



แบบฟอร์ม

2
5
6
7

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 : วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู.....
2. ชื่อโครงการ : บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู.....
3. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบใน โครงการ ¹	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้อง กับโครงการ ²
1. นายกวินท์ คำปาละ 095 - 5163265 E-mail: yuri_jung2009@hotmail.com	หัวหน้าโครงการ	1. กระบวนการย้อมผ้าด้วยสีธรรมชาติ 2. กระบวนการผลิตเส้นใยธรรมชาติ ด้วยเครื่องเมดเดรีจักร 3. กระบวนการหมักผ้า ด้วยสมุนไพร ตามภูมิปัญญาท้องถิ่น 4. กระบวนการผลิตผ้าย้อมครามและการผลิตเนื้อคราม 5. กระบวนการถ่ายทอดเครื่องปั้นหลอดด้าย ด้วยไฟฟ้า	หัวหน้าโครงการ บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู ปีพ.ศ. 2561 – 2564 1. หัวหน้าโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี “การบริหารและจัดการอาหารสัตว์” 2. หัวหน้าโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัดหนองบัวลำภู

		<p>6. กระบวนการถ่ายทอດเครื่องคั่นหมี่กึ่งอัตโนมัติ</p> <p>7. กระบวนการผลิตผ้าอัตลักษณะ จังหวัดหนองบัวลำภู (ผ้าชิตสลับหมี่)</p> <p>8. การผลิตผ้าและเครื่องแต่งกายจากสีธรรมชาติด้วยพืชในท้องถิ่น (Eco Print)</p>	<p>3. หัวหน้าโครงการ พัฒนา และอนุรักษ์ ผ้าทอหมี่สลับชิต “ผ้าทอสามกษัตริย์” จังหวัดหนองบัวลำภู</p>
<p>2. นางปราณี สถิตบรรจง 089 – 8423304 E-mail: P_hadtale@hotmail</p>	ผู้ร่วมโครงการ	<p>1. การผลิตไม้กวาดจากขวดพลาสติก</p> <p>2. ผลิตภัณฑ์จากเส้นพลาสติก</p> <p>3. เครื่องคั่นหมี่กึ่งอัตโนมัติ</p> <p>4. กระบวนการเตรียมเส้นยืนด้วยโครงขึ้นหัวม้วน</p> <p>5. การทำขนมไทย</p>	<p>คณะกรรมการโครงการ บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู ปีพ.ศ. 2563 – 2565</p> <p>1. คณะทำงานโครงการถ่ายทอດเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>2. คณะทำงานโครงการพัฒนา และอนุรักษ์ ผ้าทอหมี่สลับชิต “ผ้าทอสามกษัตริย์” จังหวัดหนองบัวลำภู</p>
<p>3. นางเวฬุกันต์ ขานวงศ์ 085 – 052 – 5865 E-mail : warukan@hotmail.com</p>	ผู้ร่วมโครงการ	<p>1. การผลิตไม้กวาดจากขวดพลาสติก</p> <p>2. ผลิตภัณฑ์จากเส้นพลาสติก</p> <p>3. เครื่องคั่นหมี่กึ่งอัตโนมัติ</p> <p>4. กระบวนการเตรียมเส้นยืนด้วยโครงขึ้นหัวม้วน</p> <p>5. การผลิตสื่อและการขายของออนไลน์</p>	<p>คณะกรรมการโครงการ บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู ปีพ.ศ. 2563 – 2565</p> <p>1. คณะทำงานโครงการถ่ายทอດเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>2. คณะทำงานโครงการพัฒนา และอนุรักษ์ ผ้าทอหมี่สลับชิต “ผ้าทอสามกษัตริย์” จังหวัดหนองบัวลำภู</p>

<p>4. นายสุรเชษฐ์ จันทร์แสงศรี 083 – 164 – 4626 E-mail: a_surachet@hotmail.com</p>	<p>ผู้ร่วมโครงการ</p>	<p>1. การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ดำ ถอดประกอบ</p>	<p>คณะกรรมการโครงการ บริการ ให้คำปรึกษาและข้อมูล เทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู ปีพ.ศ. 2563 – 2565</p> <p>1. คณะทำงานโครงการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอ มือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัด หนองบัวลำภู</p> <p>2. คณะทำงานโครงการ ฟื้นฟู พัฒนา และอนุรักษ์ ผ้า ทอหมี่สลักขิด “ผ้าทอสาม กษัตริย์” จังหวัด หนองบัวลำภู</p>
<p>5. นายอังกูร ภาพันธ์ 065 – 0865741 E-mail: kruangkul.ang@gmail.com</p>	<p>ผู้ร่วมโครงการ</p>	<p>1. การจัดการการนำเสนอ ด้วย Infographic 2. การถ่ายทำและตัดต่อสื่อ การนำเสนอ 3. ระบบการจัดการน้ำ อัตโนมัติเพื่อการเกษตร 4. การจัดการระบบการขาย ออนไลน์สำหรับกลุ่ม otop</p>	<p>คณะกรรมการโครงการ บริการ ให้คำปรึกษาและข้อมูล เทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู ปีพ.ศ. 2563 – 2565</p> <p>1. คณะทำงานโครงการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอ มือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัด หนองบัวลำภู</p> <p>2. คณะทำงานโครงการ ฟื้นฟู พัฒนา และอนุรักษ์ ผ้า ทอหมี่สลักขิด “ผ้าทอสาม กษัตริย์” จังหวัด หนองบัวลำภู</p>

