ลาวัลย์ วิเศษ วิไลรักษ์	กาแฟ ชา ข้าวโพด ข้าว	/	/	/	/	/	/	- จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง - มาตรฐาน การผลิตแบบ อินทรีย์ GAP		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ชาและกาแฟแตกยอดเร็ว ขึ้น ทำให้ได้เก็บผลผลิตบ่อยขึ้น - ลดต้นทุนการซื้อปุ๋ยเคมี
23. นายสีโต อยู่ลือ	ชา กาแฟ ข้าว งาดำ ข้าวโพด	/	/	/	/	/	/	เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ได้ผลผลิตเร็วขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
24. นางอายะ มาเยอ	กาแฟ ชา ข้าว	/	/	/	/	/	/	จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
25. นางสุชาดา หม่อโป กู		/	/	/	/	/	/	- เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
26. นายหมูลอ มาเยะ	กาแฟ ชา ทุเรียน อะโวคาโด กระท่อม เงาะ	/	/	/				จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- ชาและกาแฟแตกยอดเร็ว ขึ้น ทำให้ได้เก็บผลผลิตบ่อยขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
27. นางอาแผ่ มาเยะ	ทุเรียน อะโวคาโด กระท่อม เงาะ ชา กาแฟ	/	/	/	/	/	/	- จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง - เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ได้เก็บผลผลิตเร็วขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
28. นายอาพี มาเยะ	ข้าว ชา กาแฟ	/	/	/				จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ได้เก็บผลผลิตเร็วขึ้น

รายชื่อผู้เข้าร่วม โครงการ	ข้อมูล พื้นฐาน ³ (ปัจจัย นำเข้า)	เทคโนโลยี/องค์ความรู้						การนำไปใช้ ประโยชน์	วิทยากรตัว คูณ	มูลค่าทาง เศรษฐกิจ
		T1	T2	T3	T4	T5	T6			
										- ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
29. นายภาณุวัฒน์ มา เยอะ	ชา กาแฟ				/	/	/	- เชื้อราไตรโค เดอร์มา - มาตรฐาน การผลิตแบบ อินทรีย์ GAP		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
30. นายหลอจำ มา เยอะ	ชา กาแฟ เงาะ				/	/	/	เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
31. น.ส.หมีเสาะ มา เยอะ	ชา กาแฟ เงาะ				/	/	/	เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
32. น.ส.กานดา อาอี	ชา กาแฟ อะโวคาโด	/	/	/				จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ได้เก็บผลผลิตเร็วขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
33. น.ส.ธนาพร มา เยอะ	ชา กาแฟ อะโวคาโด				/	/	/	เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
34. นางหมีฉู มาเยอะ	กาแฟ ชา ข้าว ข้าวโพด	/	/	/	/	/	/	จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
35. นายอาผา อาอี	ชา กาแฟ อะโวคาโด				/	/	/	เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
36. นายอาษา มาเยอะ	ชา กาแฟ ข้าวโพด ข้าว	/	/	/				จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- กาแฟและชาแตกยอดเร็ว ขึ้น - ได้เก็บผลผลิตเร็วขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ ปุ๋ยเคมี
37. น.ส.บุผา มาเยอะ	ชา กาแฟ ข้าวโพด ข้าว				/	/	/	เชื้อราไตรโค เดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดการเกิดเชื้อราในพืช
38. นายบุคิง อยู่ลือ	ชา กาแฟ ข้าว ข้าวโพด	/	/	/				จุลินทรีย์ สังเคราะห์ แสง		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ชาและกาแฟแตกยอดเร็ว ขึ้น

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ	ข้อมูลพื้นฐาน ³ (ปัจจัยนำเข้า)	เทคโนโลยี/องค์ความรู้						การนำไปใช้ประโยชน์	วิทยากรตัวคูณ	มูลค่าทางเศรษฐกิจ
		T1	T2	T3	T4	T5	T6			
										- ได้เก็บผลผลิตเร็วขึ้น - มีรายได้เพิ่มขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ปุ๋ยเคมี
39. นายสมศักดิ์ อยู่ลือ	ชา กาแฟ	/	/	/				จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ปุ๋ยเคมี
40. นายอาแย มาเยอะ	ชา กาแฟขาว				/	/	/	- ปุ๋ยหมักอินทรีย์ - เชื้อราไตรโคเดอร์มา		- ดินในแปลงเกษตรดีขึ้น - ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ปุ๋ยเคมี

³อธิบายข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มเป้าหมาย ยกตัวอย่างเช่น โครงการหมู่บ้านชาวพื้นเมือง ข้อมูลพื้นฐานประกอบด้วย พื้นที่ที่ไร ผลผลิตต่อไร่ พันธุ์ข้าว

รายได้ก่อนเข้าร่วมโครงการ เป็นต้น สามารถออกแบบตารางเพิ่มเติมได้

T1-Ti คือ องค์ความรู้ หรือเทคโนโลยีที่นำไปถ่ายทอดให้กับผู้เข้าร่วมโครงการ

T1 คือ การทำปุ๋ยหมักอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

T2 คือ เชื้อราไตรโคเดอร์มา

T3 คือ จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง

T4 คือ เชื้อราบิวเวอเรีย

T5 คือ เชื้อเมธาไรเซียม

T6 คือ มาตรฐานการผลิตแบบอินทรีย์ GAP

สรุปผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ปีที่ 1 (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสามัคคีเกษตรอินทรีย์ฟาร์ม หมู่ที่ 11 บ้านสามัคคีเก่า ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ได้รับการพัฒนาโดยโครงการที่มุ่งเน้นการนำความรู้เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาบริหารจัดการการผลิต การทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ เชื้อราไตรโคเดอร์มา และสารชีวภัณฑ์ซึ่งดำเนินการอยู่ 2 ส่วน ได้แก่

(1) การถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีเพื่อลดต้นทุนการผลิตและลดการเผา ผลการดำเนินงานพบว่า

- สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนได้รับองค์ความรู้ใหม่ จำนวน 3 เรื่อง ได้แก่ การทำปุ๋ยหมักอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เชื้อราไตรโคเดอร์มา และจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง
- มีสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนจำนวน 27 คนได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้
- สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์ ทำเชื้อราไตรโคเดอร์มา และทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงอย่างถูกวิธี ทำให้มีปุ๋ยใช้ในแปลงเกษตรลดต้นทุนการผลิตในรอบปีและลดการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

(2) ส่งเสริมให้สมาชิกกลุ่มและเกษตรกรนำความรู้และปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในแปลงเกษตรของตน ผลการดำเนินงานพบว่า

- มีสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนที่นำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในแปลงเกษตรของตนโดยเฉพาะอย่างยิ่งแปลงต้นชาและกาแฟ จำนวน 22 คน
- มีสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนที่สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับจากโครงการไปต่อยอดและทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ เชื้อราไตรโคเดอร์มา และจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงใช้ในแปลงเกษตรของตน จำนวน 3 คน (อาหมีปุ๋ยอินทรีย์ 80 กระสอบ เดือนทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง และคุณอภิชัย ทำปุ๋ย เชื้อราไตรโคเดอร์มาและจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง) สามารถผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพไตรโคเดอร์มา จำนวน 2 คน ผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาได้ จำนวน 3 คน และสามารถผลิตจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงได้ จำนวน 15 คน

ผลการประเมินของปีที่ผ่านมาเมื่อเทียบกับแผน

ผลผลิต/ผลลัพธ์	แผน	ผลการดำเนินงานปีที่ 1 พ.ศ.2566
1. จำนวนคนที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้/เทคโนโลยี	20 คน	จำนวน 27 คน
2. จำนวนเทคโนโลยีที่ถ่ายทอด	3 เรื่อง	องค์ความรู้เพื่อลดต้นทุนการผลิต 3 เรื่อง ดังนี้ 1. ปุ๋ยหมักอินทรีย์ 2. ปุ๋ยหมักชีวภาพไตรโคเดอร์มา 3. จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง
3. จำนวนวิทยากรที่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้ผู้อื่นได้	1 คน	จำนวน 1 คน (นายอภิชัย มาเยอะ)
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 89.63
5. จำนวนผู้นำความรู้/เทคโนโลยีที่ได้รับไปใช้ประโยชน์	2 คน	จำนวน 22 คน 1. ทดลองในแปลงทดลอง เพื่อหาประสิทธิภาพของปุ๋ย 2. ให้สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนนำไปใช้ในแปลงเกษตรและติดตามผล
6. สัดส่วนมูลค่าทางเศรษฐกิจที่จะเกิดขึ้น	1 เท่า	ลดต้นทุนการผลิต 6 เท่า* คิดเป็นเงิน 13,080 บาท (การลดต้นทุนการผลิตโดยเทียบอัตราการซื้อปุ๋ยเคมีและการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ พบว่า ชา 1 ไร่ ลดต้นทุนซื้อปุ๋ย 1,744 บาท กาแฟ 1 ไร่ ลดต้นทุนซื้อปุ๋ย 872 บาท

ผลผลิต/ผลลัพธ์	แผน	ผลการดำเนินงานปีที่ 1 พ.ศ.2566
		รวมยอด 2,616 บาท/ไร่ คำนวณ 5 ไร่ เป็นเงิน 13,080 บาท)

* ต้นทุนในการผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์ จำนวน 3,212 บาท ต่อครั้ง/ตัน จะสามารถผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์ได้จำนวน 40 กระสอบ ๑ ละ 25 กิโลกรัม เมื่อนำปุ๋ยออกจำหน่าย กระสอบละ 150 บาท จะได้เงินจำนวน 6,000 บาท เมื่อเทียบกับราคาปุ๋ยเคมีตามท้องตลาด กระสอบละ 1,800 บาท จะทำให้เห็นว่า ต้นทุนในการซื้อปุ๋ยเคมีมีราคาสูงกว่า 6 เท่า

การประเมินผลทั้งโครงการทางเศรษฐศาสตร์โดยผู้รับผิดชอบโครงการ

ประเมินทางเศรษฐศาสตร์ทั้งโครงการ (เทียบกับการลงทุนโครงการ)

สูตรคำนวณผลตอบแทนโครงการ (เท่า) = $\frac{\text{รวมรายได้แต่ละคนหารด้วยจำนวนคน (ทั้งโครงการ)} \times 12 \text{ เดือน}}{\text{ต้นทุนโครงการต่อคน}}$

ปีที่ 2 (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567) จากการดำเนินโครงการในปีแรก พบปัญหาการผลิตในรูปแบบอินทรีย์ที่จะนำไปสู่การดำเนินงานในปีที่สอง ดังนี้ (1) ปัญหาการการนำไปใช้ ปุ๋ยหมักอินทรีย์มีลักษณะเป็นผง ละลายได้ง่าย ต้องใช้ปริมาณมากและมีความยากลำบากการขนย้ายจากบ้านไปยังแปลงเกษตรที่มีลักษณะเป็นเนินเขา (2) ปัญหาศัตรูพืชบางอย่างที่เกษตรกรยังใช้สารเคมีและยาฆ่าแมลงจำนวนมาก (3) ความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพของปุ๋ยและผลผลิตในรูปแบบอินทรีย์ (ชาและกาแฟ) ที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจที่สูงกว่า (4) สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชน ยังขาดองค์ความรู้ในการผลิตในรูปแบบอินทรีย์อีกหลายประการที่ต้องเติมเต็มเพื่อให้ได้ผลผลิตทางการเกษตรในรูปแบบอินทรีย์ที่จะทำให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจที่สูงขึ้นหากเกษตรกรสามารถผลิตชาและกาแฟให้ได้มาตรฐานที่กำหนด (สารชีวภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น เชื้อราบีวเวอเรียและเชื้อเมธาไรเซียม และมาตรฐานการผลิตแบบอินทรีย์ GAP)

ผลการประเมินของปีที่ผ่านมาเมื่อเทียบกับแผน

ผลผลิต/ผลลัพธ์	แผน	ผลการดำเนินงานปีที่ 2 พ.ศ.2567
1. จำนวนคนที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้/เทคโนโลยี	40	จำนวน 40 คน
2. จำนวนเทคโนโลยีที่ถ่ายทอด(ระบุรายละเอียดองค์ความรู้เทคโนโลยี)	3	องค์ความรู้เพื่อลดต้นทุนการผลิต 3 เรื่อง ดังนี้ 1. เชื้อราบีวเวอเรีย 2. เชื้อเมธาไรเซียม 3. มาตรฐานการผลิตแบบอินทรีย์ GAP
3. จำนวนวิทยากรที่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้ผู้อื่นได้	3	จำนวน 3 คน 1. นายอภิชัย มาเยอะ 2. น.ส.ธิดาวรรณ วิริยธนาสกุล

ผลผลิต/ผลลัพธ์	แผน	ผลการดำเนินงานปีที่ 2 พ.ศ.2567
		3. นายศิริศักดิ์ เยอมอ
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80	ร้อยละ 89.69
5. จำนวนผู้นำความรู้/เทคโนโลยีที่ได้รับไปใช้ประโยชน์	40	จำนวน 40 คน
6. สัดส่วนมูลค่าทางเศรษฐกิจที่จะเกิดขึ้น	1	1.69 (การลดต้นทุน) จำนวน 6,000 บาท/ปี
อื่น ๆ เช่น จำนวนพื้นที่ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP/Organic จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน อย. เป็นต้น	-	-

การประเมินผลทั้งโครงการทางเศรษฐศาสตร์โดยผู้รับผิดชอบโครงการ

ประเมินทางเศรษฐศาสตร์ทั้งโครงการ (เทียบกับการลงทุนโครงการ)

สูตรคำนวณผลตอบแทนโครงการ (เท่า) = $\frac{\text{รวมรายได้แต่ละคนหารด้วยจำนวนคน (ทั้งโครงการ)} \times 12 \text{ เดือน}}{\text{ต้นทุนโครงการต่อคน}}$

ปีที่ 3 -

7. วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อส่งเสริมการนำความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ลดการใช้สารเคมีในชุมชน
2. เสริมสร้างศักยภาพผู้นำเกษตรกรเพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงในระบบการผลิตแบบอินทรีย์อันเป็นกลไกในการสร้างเครือข่ายการผลิตในรูปแบบอินทรีย์
3. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในรูปแบบอินทรีย์ที่มีตราสินค้าพร้อมจำหน่ายสู่ตลาด

8. กลุ่มเป้าหมาย :

ชื่อกลุ่มเป้าหมาย: กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสามัคคีเกษตรอินทรีย์ฟาร์ม หมู่ที่ 11 บ้านสามัคคีเก่า.....
ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย.....