4. **ลักษณะโครงการ** : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน ที่ต้องการ

เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี 2566.)

เป็นโครงการใหม่

5. หลักการและเหตุผล :

วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู เป็นสถาบันการศึกษาที่มีพันธกิจในการพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างงาน สร้างอาชีพของคนในชุมชน และได้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ศาสตร์พระราชา เป็นแหล่งสนับสนุนส่งเสริมการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ โดยให้โอกาสแก่ประชาชนทุกคนในชุมชนมาร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ โดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน เพื่อสนองความต้องการของคนในชุมชน ซึ่งเป็นการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ นอกจากนี้วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภูยังได้มีการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมให้กับคนในพื้นที่ จังหวัดหนองบัวลำภู มากถึง ๖๕ หลักสูตรตามความต้องการของชุมชน อาทิ หลักสูตรเสื้อสมุนไพรเย็บมือ หลักสูตรการเลี้ยงไส้เดือน หลักสูตรการผลิตไม้กวาดดอกหญ้าและไม้กวาดทางมะพร้าว หลักสูตรการพัฒนาผ้าทอพื้นเมือง หลักสูตรการประดิษฐ์ของที่ระลึกจากเศษผ้า หลักสูตรเกษตรชุมชนพึ่งตนเองตามแนวพระราชดำริ หลักสูตรก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์ หลักสูตรปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ ฯลฯ ทำให้ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมสามารถประกอบอาชีพ และพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างรายได้เพิ่มขึ้นจากการประกอบอาชีพหลักได้

วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภูได้ดำเนินการวิจัย เรื่อง “รูปแบบและแนวทางการพัฒนาผ้าพื้นเมืองจังหวัดหนองบัวลำภู ในปีงบประมาณ พ.ศ.2560” และโครงการ “สายใยลวดลายผ้า ภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดหนองบัวลำภู ในปีงบประมาณ 2561” พบว่ากลุ่มทอผ้าทุกกลุ่มมีการกำหนดเป้าหมายกลุ่มลูกค้าที่ชัดเจนโดยคำนึงถึงศักยภาพและข้อจำกัดของกลุ่มทอผ้าเป็นสำคัญ โดยสามารถกำหนดกลุ่มผ้าทอพื้นเมืองโดยใช้ศักยภาพของกลุ่มทอผ้าพื้นเมืองจังหวัดหนองบัวลำภูเป็นเกณฑ์ในการจัดจำแนก พบว่ามี 3 กลุ่ม 1) กลุ่มที่มีศักยภาพสูง 2) กลุ่มที่มีศักยภาพปานกลาง 3) กลุ่มกำลังพัฒนา และได้แนวทางการพัฒนากลุ่มทอผ้าจังหวัดหนองบัวลำภูกลุ่มกำลังพัฒนาและกลุ่มที่มีศักยภาพปานกลางเพื่อพัฒนาไปเป็นกลุ่มที่มีศักยภาพสูง คือ การผลิตผ้าทอด้วยสีธรรมชาติ การพัฒนาลายผ้ามัดหมี่ องค์ความรู้การสร้างมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ผ้าทอหนองบัวลำภูด้วยนวัตกรรมนาโน และองค์ความรู้ในการผลิตเส้นใยคุณภาพสำหรับผ้าทอหนองบัวลำภู เทคโนโลยีเครื่องเรือนผ้า (เครื่องตีเกลียวเส้นด้าย)