ชื่อผู้ประสานงาน: นายอภิชัย มาเยอะ เบอร์โทร: 080-672.3021

พิกัดของกลุ่มเป้าหมาย...ละติจูด: 20°15'47.5"N ลองจิจูด: 99°44'14.4"E

9. ระยะเวลาดำเนินการ : วันเริ่มต้น - สิ้นสุดโครงการจากการวางแผนระยะยาว 3 ปี

ปี พ.ศ.2566-2568

10. ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain):

ชุมชนสมาชิกเกษตรอินทรีย์ฟาร์ม ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสมาชิก
เกษตรและสมาชิกชุมชน

สำนักงานเกษตร
อำเภอแม่ฟ้าหลวง

คลินิกเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

มหาวิทยาลัยพะเยา

สถานการณ์ปัญหา :

1. ชุมชนยังขาดองค์ความรู้และเทคโนโลยีในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในรูปแบบอินทรีย์
2. เกษตรกรในชุมชนยังขาดความเชื่อมั่นในรูปแบบการผลิตแบบอินทรีย์ และพึ่งการใช้ปุ๋ยและสารเคมีในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช
3. เกษตรกรยังทำการผลิตในปริมาณมาก แต่ได้รายได้น้อย
4. เกษตรกรขาดความรู้และเทคโนโลยีในการจัดการผลผลิตในการเกษตรเพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่ม



2566

ต้นน้ำ

เทคโนโลยีในการบริหารจัดการผลผลิต การทำปุ๋ยอินทรีย์และ
การทำสารชีวภัณฑ์

1. ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีเพื่อลดต้นทุนการผลิต
 - ปุ๋ยหมักอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
 - ปุ๋ยหมักชีวภาพไตรโคเดอร์มา
 - จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง
2. ส่งเสริมการนำไปใช้เพื่อลดต้นทุนและลดการเผา

2567

กลางน้ำ

ขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและ
พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่

1. การส่งเสริมและผลักดันการขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในชุมชน
2. การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบอินทรีย์
3. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด
4. ผลักดันการผลิตชาและกาแฟอินทรีย์



2568

ปลายน้ำ



ส่งเสริมความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ลดใช้สารเคมี สร้างแกนนำเกษตรกรเป็นผู้นำการ
เปลี่ยนแปลงรูปแบบการผลิต สร้างเครือข่ายการผลิตในรูปแบบอินทรีย์ และสร้าง
มูลค่าเพิ่มผลผลิตเกษตรอินทรีย์สู่ตลาดสร้างรายได้ที่ยั่งยืน

1. เพื่อส่งเสริมการนำความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ
นวัตกรรมไปเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและขยายผลการนำปุ๋ยอินทรีย์
ไปใช้ลดการใช้สารเคมีในชุมชน
2. เสริมสร้างศักยภาพผู้นำเกษตรกรเพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงในระบบ
การผลิตแบบอินทรีย์อันเป็นกลไกในการสร้างเครือข่ายการผลิตในรูปแบบ
อินทรีย์
3. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในรูปแบบอินทรีย์ที่มีตรา
สินค้าพร้อมจำหน่ายสู่ตลาด

GOALS

1. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีในการ
ผลิตปัจจัยการผลิตทางการเกษตร จำนวน 2 เรื่อง
เกษตรกรจำนวน 40 คน
2. ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ลดต้นทุนการผลิต และลดการเผาวัสดุ
เหลือใช้ทางการเกษตรทำให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น ร้อยละ 10
3. แกนนำเกษตรกรสามารถสร้างเครือข่ายขับเคลื่อน
การเปลี่ยนแปลงการผลิตในรูปแบบอินทรีย์ในชุมชน
จำนวน 5 คน
4. ผลิตภัณฑ์ใหม่ในรูปแบบอินทรีย์มีจำหน่ายสู่ตลาด (ปีที่ 3)

Ultimate goal

1. ชุมชนสามารถผลิต
ปุ๋ยอินทรีย์ได้ด้วยตนเอง
ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และ
ลดต้นทุนการผลิต
2. เกิดเครือข่ายการผลิต
แบบอินทรีย์
3. ต้นแบบศูนย์การเรียนรู้
เกษตรอินทรีย์

11. แผนธุรกิจชุมชนหรือโมเดลธุรกิจ :



12. แผนการดำเนินงาน (Gantt Chart) :

ระบุแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับข้อ 12 ตลอดระยะเวลาที่ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

12.1 แผนการดำเนินงานรายปี

เทคโนโลยี/องค์ความรู้/ กิจกรรม	ปีที่ 1				ปีที่ 2				ปีที่ 3				ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ ⁴	วิธีการ ดำเนินงาน ⁵
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4			
1. กิจกรรมการประชุม วิเคราะห์ศักยภาพกลุ่ม วิสาหกิจเพื่อเตรียมการ อบรมให้ความรู้ วทน.	x												19,600	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การประชุม
2. กิจกรรมอบรมเชิง ปฏิบัติการการถ่ายทอดองค์ ความรู้การบริหารจัดการ ผลผลิต และการลดต้นทุน การผลิต		x											31,200	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การบรรยาย
3. กิจกรรมอบรมเชิง ปฏิบัติการการถ่ายทอด เทคโนโลยีการทำเกษตร อินทรีย์ การวัดค่าของปุ๋ย อินทรีย์ การทำสารชีวภัณฑ์ กระบวนการเพาะปลูก การ เก็บเกี่ยวผลผลิต		x											57,020	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การบรรยาย และลงมือ ปฏิบัติ
4. กิจกรรมการถ่ายทอด เทคโนโลยีการจัดการวัสดุ เหลือใช้ทางการเกษตรและ การแปรรูป		x	x										53,200	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การถ่ายทอด เทคโนโลยี
5. กิจกรรมการประชุมเชิง ปฏิบัติการคัดเลือกผลผลิต ทางการเกษตร วิเคราะห์ ความเป็นไปได้ของการต่อ ยอดสินค้า หรือการแปรรูป สินค้า			x										31,400	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การประชุม เชิงปฏิบัติการ
6. กิจกรรมการติดตามการ คัดเลือกผลผลิตทางการ เกษตรเพื่อจัดเตรียมวัตถุดิบ ในการแปรรูป				x									15,080	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การลงพื้นที่ ติดตามการ ดำเนินงาน
7. กิจกรรมการประชุม สรุปผลการดำเนินงาน กำหนดทิศทางการทำ					x								20,340	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การประชุม/ การเก็บ รวบรวมข้อมูล

เทคโนโลยี/องค์ความรู้/ กิจกรรม	ปีที่ 1				ปีที่ 2				ปีที่ 3				ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ ⁴	วิธีการ ดำเนินงาน ⁵
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4			
กิจกรรมร่วมกับชุมชน และ เก็บรวบรวมข้อมูลการผลิต ในรูปแบบอินทรีย์															
8. กิจกรรมอบรมเชิง ปฏิบัติการการผลิตปุ๋ยหมัก อินทรีย์และปุ๋ยหมักอินทรีย์ ชีวภาพไตรโคเดอร์มาให้ สมาชิกกลุ่ม สมาชิกชุมชน และสมาชิกชุมชนบริเวณ ใกล้เคียง					x								57,240	- อนุรักษ์ - กล้วยพวง - ปรัชญาณินทร์ - กฤติณา	การอบรม/ การถ่ายทอด เทคโนโลยี
9. กิจกรรมอบรมเชิง ปฏิบัติการการพัฒนา ผลิตภัณฑ์อินทรีย์อัดเม็ด						x							27,040	- อนุรักษ์ - กล้วยพวง - ปรัชญาณินทร์ - กฤติณา	การอบรม/ การถ่ายทอด เทคโนโลยี
10. กิจกรรมการตรวจ วิเคราะห์ค่าปุ๋ยและค่าดินใน พื้นที่สมาชิกกลุ่มและ สมาชิกชุมชนและการเก็บ รวบรวมข้อมูลการนำปุ๋ย อินทรีย์ไปใช้ในแปลงเกษตร ของสมาชิก						x							8,000	- อนุรักษ์ - กล้วยพวง - ปรัชญาณินทร์ - กฤติณา	การถ่ายทอด เทคโนโลยี
11. กิจกรรมการถ่ายทอด องค์ความรู้ เทคโนโลยีและ นวัตกรรมเพื่อยกระดับและ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แบบอินทรีย์ (สารชีวภัณฑ์ ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการ ดูแลพืชผล เช่น เชื้อราชีว เวอเรียและเชื้อเมธาไรเซียม การดูแลเมล็ดพันธุ์ ผลผลิต ซากาแฟและการผลิตชา กาแฟอินทรีย์)						x							35,080	- อนุรักษ์ - กล้วยพวง - ปรัชญาณินทร์ - กฤติณา	การอบรม/ การถ่ายทอด เทคโนโลยี
12. กิจกรรมการถ่ายทอด องค์ความรู้ เทคโนโลยีและ นวัตกรรมเพื่อการผลิตชา และกาแฟอินทรีย์							x						15,720	- อนุรักษ์ - กล้วยพวง - ปรัชญาณินทร์ - กฤติณา	การถ่ายทอด เทคโนโลยี

เทคโนโลยี/องค์ความรู้/ กิจกรรม	ปีที่ 1				ปีที่ 2				ปีที่ 3				ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ ⁴	วิธีการ ดำเนินงาน ⁵
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4			
13. กิจกรรมการอบรมให้ความรู้เรื่องผลผลิตซากาแฟตามมาตรฐาน GAPและการตรวจมาตรฐาน GAP ซาและกาแฟ								x					13,200	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การถ่ายทอดเทคโนโลยี
14. กิจกรรมการประเมินผล การนำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในแปลงเกษตรของสมาชิก								x					1,380	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การประเมินผล กระทบ
15. กิจกรรมการส่งเสริมศักยภาพสมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนให้มีทักษะและสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์หรือสารชีวภัณฑ์ต่าง ๆ								x					ไม่ใช้ งบประมาณ	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การถ่ายทอดเทคโนโลยี
16. กิจกรรมการประเมินความพึงพอใจในการดำเนินโครงการ								x					ไม่ใช้ งบประมาณ	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การประเมินผล
16. กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบอินทรีย์											x		45,180	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การถ่ายทอดเทคโนโลยี
17. กิจกรรมการเสริมสร้างศักยภาพผู้นำเกษตรกรเพื่อสร้างสร้างเครือข่ายการผลิตในรูปแบบอินทรีย์											x		18,020	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การบรรยายและลงมือปฏิบัติ
18. กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อจัดการผลผลิตทางเกษตร												x	36,040	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การถ่ายทอดเทคโนโลยี
19. กิจกรรมถ่ายทอดความรู้การสร้างตราสินค้าวางแผนการตลาดและนำผลิตภัณฑ์ใหม่สู่ตลาดเพื่อสร้างรายได้ให้สมาชิก												x	39,040	- ณัฐธิดา - กฤษฎีพงศ์ - ปรัชญานิษฐ์ - กฤติณา	การอบรม/ การถ่ายทอดเทคโนโลยี

เทคโนโลยี/องค์ความรู้/ กิจกรรม	ปีที่ 1				ปีที่ 2				ปีที่ 3				ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ ⁴	วิธีการ ดำเนินงาน ⁵
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4			
20. กิจกรรมเก็บข้อมูลการ ประเมินผลกระทบโครงการ ต่อสมาชิกกลุ่มและชุมชน												x	3,000	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การ ประเมินผล กระทบ
21. กิจกรรมการประเมิน ความพึงพอใจในการดำเนิน โครงการ												x	30,000	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การ ประเมินผล
สรุปงบประมาณ	207,500				178,000				171,280				556,780		

⁴ผู้รับผิดชอบต้องมีชื่อปรากฏตามข้อ 4

⁵วิธีการดำเนินงาน เช่น การบรรยายและลงมือปฏิบัติ การให้คำปรึกษา บรรยายออนไลน์ ประชุมออนไลน์ ฯลฯ

12.2 แผนการดำเนินงานของปีที่ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

เทคโนโลยี/องค์ความรู้/กิจกรรม	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการ ดำเนินงาน
1. กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อยกระดับและ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบ อินทรีย์	x	x					45,180	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การถ่ายทอด เทคโนโลยี
2. กิจกรรมการเสริมสร้าง ศักยภาพผู้นำเกษตรกรเพื่อสร้าง สร้างเครือข่ายการ ผลิตในรูปแบบอินทรีย์		x	x				18,020	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การบรรยาย และลงมือ ปฏิบัติ
3. กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อจัดการผลผลิต ทางเกษตร				x	x		36,040	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การถ่ายทอด เทคโนโลยี
4. กิจกรรมถ่ายทอดความรู้การ สร้างตราสินค้า วางแผน การตลาดและนำผลิตภัณฑ์ใหม่สู่ ตลาดเพื่อสร้างรายได้ให้สมาชิก				x	x	x	39,040	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การอบรม/การ ถ่ายทอด เทคโนโลยี
5. กิจกรรมเก็บข้อมูลการ ประเมินผลกระทบโครงการต่อ สมาชิกกลุ่มและชุมชน						x	3,000	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การประเมินผล กระทบ
6. กิจกรรมการประเมินความพึง พอใจในการดำเนินโครงการ				x	x	x	30,000	- ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ - ภาครัฐ	การประเมินผล
สรุปงบประมาณ	63,200			108,080			171,280		

13. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ :

ผลผลิต/ผลลัพธ์	หน่วย	ค่าเป้าหมายในแต่ละปี		
		ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3
1. จำนวนคนที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้/เทคโนโลยี	คน	27	40	50
2. จำนวนเทคโนโลยีที่ถ่ายทอด(ระบุรายละเอียดองค์ความรู้เทคโนโลยี)	เรื่อง	3	3	2
3. จำนวนวิทยากรที่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้ผู้อื่นได้	คน	1	3	3
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	80	80	80
5. จำนวนผู้นำความรู้/เทคโนโลยีที่ได้รับไปใช้ประโยชน์	คน	22	40	50
6. สัดส่วนมูลค่าทางเศรษฐกิจที่จะเกิดขึ้น	เท่า	1	1	1
อื่น ๆ เช่น จำนวนพื้นที่ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP/Organic จำนวน ผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน อย. เป็นต้น	มาตรฐาน	-	-	1

14. หน่วยงานสนับสนุน :

ชื่อหน่วยงานสนับสนุน	รูปแบบการสนับสนุน
ระบุชื่อหน่วยงานที่ร่วมให้การสนับสนุนโครงการ	ระบุรูปแบบของการสนับสนุน เช่น งบประมาณ อาคารสถานที่ วิทยากร การจัดกิจกรรม ฯลฯ
สำนักงานเกษตรอำเภอแม่ฟ้าหลวง	วิทยากร
คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	วิทยากร เทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยพะเยา	วิทยากร เทคโนโลยี
คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี สำนักวิชาสังคมศาสตร์ คณะครุศาสตร์ และสำนักยุทธศาสตร์การพัฒนาท้องถิ่นและบริการ วิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	จัดกิจกรรม วิทยากร องค์ความรู้

15. ผลกระทบ :

(แสดงผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งที่เกิดขึ้นกับผู้ประกอบการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ได้รับประโยชน์จากการดำเนินโครงการ)

15.1 เศรษฐกิจ

เพิ่มรายได้ (แสดงรายการ วิธีการหารายได้จากการนำองค์ความรู้/เทคโนโลยีไปพัฒนาธุรกิจของชุมชน/หมู่บ้าน) โปรตระกูล

สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนสามารถสร้างรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ใหม่คือ บัวยอินทรีย์อัดเม็ด และการที่มืองค์ความรู้ด้านการผลิตในรูปแบบอินทรีย์แล้วสามารถดูแลผลผลิตและกาแพให้เป็นอินทรีย์จนสามารถจำหน่ายได้ในราคาที่สูงกว่าจนเห็นความแตกต่างไปจากเดิม

นอกจากนี้ ยังมีการผลักดันการสร้างเครือข่ายการผลิตให้เป็นรูปแบบอินทรีย์ในชุมชนอย่างเป็นรูปธรรม ผลักดันการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลผลิตการเกษตรที่โดดเด่นของชุมชน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ชาและกาแฟอินทรีย์ทั้งห่วงโซ่การผลิต เพื่อให้เกษตรกรในชุมชนมีรูปแบบการผลิตที่ปลอดภัยและมีผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัยสำหรับจำหน่ายผู้บริโภค และเกษตรกรก็ได้จำหน่ายผลผลิตในราคาสูงกว่าที่เคยทำการผลิต

ลดรายจ่าย (แสดงรายการ วิธีการที่ช่วยลดค่าใช้จ่ายให้กับผู้เข้าร่วมโครงการเมื่อได้นำองค์ความรู้/เทคโนโลยีไปปรับใช้ โปรตรระบุ

สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ด้วยการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และสารชีวภัณฑ์ต่าง ๆ ที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้จากโครงการไปประยุกต์ใช้โดยการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและทรัพยากรที่มีในท้องถิ่นมาสร้างประโยชน์ด้วยการผลิตใช้เองในครอบครัว ทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการซื้อปุ๋ยและสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชที่เป็นเคมีจากท้องตลาดอันเป็นการลดต้นทุนการผลิตทำให้ครอบครัวสามารถลดรายจ่ายลงได้

ประเมินทางเศรษฐศาสตร์ทั้งโครงการ (เทียบกับการลงทุนโครงการ)

สูตรคำนวณผลตอบแทนโครงการ (เท่า) = $\frac{\text{รวมรายได้แต่ละคนหารด้วยจำนวนคน (ทั้งโครงการ)} \times 12 \text{ เดือน}}{\text{ต้นทุนโครงการต่อคน}}$

15.2 สังคม (เช่น เกิดการจ้างงาน ลดการย้ายถิ่นฐาน ครอบครัวเป็นสุข เป็นต้น) โปรตรระบุ

สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนได้มีเวลาในการทำกิจกรรมร่วมกันด้วยการผลิตปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภัณฑ์ต่าง ๆ เพื่อใช้ในแปลงเกษตรและแปลงผักสวนครัว ทำให้มีผลผลิตฯ กาแฟ รวมถึงพืชผลทางการเกษตรอื่น ๆ เช่น ข้าวไร่ ข้าวโพด ทุเรียน เงาะ มะม่วง และพืชผักสวนครัวที่ปลอดภัยสำหรับบริโภค ทำให้ครอบครัวสุขภาพดีมีความสุข และผู้บริโภคได้ผลผลิตที่ปลอดภัยสำหรับบริโภค

โครงการยังมุ่งส่งเสริมศักยภาพของผู้นำเกษตรกรเพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงด้านการจัดการการผลิตทั้งห่วงโซ่อุปทาน เพื่อให้เกิดการต่อยอดและสานต่อการขับเคลื่อนกระบวนการผลิตในรูปแบบอินทรีย์หลังโครงการเสร็จสิ้น ซึ่งจะช่วยให้ชุมชนเกิดการพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืนด้วยความช่วยเหลือซึ่งกันและกันของคนในชุมชน

15.3 สิ่งแวดล้อม (เช่น การลดปัญหามลพิษ การเพิ่มพื้นที่ป่า การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เป็นต้น) โปรตรระบุ

สมาชิกกลุ่มและสมาชิกชุมชนลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี ด้วยการผลิตปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภัณฑ์ต่าง ๆ ที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้จากโครงการไปประยุกต์ใช้ กำจัดวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรทำให้สามารถลดการเผาซึ่งจะส่งผลทำให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้นอันเป็นผลจากการลดการใช้เคมีและลดการเผา

16. งบประมาณขอรับการสนับสนุน :

จำนวนทั้งสิ้น.....635,500.....บาท (รวมทุกปีที่ขอรับงบประมาณ)

ปีที่ 1 พ.ศ.....2566.....จำนวน.....207,500..... บาท

ปีที่ 2 พ.ศ.....2567.....จำนวน.....178,000..... บาท

ปีที่ 3 พ.ศ.....2568.....จำนวน.....171,280..... บาท

รายการงบประมาณ ดังนี้

(คำอธิบาย :แจกแจงเฉพาะปีงบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน โดยให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่จะใช้ในการดำเนิน

โครงการรายกิจกรรมที่ตรงกับข้อ 12.2 โดยจัดทำ เป็นงบตัวคูณ [ราคาต่อหน่วย: จำนวนคน/ครั้ง/วัน/ชิ้น] โดยใช้ระเบียบและอัตราของทางราชการ)

ปีงบประมาณ พ.ศ....2568...ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน.....171,280.....บาท ประกอบด้วย

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
1. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปลงพื้นที่ ณ ที่ตั้งของกลุ่มเป้าหมาย	ค่าเช่ารถตู้พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง	7 วัน x 1 คัน	2,500	17,500
2. ค่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ	ค่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ	1 คน x 3 เดือน	10,000	30,000
3. ค่าจ้างจัดกิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบอินทรีย์	ค่าตอบแทนวิทยากร	1 คน x 2 วัน x 6 ชั่วโมง	600	7,200
	ค่าอาหารกลางวัน	2 วัน x 1 มื้อ x 40 คน	120	9,600
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	2 วัน x 2 มื้อ x 40 คน	35	5,600
	ค่าถ่ายเอกสาร	1 ครั้ง x 1 รายการ	2,140	2,140
4. ค่าจ้างจัดทำคู่มือปุ๋ยเพื่อเพิ่มผลผลิตสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	ค่าจ้างจัดทำคู่มือปุ๋ยเพื่อเพิ่มผลผลิต สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	1 ครั้ง x 1 รายการ	5,000	5,000
5. ค่าจ้างจัดกิจกรรมการเสริมสร้างศักยภาพผู้นำเกษตรกรเพื่อสร้างสร้างเครือข่ายการผลิตในรูปแบบอินทรีย์	ค่าตอบแทนวิทยากร	1 คน x 2 วัน x 5 ชั่วโมง	600	6,000
	ค่าอาหารกลางวัน	2 วัน x 1 มื้อ x 15 คน	120	3,600
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	2 วัน x 2 มื้อ x 15 คน	35	2,100
	ค่าถ่ายเอกสาร	1 ครั้ง x 1 รายการ	1,320	1,320
6. ค่าจ้างจัดกิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อจัดการผลผลิตทางเกษตร	ค่าตอบแทนวิทยากร	1 คน x 2 วัน x 6 ชั่วโมง	600	7,200
	ค่าอาหารกลางวัน	2 วัน x 1 มื้อ x 35 คน	120	8,400
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	2 วัน x 2 มื้อ x 35 คน	35	4,900
	ค่าถ่ายเอกสาร	1 ครั้ง x 1 รายการ	540	540
7. กิจกรรมถ่ายทอดความรู้การวางตราสินค้า วางแผนการตลาดและนำผลิตภัณฑ์ใหม่สู่ตลาดเพื่อสร้างรายได้ให้สมาชิก	ค่าตอบแทนวิทยากร	2 คน x 1 วัน x 7 ชั่วโมง	600	8,400
	ค่าอาหารกลางวัน	1 วัน x 1 มื้อ x 50 คน	120	6,000
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	1 วัน x 2 มื้อ x 50 คน	35	3,500
	ค่าถ่ายเอกสาร	1 ครั้ง x 1 รายการ	3,640	3,640
8. ค่าวัสดุอุปกรณ์ (การผลิตปุ๋ย สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช)	ค่าวัสดุอุปกรณ์ (การผลิตปุ๋ย สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช)	1 ครั้ง x 1 รายการ	10,640	10,640
9. ค่าจ้างออกแบบตราสินค้า	ค่าจ้างออกแบบตราสินค้า	1 ครั้ง x 1 รายการ	5,000	5,000
10. ค่าจ้างออกแบบและผลิตบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ	ค่าจ้างออกแบบและผลิตบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ	1 ครั้ง x 1 รายการ	10,000	10,000
11. ค่าจ้างออกแบบและผลิตสื่อประชาสัมพันธ์	ค่าจ้างออกแบบและผลิตสื่อประชาสัมพันธ์	1 ครั้ง x 1 รายการ	10,000	10,000
12. ค่าจ้างเก็บข้อมูลการประเมินผลกระทบโครงการต่อสมาชิกกลุ่มและชุมชน	ค่าจ้างเก็บข้อมูลการประเมินผลกระทบโครงการต่อสมาชิกกลุ่มและชุมชน	1 ครั้ง x 1 รายการ	3,000	3,000
รวม (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)				171,280

หมายเหตุ

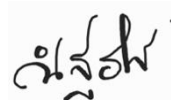
- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง เบิกตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด
- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงานชัดเจน
- ค่าจ้างเหมาทดสอบทางวิทยาศาสตร์ ให้แนบรายละเอียดอัตราค่าบริการ
- ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ ค่าวัสดุสำนักงานที่ใช้ในการจัดกิจกรรม ต้องให้รายละเอียดว่ามีวัสดุและอุปกรณ์อะไรที่จำเป็นต้องใช้ในการดำเนินโครงการ บางอย่างผู้ประกอบการสามารถรวมออกค่าใช้จ่ายได้หรือไม่
- ค่าวัสดุการเกษตรค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และสารเคมี ให้แจกแจงรายละเอียดว่าคืออะไร

17. การรายงานความก้าวหน้าติดตามและประเมินผล : ผู้รับผิดชอบโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าโครงการผ่านระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์(CMO) รายไตรมาส
- (2) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบสำรวจวัดความพึงพอใจผู้รับบริการในขณะจัดกิจกรรม และผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์หลังสิ้นสุดการดำเนินงานของโครงการ ก่อนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
- (3) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องคำนวณมูลค่าทางเศรษฐกิจ และ B/C ratio ของโครงการ
- (4) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือส่งจากหน่วยงาน ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน (วันสิ้นสุดปีงบประมาณ) ยกเว้นมีเหตุจำเป็น หรือสุดวิสัย
- (5) การขอขยายเวลา หากคาดว่าโครงการจะไม่สามารถจัดกิจกรรมตามแผนที่วางไว้และมีความจำเป็นต้องขอขยายเวลา ผู้รับผิดชอบโครงการต้องจัดทำหนังสือขอขยายเวลาโดยผู้บริหารหน่วยงาน เป็นผู้ลงนามในหนังสือถึง ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ก่อนวันที่ 15 กันยายน แจ้งให้ สป.อว. ทราบ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

18. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

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



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐจิรา จุมปา)
ผู้เสนอโครงการ
ตำแหน่ง...ผู้ช่วยศาสตราจารย์



แบบสำรวจข้อมูลความต้องการของชุมชน/หมู่บ้าน
แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (SCI) ประจำปีงบประมาณ...2568...

เรื่อง ขอเข้าร่วมแพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์

เรียน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อ/ที่อยู่ของสมาชิกในหมู่บ้าน/ชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ

ด้วยข้าพเจ้า(นาย/นาง/นางสาว) อวิชัย มาเยอะตำแหน่งในหมู่บ้าน
ส. อบต. แคว้นเขตรอง และ ประธานกลุ่มอาชีพ และสมาชิก 50 คน มีความต้องการจะนำความรู้
ทางด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปแก้ปัญหาและพัฒนาชุมชน/หมู่บ้าน ดังนี้ (ระบุปัญหา ความ
ต้องการที่จะนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปใช้ในหมู่บ้าน/ชุมชน)

1. ความรู้ทาง วทน. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสวนผลไม้
2. การแปรรูปเศษวัสดุคั่วเมล็ดกาแฟผลิตกาแฟขบถอินทรีย์
3. การตลาดแบบออนไลน์ การผลิตสินค้าส่งออกสู่ตลาด

ทั้งนี้ทางหมู่บ้าน/ชุมชน/กลุ่ม ได้ ประสานงานในเบื้องต้นกับหน่วยงานในท้องถิ่น เช่น (โปรดระบุ
ชื่อหน่วยงานและผู้ประสานงาน) ที่จะร่วมสนับสนุนฯ ในการดำเนินการ หากได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการ
ดังนี้

1. หน่วยงาน อ.นง. เกษตรอำเภอแคว้นเขตรอง ชื่อผู้ประสานงาน นายบุญช่วย มาเยอะ
2. หน่วยงาน.....ชื่อผู้ประสานงาน.....
3. หน่วยงาน.....ชื่อผู้ประสานงาน.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

อวิชัย มาเยอะ

(นาย อวิชัย มาเยอะ)

ผู้แสดงเจตจำนง

มือถือประธานกลุ่ม/ผู้นำชุมชนของผู้เสนอ โทร. 080-6723021

หมายเหตุ

๑. กรุณาระบุรายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการพร้อมระบุอาชีพของทุกคนที่เข้าร่วมและต้องไม่ต่ำกว่า 50 คนต่อชุมชน/หมู่บ้าน
๒. ต้องแสดงแบบแบบสำรวจข้อมูลความต้องการของชุมชน/หมู่บ้าน(SCI) ทุกปีทีเสนอโครงการ

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ อย่างน้อย 50 คน

ลำดับที่	ชื่อ/สกุล	ที่อยู่ (หมู่ที่/ตำบล/อำเภอ/จังหวัด)	อาชีพ	รายได้ปัจจุบันต่อปี
1.	นายอภิชัย มาเยอะ	บ้านเลขที่ 34 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	30,000 บาท
2.	นายหลองจะ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 140 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	12,000 บาท
3.	นายอาใจ อายี	บ้านเลขที่ 11 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	12,000 บาท
4.	นายศิริศักดิ์ เยอมอ	บ้านเลขที่ 150 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,000 บาท
5.	นายอาผา มาเยอ	บ้านเลขที่ 133 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	13,000 บาท
6.	นางหมีชะ มาเยอะ	บ้านเลขที่ 156 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	12,000 บาท
7.	นายอาแป๋ อายี	บ้านเลขที่ 111 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	11,000 บาท
8.	น.ส.อาซิม มาเยอ	บ้านเลขที่ 125 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	11,000 บาท
9.	นางหมีตู เยอมอ	บ้านเลขที่ 150 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,000 บาท
10.	นางปูหน่อง อายี	บ้านเลขที่ 111 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	11,000 บาท
11.	นางบุซุ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 123 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	15,000 บาท
12.	น.ส.หมีชู อาปี	บ้านเลขที่ 159 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	16,000 บาท
13.	นางปูทุม มาเยอะ	บ้านเลขที่ 141 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,000 บาท
14.	นางหมีแซ มาเยอะ	บ้านเลขที่ 156 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	12,000 บาท
15.	น.ส.พิมพ์ประภา อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 158 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	15,000 บาท
16.	น.ส.ลาวัลย์ วิเศษวิไลรักษ์	บ้านเลขที่ 155 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	13,000 บาท
17.	นายบุคิง อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 154 บ้านสามัคคีเก่า หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	16,000 บาท

ลำดับที่	ชื่อ/สกุล	ที่อยู่ (หมู่ที่/ตำบล/อำเภอ/จังหวัด)	อาชีพ	รายได้ปัจจุบันต่อปี
18.	น.ส.ธิดาวรรณ วิริยธนา สกุล	บ้านเลขที่ 152 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	15,000 บาท
19.	นางหมีชู มาเยอ	บ้านเลขที่ 127 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,500 บาท
20.	นายลีโต อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 116 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	19,000 บาท
21.	นางอาเยะ มาเยอ	บ้านเลขที่ 134 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	15,000 บาท
22.	นายหมูลอ มาเยอะ	บ้านเลขที่ 119 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	16,000 บาท
23.	นางอาแพะ มาเยอะ	บ้านเลขที่ 119 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	15,000 บาท
24.	น.ส.กานดา อาอี	บ้านเลขที่ 5 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	17,000 บาท
25.	นายศุภชัย อาอี	บ้านเลขที่ 5 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	17,000 บาท
26.	นายอาพี มาเยอ	บ้านเลขที่ 122 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	13,000 บาท
27.	นายสมศักดิ์ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 165 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	19,000 บาท
28.	นายอาหย่า มาเยอะ	บ้านเลขที่ 59 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	17,000 บาท
29.	นางหมีฉู มาเยอ	บ้านเลขที่ 170 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,000 บาท
30.	นางอาหมี มาเยอะ	บ้านเลขที่ 137 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	16,000 บาท
31.	น.ส.อาเปอ เยอมอ	บ้านเลขที่ 59 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	17,000 บาท
32.	นางหมีชะ มาเยอ	บ้านเลขที่ 132 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	15,000 บาท
33.	นางสาวสุชาดา มาเยอ	บ้านเลขที่ 149 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	18,000 บาท
34.	นายภาณุวัฒน์ มาเยอะ	บ้านเลขที่ 160 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	17,000 บาท

ลำดับที่	ชื่อ/สกุล	ที่อยู่ (หมู่ที่/ตำบล/อำเภอ/จังหวัด)	อาชีพ	รายได้ปัจจุบันต่อปี
35.	นายวิชัย แยมหือ	บ้านเลขที่ 139 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	19,000 บาท
36.	นายอายา มาเยอ	บ้านเลขที่ 124 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,000 บาท
37.	นายอาแซ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 163 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	10,000 บาท
38.	นางหมีชู อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 153 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	12,000 บาท
39.	นายอาปอ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 154/2 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	10,000 บาท
40.	นายอาเคอะ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 154 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	13,000 บาท
41.	นายอาจู่ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 154/1 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	10,000 บาท
42.	นายอาโ๊ะ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 143 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	11,000 บาท
43.	นายอาทร อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 142 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	10,500 บาท
44.	นายอาเกอะ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 144 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	9,000 บาท
45.	นายอาภา พงศดาร	บ้านเลขที่ 32/1 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	12,000 บาท
46.	นายอาหลอง อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 153 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	15,000 บาท
47.	นางสาวอารี อยู่ลือ	บ้านเลขที่ - บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	8,000 บาท
48.	นายจาหลอง อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 118 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	12,000 บาท
49.	นายชนะ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 126 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	16,000 บาท
50.	นายลีเกอะ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 114 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	20,000 บาท
51.	นายอาเสาะ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 112 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	16,000 บาท

ลำดับที่	ชื่อ/สกุล	ที่อยู่ (หมู่ที่/ตำบล/อำเภอ/จังหวัด)	อาชีพ	รายได้ปัจจุบันต่อปี
52.	นายอาหลอง อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 113 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	18,000 บาท
53.	นายอาฟ้า หลอชา	บ้านเลขที่ 115 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	17,000 บาท
54.	นายแมแล เซอหมือ	บ้านเลขที่ 128 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,000 บาท
55.	นายชะลิ อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 110 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	18,000 บาท
56.	นายอาหลุม อยู่ลือ	บ้านเลขที่ 123 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	14,000 บาท
57.	น.ส.พรพิมล เดโชไพศาล	บ้านเลขที่ 121 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	10,000 บาท
58.	น.ส.รินดา มาเยอะ	บ้านเลขที่ 120 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	10,000 บาท
59.	นายปูเตอะ อาอี	บ้านเลขที่ 113 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	18,000 บาท
60.	นางสุชาดา หมอโปกู	บ้านเลขที่ 134 บ้านสามัคคีเกา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่ฟ้าหลวง	เกษตรกร	10,000 บาท



แบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์

ชื่อกลุ่ม วิทยาศาสตร์ชุมชนสาขาคี...

ที่อยู่ 114 ม.11 ต.แม่เหาะ อ....

อ.แม่เหาะ จ.เชียงใหม่

วันที่เดือน 14 ธันวาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง การนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์

เรียน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ตามที่ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับ คลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย ได้ดำเนินโครงการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อ เพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน เพื่อนำผลงานวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม ไปถ่ายทอด บ่มเพาะ เพิ่มศักยภาพให้แก่ชุมชน วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการ กลุ่มเกษตรกร นั้น

ข้าพเจ้า นาย อภิรักษ์ มาเขอะ ชื่อกลุ่ม วิทยาศาสตร์ชุมชนสาขาคี...

และสมาชิกกลุ่ม/ชุมชน จำนวน 40 คนได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี องค์ความรู้ด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ดังนี้(ระบุได้มากกว่า 1 เรื่อง/เทคโนโลยี/องค์ความรู้)

เทคโนโลยี/องค์ความรู้	ผลของการใช้องค์ความรู้/เทคโนโลยี (เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย มาตรฐาน อื่น ๆ)
๑. <u>ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด</u> เลข: <u>๘๑</u>	<u>เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดรายจ่าย</u>
๒. <u>เชื้อรา ขี้เถ้า</u> เลข: <u>๘๑</u>	<u>ควบคุมโรคจากแมลงศัตรูพืช</u>
๓. <u>มาตรฐานการผลิตเกษตรอินทรีย์ GAP</u>	<u>การรับรองมาตรฐานการผลิต/การตลาด (ส่งออก)</u>

ซึ่งกลุ่มได้นำความรู้ดังกล่าวไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพ การพัฒนาชุมชน พัฒนาผลิตภัณฑ์ ทำ ให้สามารถเพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น จึงขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

อภิรักษ์ มาเขอะ

(ศ.ดร.อภิรักษ์ มาเขอะ)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ขอแสดงความนับถือ

อภิรักษ์ มาเขอะ

(นายอภิรักษ์ มาเขอะ)

ผู้นำกลุ่ม

แบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์

ผู้รับบริการภายใต้โครงการส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน
โครงการ ชุมชนสามัคคีเกษตรอินทรีย์ฟาร์ม ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

.....

วัตถุประสงค์ : เพื่อติดตามความสำเร็จของโครงการ (การนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับจากโครงการ
ไปใช้ประโยชน์จริง)

1. การนำความรู้ที่ท่านได้จากโครงการไปใช้ประโยชน์

1. ☐ ไม่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

โปรดระบุเหตุผลเพราะ

.....
.....

2. ☐ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้

2.1 ☐ ลดรายจ่าย โครงการทำให้ท่านสามารถลดรายจ่ายลงได้จากเดิมที่บ้าน

โปรดเลือกเพียง 1 ข้อ

- | | |
|---|---|
| ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท | ☐ 1,001 – 2,000 บาท |
| ☐ 2,001 – 3,000 บาท | ☐ 3,001 – 4,000 บาท |
| ☐ 4,001 – 5,000 บาท | ☐ 5,001 – 6,000 บาท |
| ☐ 6,001 – 7,000 บาท | ☐ 7,001 – 8,000 บาท |
| ☐ 9,001 – 10,000 บาท | ☐ มากกว่า 10,001 บาท |

2.2 ☐ เพิ่มรายได้ โครงการทำให้ท่านเพิ่มรายได้ "เพิ่มขึ้น" จากเดิมที่บ้าน

โปรดเลือกเพียง 1 ข้อ

- | | |
|---|---|
| ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท | ☐ 1,001 – 2,000 บาท |
| ☐ 2,001 – 3,000 บาท | ☐ 3,001 – 4,000 บาท |
| ☐ 4,001 – 5,000 บาท | ☐ 5,001 – 6,000 บาท |
| ☐ 6,001 – 7,000 บาท | ☐ 7,001 – 8,000 บาท |
| ☐ 9,001 – 10,000 บาท | ☐ มากกว่า 10,001 บาท |

2.3 ☐ พัฒนาคุณภาพชีวิต

โครงการที่ท่านเข้าร่วมทำให้คุณภาพชีวิตท่านดีขึ้นอย่างไร โปรดระบุ

.....
.....
.....

1. ☐ สามารถระบุเป็นเงินจำนวน..... บาท/ต่อปี
2. ☐ ไม่สามารถระบุเป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปพัฒนาอาชีพ เพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน
3. ☐ ไม่สามารถระบุเป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม
4. ☐ ไม่สามารถระบุเป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

2. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

1. ☐ หลังการอบรมทันที
2. ☐ หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
3. ☐ หลังการอบรมภายใน 3 เดือน
4. ☐ หลังการอบรมภายใน 6 เดือน
5. ☐ ไม่ได้นำไปใช้

3. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. ☐ ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่
2. ☐ ใช้ในแปลงเกษตรของตนเอง
3. ☐ เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ
4. ☐ ให้บริการ / คำปรึกษา
5. ☐ อื่น ๆ โปรด

ระบุ.....

4. การประเมินผลทั้งโครงการทางเศรษฐศาสตร์โดยผู้รับผิดชอบโครงการ

ประเมินทางเศรษฐศาสตร์ทั้งโครงการ (เทียบกับการลงทุนโครงการ)

สูตรคำนวณผลตอบแทนโครงการ (เท่า) = $\frac{\text{รวมรายได้แต่ละคนหารด้วยจำนวนคน (ทั้งโครงการ)} \times 12 \text{ เดือน}}{\text{ต้นทุนโครงการต่อคน}}$

ลงชื่อ

ผู้ประเมิน

วันที่ เดือน พ.ศ.

ประวัติผู้รับผิดชอบโครงการ

หัวหน้าโครงการ

ชื่อ – สกุล : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐธิดา จุมปา
 วัน เดือน ปี เกิด : 3 มิถุนายน 2520
 สถานที่ติดต่อ : คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
 เบอร์โทร/ เบอร์แฟกซ์ 053-776 016
 โทรศัพท์มือถือ 095-694 2822
 E-mail: natthida.jum@crru.ac.th

วุฒิการศึกษา :

ปริญญาโท	บธ.ม. บริหารธุรกิจ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	2563
ปริญญาโท	วท.ม. การจัดการโครงการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	2558
ปริญญาตรี	ศศ.บ. การพัฒนาชุมชน	สถาบันราชภัฏเชียงราย	2543

ประสบการณ์การทำงาน :

- 2541 อาสาสมัคร มูลนิธิเพื่อการพัฒนาเด็ก (มพด.) รับผิดชอบงานด้านการช่วยเหลือ และให้ข้อมูลแรงงานเด็กที่ถูกละเมิดสิทธิ และจัดกิจกรรมให้กับแรงงานเด็กในโรงงานอุตสาหกรรม
- 2542 ผู้ช่วยนักวิจัย รวบรวมข้อมูลผลการดำเนินงานเครือข่ายผู้ติดเชื้อจังหวัดเชียงราย ของศูนย์แพทย์พื้นบ้าน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
- 2543 อาสาสมัครมูลนิธิอาสาสมัครเพื่อสังคม ประจำองค์การแชร์ (SHARE) ประเทศไทย
- 2548 เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการอาสาสมัครพัฒนาศักยภาพหมู่บ้าน/ชุมชน จังหวัดเชียงราย สำนักบริการวิชาการแก่สังคม มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
- 2549 เจ้าหน้าที่ศูนย์ศึกษาเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรมกลุ่มประเทศ ลุ่มน้ำโขง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
- 2550 เจ้าหน้าที่ประจำ วิทยาลัยนานาชาติภูมิภาคลุ่มน้ำโขง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย รับผิดชอบงาน ด้านการจัดประชุมสัมมนาเชิงวิชาการระหว่างประเทศ เลขานุการคณะ/หัวหน้าสำนักงานคณบดี วิทยาลัยนานาชาติภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
- 2555 นักวิจัยและเลขานุการคณะ วิทยาลัยนานาชาติภูมิภาคลุ่มน้ำโขง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
- 2558 – ธันวาคม 2561 อาจารย์ประจำ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
- มกราคม 2562- ปัจจุบัน อาจารย์ประจำ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ประสบการณ์ด้านงานวิจัย :

ปี	ชื่อโครงการวิจัย	สถานภาพ
2559	การจัดการความรู้ทรัพยากรทางวัฒนธรรมและแนวทางการพัฒนาของกลุ่มชาติพันธุ์มุขในหมู่บ้านห้วยเหียน อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย (Cultural Resources Knowledge Management and Development Guideline of Khamu Ethnic group in Huayean Village, Wiangkaen District, Chiang Rai Province) แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ลูกไก่	หัวหน้าโครงการ

ปี	ชื่อโครงการวิจัย	สถานภาพ
2561	การขับเคลื่อนการจัดการการท่องเที่ยวบนฐานทุนชุมชนชาติพันธุ์ของตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (The Driving of The Tourism Management Based On The Social Capital of Ethnic Communities in Maesalong-Nok Sub district, Mafahluang district Chiang Rai Province) งบประมาณ 54,800.00 บาท แหล่งทุน สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ณัฐธิดา จุมปา และ อีริวัชร แก้วเปี้ย	หัวหน้า แผนงาน
2561	การจัดการการท่องเที่ยวบนฐานทุนชุมชนชาติพันธุ์ของตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (The Tourism Management Based On The Social Capital of Ethnic Communities in Maesalong-Nok Sub district, Mafahluang district Chiang Rai Province) งบประมาณ 77,000 บาท แหล่งทุน สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ณัฐธิดา จุมปา, ทวีโชค เตชะธรรมวงศ์.	หัวหน้า โครงการ
2562	การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ (แผนงาน) ระยะเวลา 01 ต.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2562 งบประมาณ 117,000.00 บาท งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2562	หัวหน้า แผนงาน
2562	รูปแบบการพัฒนาวิถีการผลิตของชุมชนตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เพื่อบริโภคและจำหน่ายโดยใช้กระบวนการทางนวัตกรรม (โครงการย่อย) ระยะเวลา 01 ต.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2562 859,900.00 บาท งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2562	หัวหน้า โครงการ
2562	การพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงรายเพื่อการเข้าสู่มาตรฐานระบบการจัดการผลิตภัณฑ์ของชุมชน (Potentiality Development for the Housewife Groups to Approach the Standard on the Community Product Management System in Maesalongnok Sub-district, Mae Fa Luang District, Chiang Rai Province) ระยะเวลา 01 ต.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2562 งบประมาณ 382,500.00 บาท	ผู้ร่วมวิจัย
2562	การพัฒนาระบบการจัดการการกระจายผลผลิตชุมชนตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงรายเพื่อวิถีชีวิตที่มั่นคงและยั่งยืน ระยะเวลา 01 ต.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2562 586,800.00 บาท งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2562	ผู้ร่วมวิจัย
2562	การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากองค์ความรู้ภูมิปัญญาผ้าปักของกลุ่มชาติพันธุ์ ด้วยกระบวนการทางนวัตกรรมเพื่อยกระดับเศรษฐกิจชุมชน: กรณีศึกษาผ้าปักชาติพันธุ์อัวเมี่ยน ม้ง และอาข่าในพื้นที่จังหวัดเชียงราย ระยะเวลา 01 ต.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2562 งบประมาณ 480,000 บาท กรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม	หัวหน้า โครงการ

ปี	ชื่อโครงการวิจัย	สถานภาพ
2563	การพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการชุมชนในมิติทางเศรษฐกิจและสังคมโดยใช้องค์ความรู้เทคโนโลยี และกระบวนการทางนวัตกรรมเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ระยะเวลา 2 มีนาคม 2563 ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2564 งบประมาณ 13,520,000 บาท กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมปี 2563	หัวหน้าแผน บูรณาการ
2563	การศึกษาศักยภาพและการจัดการตลาดสินค้าเกษตรของเกษตรกร ตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ระยะเวลา 2 มีนาคม 2563 ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2564 งบประมาณ 1,470,000 บาท กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมปี 2563	หัวหน้า โครงการ
2563	การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการกระจายสินค้าเกษตรจากพื้นที่ตำบลแม่สลองนอก อำเภอ แม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย สู่ตลาดสินค้าเกษตรในเขตภาคเหนือตอนบน หัวหน้าโครงการ : สุภาพร คำเตจา งบประมาณ 680,000.00 บาท กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมปี 2563	ผู้ร่วมวิจัย
2563	การพัฒนารูปแบบการทำการเกษตรแบบผสมผสานที่เหมาะสมต่อลักษณะของการใช้ ประโยชน์ที่ดินบนพื้นที่สูงของตำบลแม่สลองนอก จังหวัดเชียงราย หัวหน้าโครงการ : ฤกษ์ พงศ์ ภาษิตวิไลธรรม งบประมาณ 890,000.00 บาท กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมปี 2563	ผู้ร่วมวิจัย
2564	การพัฒนาผู้ประกอบการวัฒนธรรมสู่วิสาหกิจวัฒนธรรมเพื่อยกระดับเศรษฐกิจชุมชนย่าน สร้างสรรค์เมืองเก่าเชียงราย (The Development of Cultural Entrepreneurs to Cultural Enterprise for Economic Level Enhancement of the Creative District of Chiang Rai Old Town) งบประมาณ 300,000.00 บาท แหล่งทุน สำนักงานสภ านโยบายการอุดมศึกษา วิจัย นวัตกรรมและแห่งชาติ ระยะเวลา วันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ถึง วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564) สัญญาเลขที่ A13F640067	หัวหน้า โครงการ
2564	การจัดการทุนทางวัฒนธรรมเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานราก ย่านสร้างสรรค์ เมืองเก่า เชียงราย (Cultural capital managing for improve a local economy of creative district at Chiang Rai Old Town) งบประมาณ 1,500,000.00 บาท แหล่งทุน สำนักงาน สภานโยบายการอุดมศึกษา วิจัย นวัตกรรมและแห่งชาติ	หัวหน้า โครงการ
2565	การเสริมสร้างศักยภาพร่วมกันของคนสามวัยในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจชุมชนเมือง โบราณเวียงลอ ตำบลลอ อำเภอจุน จังหวัดพะเยา. งบประมาณ 670,000.00 บาท แหล่ง ทุน สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.). กรุงเทพฯ. กษิรา ภิวงศ์กูร ณัฐธิดา จุมปา ธวัชชัย ดวงไทย และกฤติณา นิรรัตน์. (2565).	ผู้ร่วมวิจัย

ผลงานตีพิมพ์ :

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร/เวทินำเสนอ
1	Conservation of Local Wisdoms and Dissemination through Multimedia on Diversified Ethnicity in Nan Province, Thailand ชื่อเจ้าของบทความ: Makha Khittasangka, Komin Wang-On, Natthida Jumpa, Phithak Rattanasangsawang Penpak Chainurak, Anchalee Harnrit, Kulthida Inchai, Nalae Chaha	บทความในการประชุมวิชาการ (Conference paper) International Conference The Inter-University Cooperation Program “ASIAN Community Knowledge Networks for the Economy, Society, Culture, and Environmental Stability” ณ Kathmandu, Nepal ตีพิมพ์เมื่อ 31 พ.ค.59 หน้า 392-403
2	Strengthening Human Capital Competence for Tourism Industry in Upper Northern Thailand Towards ASEAN Economic Community ชื่อเจ้าของบทความ: Makha Khittasangka, Komin Wang-On, Natthida Jumpa, Phithak Ratanasangsawang, Penpak Chainurak,	วารสาร Journal of Perspective on Development Policy in the Greater Mekong Region, Volume 5 Number 1 January – June 2017 หน้า 1-20
3	Managing Education for Ethnic Children on Opportunity and Equality of Basic Education Achievement towards Vocational Education Development for Labour Preparedness of the Country and ASEAN Economic Community เจ้าของบทความ: Associate Professor Dr. Makha Khittasangka, Natthida Jumpa, Teerawat Kaewpia, Phithak Rattanasangsawang, Gomin Wang-on	บทความในการประชุมวิชาการ (Conference paper) International Conference The Inter-University Cooperation Program “ASIAN Community Knowledge Networks for the Economy, Society, Culture, and Environmental Stability” ณ Philipines ตีพิมพ์เมื่อ May 2017 (2560) หน้า 33-49
4	การศึกษาการเตรียมความพร้อมท่าอากาศยานห้วยทราย แขวงบ่อแก้ว สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวเพื่อรองรับการขยายตัวของอุตสาหกรรมการบิน (The Study of Preparedness of Houayxai Airport, Bokeo Province, Lao PDR, to Support the Expansion of the Aviation Industry) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา แพทย์พัชร์ ไชยณรงค์ ศิริมาสต์ ไชยวุฒิ ธีรวัชร แก้วเปี้ย	การประชุมสังคมศาสตร์วิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 ความมั่นคงของสังคมไทยในศตวรรษที่ 21 สำนักวิชาสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ตีพิมพ์เมื่อ 20 ม.ค.60 หน้า 567-577
5	ศึกษาผลกระทบและการปรับตัวของอุตสาหกรรมการบินภายในจังหวัดเชียงราย จากการขยายตัวของท่าอากาศยานห้วยทราย สปป.ลาว	การประชุมสังคมศาสตร์วิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 ความมั่นคงของสังคมไทยในศตวรรษที่ 21 สำนักวิชาสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ตีพิมพ์เมื่อ 20 ม.ค.60 หน้า 578-580

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร/เวทินำเสนอ
	ชื่อเจ้าของบทความ: ศิริมาสต์ ไชยวุฒิ ญัฐธิดา จุมปา ธีรวัชร แก้วเปี้ย เพ็ญพักตร์ ไชยนุรักษ์	
6	การศึกษาบริบทและแบบแผนการดื่มสุราของแรงงาน ข้ามชาติชาวพม่าในพื้นที่จังหวัดเชียงราย (The Study of Context and Patterns on Alcohol Drinking of Myanmar Migrant Workers in Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ญัฐธิดา จุมปา เพ็ญพักตร์ ไชยนุรักษ์ อัครวิน จุมปา	วารสารสังคมศาสตร์วิชาการ สำนักสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 หน้า 133-149 ตีพิมพ์เมื่อ 31 ส.ค.60
7	บทเรียนวัฒนธรรมองค์กรในการบริหารงานตามหลัก ธรรมาภิบาลขององค์กรไม่แสวงหาผลกำไร กรณีศึกษา: องค์กรภาคประชาชนจังหวัดเชียงราย ชื่อเจ้าของบทความ: ญัฐธิดา จุมปา สุภัทธนิ เปี่ยมสุวรรณกิจ สุทธิพร เปี่ยมสุวรรณกิจ	วารสารสังคมศาสตร์วิชาการ สำนักสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ปีที่ 10 ฉบับที่ 3 กันยายน – ธันวาคม 2560 หน้า 141-155
8	The Development of Status and Role of the Elderly Organization in Ethnic Communities of Chiang Rai Province as Related to Population Structure and Changing Situations ชื่อเจ้าของบทความ: Natthida Chumpa, Pratjayanin Wong-A-Thitikul, Anchalee Harnrit, Gomin Wang-On, Phitak Rattanasangswang, Penpak Chainurak	หนังสือรวบรวมผลงานทางวิชาการ Proceedings (ASEAN Community Knowledge Networks for the Economy, Society, Culture, and Environmental Stability) ณ ประเทศญี่ปุ่น ตีพิมพ์ เมื่อ 10 มิถุนายน 2561 หน้า 373-378
9	สิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมและปลอดภัยสำหรับ ผู้สูงอายุและผู้พิการกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตสร้าง ความเสมอภาคในสังคม: กรณีศึกษาชุมชนชาติพันธุ์บน พื้นที่สูงจังหวัดเชียงราย ชื่อเจ้าของบทความ: ญัฐธิดา จุมปา เพ็ญพักตร์ ไชยนุรักษ์	วารสาร Veridian E-Journal, Silpakorn University ปีที่ 11 ฉบับที่ 3 กันยายน – ธันวาคม 2561 หน้า 1508 – 1525 (วารสาร TCI ฐาน 1)
10	การจัดการความรู้ทรัพยากรทางวัฒนธรรมและแนว ทางการพัฒนาของกลุ่มชาติพันธุ์ขมุในหมู่บ้านห้วยเอียน อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย ชื่อเจ้าของบทความ: ญัฐธิดา จุมปา, ศศิภา คำก่า, เลห์ล่า ตริเออากานุกูล	วารสารการพัฒนาชุมชนและคุณภาพชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 มกราคม – เมษายน 2562 หน้า 10-21 (วารสาร TCI ฐาน 1)
11	การพัฒนาระบบการจัดการการกระจายเมล็ดกาแฟ ตากแห้งของตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ชื่อเจ้าของบทความ: สุภาพร คำเตจา ธีรวัชร แก้วเปี้ย ญัฐธิดา จุมปา สมบูรณ์ คำเตจา	การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ กำแพงเพชร ครั้งที่ 6 วันที่ 20 ธันวาคม 2562 ณ อาคารนวัตกรรมการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร หน้า 88-97

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร/เวทินำเสนอ
12	การพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงรายเพื่อการเข้าสู่มาตรฐานระบบการจัดการผลิตภัณฑ์ของชุมชน (Potentiality Development for the Housewife Groups to Approach the Standard on the Community Product Management System in Maesalongnok Sub-district, Mae Fa Luang District, Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ทิพย์วัลย์ ศรีพรม อัจฉรา สิ้นไชยกุล ณัฐธิดา จุมปา	วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ปีที่ 13 ฉบับที่ 3 (2020): กันยายน - ธันวาคม 2563 หน้า 59-73 (TCI ฐาน 2)
13	การขับเคลื่อนการจัดการการท่องเที่ยวบนฐานทุนชุมชนชาติพันธุ์ของตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา, อธิวัชร แก้วเปี้ย	วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีที่ 23 ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน 2563 หน้า 20-38 (วารสาร TCI ฐาน 2)
14	องค์ความรู้ภูมิปัญญาผ้าปักของกลุ่มชาติพันธุ์อัวเมียนม้ง และอาข่าในพื้นที่จังหวัดเชียงราย Intellectual Knowledge of Needlework of Lu Mien, Hmong, and Akha Ethnic Groups in Chiang Rai Province ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา เลห์ล่า ตรีเอกานุกูล เพ็ญพัทธ์ ไชยณรงค์ อัคริน จุมปา	นำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการทางวัฒนธรรมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑๐ วันที่ 14 สิงหาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ กรุงเทพมหานคร
15	บริบทการใช้บริการ กลยุทธ์การแข่งขัน และบุคลิกภาพตราสินค้าของธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ส่งผลต่อความภักดีของผู้บริโภค: กรณีศึกษาธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ในจังหวัดเชียงราย (The Context of Services, Competition Strategies and Brand Personalities in Modern Trade that Affects Consumer Loyalty: A Case Study of Modern Trade in Chiang Rai Province)	วารสารการบริหารนิติบุคคลและนวัตกรรมท้องถิ่น ปีที่ 7 ฉบับที่ 4 ประจำเดือนเมษายน พ.ศ. 2564 (วารสาร TCI ฐาน 2)
16	การจัดการการท่องเที่ยวบนฐานทุนชุมชนชาติพันธุ์ของตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (The Tourism Management Based On The Social Capital of Ethnic Communities in Maesalong-Nok Sub district, Mafahluang district Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา, ทวีโชค เตชะธรรมวงศ์	วารสารกระแสวัฒนธรรม ฉบับที่ 41 ปีที่ 22 (มกราคม-มิถุนายน 2564) หน้า 28-42 (วารสาร TCI ฐาน 1)

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร/เวทินำเสนอ
17	แนวทางการพัฒนาวิธีการผลิตเพื่อบริโภคและจำหน่าย โดยใช้กระบวนการทางนวัตกรรมของชุมชนตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (The Development Model for Modes of Production for Consumption and Distribution by Applying Innovation Process of Mae Salong Nok Community, Mae Fah Luang District, Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา, เพ็ญพักตร์ ไชยบุรีรักษ์, ทิพย์วัลย์ ศรีพรหม, สุภาพร คำเตจา	วารสารหาดใหญ่วิชาการ มหาวิทยาลัยหาดใหญ่ ปีที่ 19 ฉบับที่ 1 (มกราคม - มิถุนายน 2564) หน้า 59-72 (วารสารTCI ฐาน 1)
18	การศึกษาศักยภาพและการจัดการตลาดสินค้าเกษตรของเกษตรกรตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (The Potential Study and Agricultural Products Market Management of Mae-Salong nok agriculturist, Mae Fah Luang District, Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา ยุทธศิลป์ ชุมณี เพ็ญพักตร์ ไชยบุรีรักษ์ สุทธดา ชัดติยะ กฤษฎ์พงศ์ ภาษิตวิไลธรรม และสุภาพร คำเตจา	วารสารการบริหารนิติบุคคลและนวัตกรรมท้องถิ่น ปีที่ 7 ฉบับที่ 6 ประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2564 หน้า 165-178 (วารสาร TCI ฐาน 2)
19	ศักยภาพการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ (The Potentiality for Community Economic Development of Mae Salongnok Sub-district, Mae Fah Luang District, Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา ปรัชญาณินทร์ วงศ์อติติกุล เพ็ญพักตร์ ไชยบุรีรักษ์ และทิพย์วัลย์ ศรีพรหม	วารสารปาริชาติ ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 (เดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2564) หน้า 49-65 (วารสารTCI ฐาน 1)
20	อัจฉราภัทร์ เขมอัครเจตต์ ณัฐธิดา จุมปา จินดาภา สีนีวา. (2565). การพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวชุมชนโฮมสเตย์บ้านเมืองรวง ตำบลแม่กรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย.	การประชุมวิชาการระดับชาติ Engagement Thailand ครั้งที่ 8 (The 8th Engagement Thailand Annual Conference 2022: EnT2022) จัดโดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยร่วมกับสมาคมพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม. 9-11 สิงหาคม 2565. ตีพิมพ์ หน้า 385-394.

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร/เวทินำเสนอ
21	สุภัทณี เปี่ยมสุวรรณกิจ สุทธิพร เปี่ยมสุวรรณกิจ ณัฐธิดา จุมปา อัจฉราภัทร์ เขมอัครเจตต์ และกฤศ โตธนา ยานนท์. (2565). การสร้างความตระหนักรู้ในการคัดแยกขยะและนวัตกรรมการจัดการขยะอินทรีย์เพื่อเป็นพลังงานบัลลูนแก๊ส (Balloon Gas)” ให้กับโรงเรียนและประชาชนในตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ภายใต้โครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมแบบบูรณาการ (1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย).	การประชุมวิชาการระดับชาติ Engagement Thailand ครั้งที่ 8 (The 8th Engagement Thailand Annual Conference 2022: EnT2022) จัดโดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยร่วมกับสมาคมพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม. 9-11 สิงหาคม 2565. ตีพิมพ์ หน้า 1055-1062.
22	สุทธดา ชัตติยะ, ณัฐธิดา จุมปา และสุรพงษ์ วงษ์ปาน. (2565). กลยุทธ์การค้าปลีกเพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันของร้านค้าปลีกแบบดั้งเดิมในเขตอ.เมือง จ.เชียงราย	การประชุมสัมมนาทางวิชาการระดับชาตินานาชาติ ครั้งที่ 1 “การวิจัยและนวัตกรรมการจัดการธุรกิจและอุตสาหกรรมการบิน สู่วิถีปกติใหม่” วันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2565. ชลบุรี: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก. หน้า 1-15
23	ณัฐธิดา จุมปา. (2566). การจัดการความรู้การบริหารจัดการกลุ่มตามแนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสามัคคีเกษตรอินทรีย์ฟาร์มตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย. HRD JOURNAL, 14(1), หน้า 23-41.	HRD JOURNAL Vol. 14 No. 1 (2023): June 2023 หน้า 23-41
24	กฤษฎีกพงศ์ ภาษิตวิไลธรรม, ปรัชญาณินทร์ วงศ์ทิตติกุล, อัจฉราภัทร์ เขมอัครเจตต์, ณัฐธิดา จุมปาและอัจฉราสินไชยกุล. (2564). รูปแบบการทำการเกษตรแบบผสมผสานที่เหมาะสมต่อลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินบนพื้นที่สูงของตำบลแม่สลองนอก จังหวัดเชียงราย.	วารสารสังคมศาสตร์วิชาการ ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม 2564). หน้า 70-94.
25	สุภาพร คำเตจา, นคร ไชยวงศ์ศักดิ์, ชยากร พุทธกำเนิด และ ณัฐธิดา จุมปา. (2566). การศึกษากระบวนการจัดการกระจายสินค้าเกษตรจากพื้นที่ตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงรายสู่ตลาดสินค้าเกษตรในเขตภาคเหนือตอนบน.	วารสารการบริหารนิเทศบุคคลและนวัตกรรมการท่องเที่ยว ปีที่ 9 ฉบับที่ 3 (มีนาคม 2566). หน้า 254-264.
26	สุรพี โพธิ์สาราช, ภัทรีพันธุ์ พันธุ์, ณัฐธิดา จุมปา, ยุทธศิลป์ ชุมณีและสุนิดา ธิวง. (2566). การเพิ่มศักยภาพและความเข้มแข็งเพื่อลดความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนส้มโอส่งออกตำบลหล่ายยาว อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย.	วารสารนิเทศศาสตร์ รัฐศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย. 8(1), หน้า 266-286
27	สุรพงษ์ วงษ์ปาน, สุทธดา ชัตติยะ และณัฐธิดา จุมปา. (2566). ตำแหน่งทางการตลาดของร้านค้าปลีกเฉพาะ	วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต, 19(1), หน้า 161 - 179.

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร/เวทินำเสนอ
	อย่างสินค้าเบ็ดเตล็ดในแง่การรับรู้ของผู้บริโภคในจังหวัดเชียงราย.	
28	ณัฐธิดา จุมปา, วรรัตน์ ขยันการ, ยุทธศิลป์ ชุมณี, สุภัทณี เปี่ยมสุวรรณกิจ และกฤติณา นิวิรัตน์. (2567). การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มผลไม้และสมุนไพรของเกษตรกรอำเภอพาน จังหวัดเชียงราย.	วารสารการบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 16(3) กรกฎาคม-กันยายน 2567. (วารสารTCI ฐาน 1)
29	กชिरา ภิวศ์กูร, ณัฐธิดา จุมปา, ธวัชชัย ดวงไทย และกฤติณา นิวิรัตน์. (2567). การยกระดับศักยภาพร่วมกันของกลุ่มคนสามวัย เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการท่องเที่ยวบนฐานอัตลักษณ์ชุมชน เมืองโบราณเวียงลอ อำเภอจุน จังหวัดพะเยา.	สัปดาห์ : วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์, 30(4) ตุลาคม-ธันวาคม 2567. (วารสารTCI ฐาน 1)
30	ณัฐธิดา จุมปา, สุทธดา ชัดติยะ, สุรพงษ์ วงษ์ปาน. (2567). คุณภาพการบริการและส่วนประสมการค้าปลีกที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อของธุรกิจค้าปลีกขนาดเล็กในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย.	จันทร์เกษมสาร: 30(2) กรกฎาคม - ธันวาคม 2567. (วารสารTCI ฐาน 1)

อบรมหลักสูตรการวิจัย :

1. อบรมเรื่อง Training Programme on Research Methodology
ภายใต้โครงการMekong Institute – New Zealand Ambassador’s
Scholarship (MINZAS)ของสถานทูตนิวซีแลนด์ และ Mekong Institute
2 – 29 กุมภาพันธ์ 2555
2. อบรมวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ
18–19 กุมภาพันธ์ 2553
3. โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ 3
โดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
14–18 ธันวาคม 2558
4. อบรมเชิงปฏิบัติการ “การทำวิจัยเชิงพื้นที่/เชิงประเด็นอย่างไร นำไปสู่ไทยแลนด์
4.0” ระหว่างวันที่ 25 – 26 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมดวงตะวัน จังหวัด
เชียงใหม่ โดยเครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงานคณะกรรมการ
การอุดมศึกษา
25–26 พฤษภาคม 2560

รางวัลและเกียรติคุณที่เคยได้รับ:

ชื่อรางวัล	หน่วยงานที่มอบรางวัล	ปีที่ได้รับรางวัล
รางวัลบุคลากรดีเด่น ด้านวิจัย เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ประจำปี 2567	มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ	2567
นักวิจัยดีเด่น สาขาสังคมวิทยา เข้ารับโล่พระราชทานในงาน ประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ “ราชภัฏวิจัย ครั้งที่ 7” วันที่ 15 พฤศจิกายน 2566 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร	มหาวิทยาลัยราชภัฏทั่วประเทศ ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษาและเครือข่ายวิจัย	2566
รางวัลบุคลากรตัวอย่างของเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่ม ภาคเหนือ 8 แห่ง ด้านการวิจัย ในการประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 9 และ นานาชาติ ครั้งที่ 2 "วิทยาการจัดการวิชาการ 2020" วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ	2563
รางวัลนักวิจัยดีเด่น (ด้านรับใช้สังคม) คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ประจำปี 2563 วันที่ 13 สิงหาคม 2563	คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัย ราชภัฏเชียงราย	2563
รางวัลนักวิจัยดีเด่น ด้านการรับใช้สังคม คณะวิทยาการ จัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ประจำปี 2562 วันที่ 6 พฤศจิกายน 2562	คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัย ราชภัฏเชียงราย	2562
รางวัลนักวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ประเภท “อาจารย์และบุคลากร (กลุ่มบุคคล)”ประจำปี 2553-2554 วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2555	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	2555

ผู้ร่วมโครงการ คนที่ 1

ชื่อ : อาจารย์ ดร. กฤษณ์พงศ์ ภาษิตวิไลธรรม
Dr. Kritsaphong Pasitvilaitam
ที่อยู่ปัจจุบัน : 16/1 หมู่ 6 ต.เมืองชุม อ.เวียงชัย จ.เชียงราย 57210
โทรศัพท์ : 095-563-5159 และ 085-514-2411
อีเมล : Kritsaphongp@yahoo.com
ที่อยู่ทำงาน : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
80 หมู่ 9 ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย 57100
โทรศัพท์ : 053-776-011
โทรสาร : 053-776-012

การศึกษา

ระดับการศึกษา	วุฒิการศึกษา	มหาวิทยาลัย	หมายเหตุ
ปริญญาเอก	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (พืชสวน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	ทุนปริญญาเอก “โครงการ เครือข่ายเชิงกลยุทธ์เพื่อการ ผลิตและพัฒนาอาจารย์ใน สถาบันอุดมศึกษา ปี 2550”
ปริญญาโท	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์การเกษตร)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	
ปริญญาตรี	วิทยาศาสตรบัณฑิต (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	

ความรู้ความสามารถ

1. การคัดแยกและการคัดเลือกแบคทีเรียธรรมชาติเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ทางอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
2. การคัดเลือกลักษณะทางสัณฐานวิทยาและสรีรวิทยาของพืชที่ดีเพื่อการผลิตพืชเพื่ออุตสาหกรรมภายใต้สภาพแวดล้อมที่ไม่เหมาะสม
3. การขยายพันธุ์พืชเพื่อการผลิตพืชเชิงอุตสาหกรรม โดยใช้เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชและการผลิตสารธรรมชาติจากพืชโดยใช้เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช
4. การพัฒนาระบบการปลูกพืชเชิงเศรษฐกิจ โดยการประยุกต์ใช้โปรแกรมพยากรณ์ระบบการปลูกเพื่อการตัดสินใจที่เหมาะสม
5. ผู้ตรวจประเมินแปลงข้าว GAP กรมการข้าว

ผลงานวิชาการ

- Peerasak Chaiprasart, Makawat Pasitwilitum and Somchai Bunpadap. 2003. Study of Physiological Response of Maize Under a Short-Term Water Logging Condition. Proceedings of the Thirty-First National Corn and Sorghum Research Conference 2003. 179-184.
- Makawat Pasitvilaiturm and Tanachai Pankasemsuk. 2011. Endosperm culture of *Jatropha curcas* L.. CMU.J.Nat.Sci.Special Issue on Agricultural & Natural Resources (2012) Vol.11 (1). 97-102.
- Kritsaphong pasitvilaitham and Tanachai Pankasemsuk. 2014. Effect of callus content on growth and oil content in physic nut (*Jatropha curcas* L.) endosperm suspended cells. Rajabhat Journal of Sciences, Humanities & Social Sciences. Vol.1 (Jan-Jun 2014). 76-86.
- พิศานวิวัฒน์และคณะ. 2560. รายงานผลการศึกษาคูณสมบัติทางเคมี ชีวภาพ และสิ่งแวดล้อม ของ น้ำพุร้อนจำนวน 12 แห่งในเขตจังหวัดเชียงราย แพร่และน่าน. โครงการพัฒนาและส่งเสริมผลิตภัณฑ์จากน้ำพุร้อนและโคลนเพื่อนำไปใช้ในบริการในธุรกิจสปาและโรงแรมในจังหวัดเชียงราย เป็นเมือง Lanna wellness. 82 หน้า
- กฤษฎีพงศ์ ภาษิตวิไลธรรม. 2562. ผลของชนิดและความเข้มข้นของไซโตไคนินต่อการเพิ่มปริมาณ ต้นของข้าวเหนียวเขี้ยวงูสายพันธุ์ GS.No. 8974. การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลย วิชาการ ครั้งที่ 5 ประจำปี 2562.
- กฤษฎีพงศ์ ภาษิตวิไลธรรม, ปรัชญาณินทร์ วงศ์อติติกุล, อัจฉราภัทร์ เขมอัครเจตต์, ณัฐธิดา จุมปา และ อัจฉรา สิ้นไชยกุล. 2564. รูปแบบการทำการเกษตรแบบผสมผสานที่เหมาะสมต่อลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินบนพื้นที่สูงของตำบลแม่สลองนอก จังหวัดเชียงราย.วารสารสังคมวิชาการ. ฉบับที่ 14(2). 70-94.

ผู้ร่วมโครงการ คนที่ 2

ชื่อ-นามสกุล นายปรัชญานิษฐ์ วงศ์ทิตติกุล

ตำแหน่งวิชาการ อาจารย์

ประวัติการศึกษา

ระดับปริญญาเอก	ศศ.ด. (ศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (อยู่ระหว่างศึกษา)
ระดับปริญญาโท	มน.ม. (มานุษยวิทยามหาบัณฑิต) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2550
ระดับปริญญาตรี	ศศ.บ. (ศิลปศาสตรบัณฑิต) วิชาเอกภาษาอังกฤษ วิชาโทสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยรามคำแหง พ.ศ. 2540

ประสบการณ์การทำงาน

2543-2545	เจ้าหน้าที่พัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าบริโภค บริษัท เดอะ มอลล์ กรุ๊ป จำกัด
2546-2549	ผู้ช่วยสอน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2550-2550	ผู้ช่วยนักวิจัย สถาบันพัฒนานโยบายและการจัดการ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2551-2552	ผู้ช่วยนักวิจัย ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2552-2552	ผู้ช่วยนักวิจัย ศูนย์การย้ายถิ่นแห่งเอเชีย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2552- ปัจจุบัน	อาจารย์ประจำ สาขาวิชาชาติพันธุ์ศึกษาอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง สำนักวิชาสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่

Supang Chantavanich, Samarn Laodumrongchai, Mya Than, Artit Wong-a-thtitikul. (2009). **Rapid Assessment: The Impacts of the Global Economic Downturn on Workers in**

Thailand. Phase I (January-June 2009). Bangkok: Asian Research Center for Migration.

อาทิตย์ วงศ์ทิตติกุล. (2552). *สัญชาติไทยกับการเปลี่ยนแปลงอัตลักษณ์: ศึกษากรณีกลุ่มชาติพันธุ์อาข่า บ้านพญาไพรเล้ามา จังหวัดเชียงราย. กระแสอาคนย์ (Southeast Current).* ปีที่ 6 ฉบับที่ 70 ตุลาคม.

ปรัชญานิษฐ์ วงศ์ทิตติกุล. (2553). *ชาวดอยไร้สัญชาติกับอัตลักษณ์: ศึกษากรณีกลุ่มชาติพันธุ์อาข่า หมู่บ้านพญาไพรเล้ามา จังหวัดเชียงราย. รายงานการประชุมวิชาการประสบการณ์ครั้งทศวรรษการพัฒนาชาติพันธุ์ในประเทศไทย: การทบทวนสอบทานเพื่อปรับกระบวนการทัศน์. วันที่ 28-29 เมษายน 2553 ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย. เชียงราย: มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง. หน้า 120-140.*

ปรัชญานิษฐ์ วงศ์ทิตติกุล, ณัฐธิดา จุมปา. (2555) *การพัฒนาสถานภาพและบทบาทองค์กรผู้สูงอายุของชุมชนชาติพันธุ์จังหวัดเชียงรายในภาวะการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร.*

ปรัชญานิษฐ์ วงศ์ทิตติกุล, บรรณาธิการ. (2556). *วารสารลุ่มน้ำโขงศึกษา. ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 เมษายน – กันยายน 2556.*

ผู้ร่วมโครงการ คนที่ 3

ชื่อ – สกุล : นางสาวกฤติณา นีรัตน์
(ชื่อเดิม นางสาวเพ็ญพักตร์ ไชนุรักษ์)

ตำแหน่งปัจจุบัน : เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
สำนักยุทธศาสตร์การพัฒนาท้องถิ่นและบริการวิชาการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขาการพัฒนชุมชน (ศศ.บ.) มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 296 หมู่ 12 ซอย 4/2 บ้านป่าสักโก่(โครงการแอร์พอร์ตการ์เดนส์แดนท์ 2)
ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย 57100
โทรศัพท์/โทรสาร 095-1426322 E-mail: nok_penpak@hotmail.com

สถานที่ติดต่อ : สำนักยุทธศาสตร์การพัฒนาท้องถิ่นและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
80 ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย 57100
โทรศัพท์ 053-776000 ต่อ 1191

ประวัติการทำงาน

13 มิ.ย.2554	เจ้าหน้าที่ประสานงานเครือข่าย	วิทยาลัยนานาชาติภูมิภาคลุ่มน้ำโขง ชาติพันธุ์
2555 -	นักวิชาการศึกษา	วิทยาลัยนานาชาติภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
31 ม.ค.2562		มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
1 ก.พ.2562 -	นักวิชาการศึกษา	สถาบันวิจัยและพัฒนา
18 ม.ค. 2564		มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
19 ม.ค. 2564 -	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สถาบันวิจัยและพัฒนา
24 พ.ค. 2564		มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
25 พ.ค. 2564 -	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สำนักยุทธศาสตร์การพัฒนาท้องถิ่นและบริการวิชาการ
ปัจจุบัน	หัวหน้าสำนักงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ประสบการณ์ด้านงานวิจัย :

2562	รูปแบบการพัฒนาวิถีการผลิตของชุมชนตำบลแม่สลอนนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัด เชียงราย เพื่อบริโภคและจำหน่ายโดยใช้กระบวนการทางนวัตกรรม (โครงการย่อย) ระยะเวลา 01 ต.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2562 859,900.00 บาท งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2562	ผู้ร่วมวิจัย
2562	การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากองค์ความรู้ภูมิปัญญาผ้าปักของกลุ่มชาติพันธุ์ ด้วย กระบวนการทางนวัตกรรมเพื่อยกระดับเศรษฐกิจชุมชน: กรณีศึกษาผ้าปักชาติพันธุ์อ้าวเมี่ยน ม้ง และอาข่าในพื้นที่จังหวัดเชียงราย ระยะเวลา 01 ต.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2562 งบประมาณ 480,000 บาท กรมส่งเสริมวัฒนธรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมส่งเสริมวัฒนธรรม	ผู้ร่วมวิจัย

- 2563 การศึกษาศักยภาพและการจัดการตลาดสินค้าเกษตรของเกษตรกร
ตำบลแม่สลอนนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ผู้ร่วมวิจัย
ระยะเวลา มี.ค. 2563 ถึง 28 ก.พ. 2564 ทูลสนับสนุนการทำวิจัยจากกองทุนส่งเสริม
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม
ปี 2563
- 2564 การพัฒนาผู้ประกอบการวัฒนธรรมสู่วิสาหกิจวัฒนธรรมเพื่อยกระดับเศรษฐกิจชุมชนย่าน
สร้างสรรค์เมืองเก่าเชียงราย (The Development of Cultural Entrepreneurs to
Cultural Enterprise for Economic Level Enhancement of the Creative
District of Chiang Rai Old Town) งบประมาณ 300,000.00 บาท แหล่งทุน
สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิจัย นวัตกรรมและแห่งชาติ ระยะเวลา วันที่ 15
เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ถึง วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564) สัญญาเลขที่
A13F640067 ผู้ร่วมวิจัย

ผลงานตีพิมพ์ :

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร
1	Conservation of Local Wisdoms and Dissemination through Multimedia on Diversified Ethnicity in Nan Province, Thailand ชื่อเจ้าของบทความ Makha Khittasangka, Komin Wang-On, Natthida Jumpa, Phithak Rattanasangsawang Penpak Chainurak, Anchalee Harnrit, Kulthida Inchai, Nalae Chaha	บทความในการประชุมวิชาการ (Conference paper) International Conference The Inter-University Cooperation Program “ASIAN Community Knowledge Networks for the Economy, Society, Culture, and Environmental Stability” ณ Kathmandu, Nepal ตีพิมพ์เมื่อ 31 พ.ค. 59 หน้า 392-403
2	Strengthening Human Capital Competence for Tourism Industry in Upper Northern Thailand Towards ASEAN Economic Community ชื่อเจ้าของบทความ Makha Khittasangka, Komin Wang-On, Natthida Jumpa, Phithak Ratanasangsawang, Penpak Chainurak	วารสาร Journal of Perspective on Development Policy in the Greater Mekong Region, Volume 5 Number 1 January – June 2016 หน้า 1-20
3	การศึกษาศักยภาพความพร้อมท่าอากาศยานห้วยทราย แขวงบ่อแก้ว สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวเพื่อรองรับการขยายตัวของอุตสาหกรรมการบิน (The Study of Preparedness of Houayxai Airport, Bokeo Province, Lao PDR, to Support the Expansion of the Aviation Industry) ชื่อเจ้าของบทความ ณัฐธิดา จุมปา เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์ ศิริมาสต์ ไชยวุฒิ ธีรวัชร แก้วเปี้ย	การประชุมสังคมศาสตร์วิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 ความมั่นคงของสังคมไทยใน ศตวรรษที่ 21 สำนักวิชาสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงราย ตีพิมพ์เมื่อ 20 ม.ค.60 หน้า 567-577

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร
4	การศึกษาบริบทและแบบแผนการดื่มสุราของแรงงานข้ามชาติชาวพม่าในพื้นที่จังหวัดเชียงราย (The Study of Context and Patterns on Alcohol Drinking of Myanmar Migrant Workers in Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ ณัฐธิดา จุมปา เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์ อัครวิน จุมปา	วารสารสังคมศาสตร์วิชาการ สำนักสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 หน้า 133-149 ตีพิมพ์เมื่อ 31 ส.ค.60
5	The Development of Status and Role of the Elderly Organization in Ethnic Communities of Chiang Rai Province as Related to Population Structure and Changing Situations ชื่อเจ้าของบทความ Natthida Chumpa, Pratjayanin Wong-A-Thitikul, Anchalee Harnrit, Gomin Wang-On, Phitak Rattanasangswang, Penpak Chainurak	หนังสือรวบรวมผลงานทางวิชาการ Proceedings (ASEAN Community Knowledge Networks for the Economy, Society, Culture, and Environmental Stability) ณ ประเทศญี่ปุ่น ตีพิมพ์เมื่อ 10 มิถุนายน 2561 หน้า 373-378
6	สิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมและปลอดภัยสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตสร้างความสะดวกภาคในสังคม: กรณีศึกษาชุมชนชาติพันธุ์บนพื้นที่สูงจังหวัดเชียงราย เจ้าของบทความ ณัฐธิดา จุมปา, เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์	วารสาร Veridian E-Journal, Silpakorn University ปีที่ 11 ฉบับที่ 3 กันยายน – ธันวาคม 2561 หน้า 1508 – 1525 วารสาร TCI ฐาน 1
7	ศักยภาพการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนตำบลแม่ออนนอกอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ (The Potentiality for Community Economic Development of Mae Salongnok Sub-district, Mae Fah Luang District, Chiang Rai Province) เจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา ปรัชญาณินทร์ วงศ์อติติกุล เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์ และทิพย์วัลย์ ศรีพรหม	วารสารปาริชาติ ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 (เดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2564) วารสาร TCI ฐาน 1
8	องค์ความรู้ภูมิปัญญาผ้าปักของกลุ่มชาติพันธุ์อีวเมี่ยน ม้ง และอาข่าในพื้นที่จังหวัดเชียงราย (Intellectual Knowledge of Needlework of Iu Mien, Hmong, and Akha Ethnic Groups in Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุมปา เลห้ลา ตริเอกานกุล เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์ อัครวิน จุมปา	นำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการทางวัฒนธรรมแห่งชาติ ครั้งที่ 10 วันที่ 14 สิงหาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ กรุงเทพมหานคร
9	แนวทางการพัฒนาวิธีการผลิตเพื่อบริโภคและจำหน่ายโดยใช้กระบวนการทางนวัตกรรมของชุมชนตำบลแม่ออนนอกอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (The Development Model for Modes of Production for Consumption and Distribution by Applying Innovation Process of	วารสารหาดใหญ่วิชาการ มหาวิทยาลัยหาดใหญ่ ปีที่ 19 ฉบับที่ 1 (มกราคม - มิถุนายน 2564) หน้า 59-72 (วารสารTCI ฐาน 1)

ที่	หัวข้องานวิจัย	แหล่งตีพิมพ์/วารสาร
	Mae Salong Nok Community, Mae Fah Luang District, Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุ่มปา, เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์, ทิพย์วัลย์ ศรีพรหม, สุภาพร คำเตจา	
10	การศึกษาศักยภาพและการจัดการตลาดสินค้าเกษตรของเกษตรกรตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (The Potential Study and Agricultural Products Market Management of Mae-Salong nok agriculturist, Mae Fah Luang District, Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุ่มปา ยุทธศิลป์ ชุมณี เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์ สุทธดา ชัดติยะ กฤษณ์พงศ์ ภาษิตวิไลธรรม และสุภาพร คำเตจา	วารสารการบริหารนิติบุคคลและนวัตกรรมท้องถิ่น ปีที่ 7 ฉบับที่ 6 ประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2564 หน้า 165-178 (วารสาร TCI ฐาน 2)
11	ศักยภาพการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ (The Potentiality for Community Economic Development of Mae Salongnok Sub-district, Mae Fah Luang District, Chiang Rai Province) ชื่อเจ้าของบทความ: ณัฐธิดา จุ่มปา ปรัชญาฉินทร์ วงศ์อิตติกุล เพ็ญพักตร์ ไชยณรงค์ และทิพย์วัลย์ ศรีพรหม	วารสารปาริชาติ ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 (เดือน พฤษภาคม – สิงหาคม 2564) หน้า 49-65 (วารสารTCI ฐาน 1)
12	ณัฐธิดา จุ่มปา, วรรัตน์ ชัยนการ, ยุทธศิลป์ ชุมณี, สุภัทณี เปี่ยมสุวรรณกิจ และกฤติณา นิวัฒน์. (2567). การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มผลไม้และสมุนไพรของเกษตรกรอำเภอพาน จังหวัดเชียงราย.	วารสารการบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 16(3) กรกฎาคม-กันยายน 2567. (วารสารTCI ฐาน 1)
13	กษิรา ภิวงศ์กูร, ณัฐธิดา จุ่มปา, ธวัชชัย ดวงไทย และกฤติณา นิวัฒน์. (2567). การยกระดับศักยภาพร่วมกันของกลุ่มคนสามวัย เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการท่องเที่ยวบนฐานอัตลักษณ์ชุมชน เมืองโบราณเวียงลอ อำเภอจุน จังหวัดพะเยา.	สัปดาห์ : วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์, 30(4) ตุลาคม-ธันวาคม 2567. (วารสารTCI ฐาน 1)