จากการสำรวจความต้องการของชุมชนและออกหน่วยบริการชุมชนที่ผ่านมาพบว่า กลุ่มประชาชนทั่วไปมีความสนใจในการพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะในด้านผ้าทอ การลดต้นทุนในการปั่นหลอด การขึ้นหัวม้วนเส้นยืน การปั่นเส้นใยธรรมชาติ การย้อมสีธรรมชาติ การทำผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติ (Eco Print) การออกแบบลายขีดผ้าอัตลักษณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ซึ่งจังหวัดได้ให้ความสำคัญในเรื่องผ้าทอขีดสลับหมี่ พร้อมผลักดันให้เป็น Soft power ของจังหวัดหนองบัวลำภู และการแปรรูปและการออกแบบของที่ระลึก นอกจากนี้กลุ่มผู้สูงอายุ ผู้มีรายได้น้อย และนักเรียน/นักศึกษา ให้ความสนใจในเรื่องการการสร้างรายได้เสริมเพื่อที่จะมารายได้เพิ่มขึ้น วิทยาลัยชุมชนจะดำเนินการผ่านหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้นตามความต้องการของกลุ่มต่างๆ ส่วนผู้ผลิตไม้กวาด มีความต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม้กวาดที่สามารถขายแบบออนไลน์นั้น

จากเหตุผลดังกล่าว วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู เป็นสถาบันการศึกษาที่มีพันธกิจในการพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างงาน สร้างอาชีพของคนในชุมชน จะจัดกิจกรรมร่วมกับหน่วยบริการเคลื่อนที่ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน” และดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน ได้แก่ กระบวนการปั่นหลอดด้วยไฟฟ้า กระบวนการขึ้นหัวม้วนเส้นยืน กระบวนการย้อมสีธรรมชาติ กระบวนการทำผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติ (Eco Print) การออกแบบและผลิตผ้าลายอัตลักษณ์จังหวัดหนองบัวลำภู และกระบวนการผลิตไม้กวาดดอกหญ้าและไม้กวาดทางมะพร้าวตามถอดประกอบ โดยเน้นการถ่ายทอดองค์ความรู้และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับกลุ่มทอผ้า/ประชาชนทั่วไป/นักเรียน/นักศึกษา/บุคลากรหน่วยงานราชการในจังหวัดหนองบัวลำภู นอกจากนี้หากผู้ประกอบการที่มีความต้องการพัฒนาศักยภาพด้านอื่นๆ อาทิ พัฒนาผลิตภัณฑ์พัฒนาวัตถุดิบ พัฒนาเครื่องจักร พัฒนากระบวนการผลิต จะดำเนินการส่งต่อเพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการที่สอดคล้องกับแพลตฟอร์มอื่น ต่อไป

- แนวทางการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชนเพื่อการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นด้านเศรษฐกิจ สังคม สุขภาพและสิ่งแวดล้อม.....
(อาจใช้ Theory of change อธิบายถึงปัญหาที่พบ →กิจกรรมการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีที่ต้องทำ →เป้าหมายที่ต้องการ)

แผนการดำเนินงาน ปี 67

การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
ประจำปีงบประมาณ 2567
คลินิกเทคโนโลยี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู



กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป/นักเรียน/นักศึกษา/บุคลากรหน่วยงานราชการ ตามอำเภอต่างๆ ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู

พื้นที่ทำงาน

- วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู
- กลุ่มวิสาหกิจชุมชน อำเภอต่างๆ ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู

ปัญหาและความต้องการของชุมชน

ขาดทักษะ กระบวนการ และองค์ความรู้ในด้านกระบวนการเส้นใยธรรมชาติ การย้อมสีธรรมชาติ กระบวนการย้อมครามและผลิตเนื้อคราม การมัดหมี่ การหมักผ้าด้วยสมุนไพร การแปรรูปและการออกแบบของที่ระลึก แปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ออกแบบและผลิตบรรจุภัณฑ์สบูชาด้านการจัดการดิน การผลิตปุ๋ย และการวางแผนการปลูกพืช

ช่องทาง/โอกาส

- ดำเนินการตามนโยบายของจังหวัดในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าทอย้อมสีธรรมชาติ การทำผ้าพิมพ์ลายสีธรรมชาติ (Eco Print)
- ดำเนินงานภายใต้การดูแลของ อว. ส่วนหน้าในการเผยแพร่และถ่ายทอดเทคโนโลยีช่วยในการผลิต
- สร้างงาน สร้างอาชีพให้กลุ่มผู้สูงอายุ และผู้มีรายได้น้อย

กิจกรรมที่เราต้องทำ

- ให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีทางโทรศัพท์ และระบบออนไลน์
- ออกหน่วยบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีรูปแบบนิทรรศการ ร่วมกับโครงการจังหวัดเคลื่อนที่ (หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน)
- ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษานอกสถานที่ในจังหวัดหนองบัวลำภูตามชุมชนต่างๆ ตามความต้องการของชุมชน

เป้าหมายที่ต้องการให้สำเร็จ

- องค์ความรู้ และผลิตภัณฑ์ชุมชน
- จิตสำนึกต่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ
- องค์ความรู้ในการประกอบอาชีพ
- ต่อยอดกับอาชีพสร้างรายได้หลักและรายได้เสริมในครอบครัว

6. วัตถุประสงค์ :

- (1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
- (2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ที่เป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี เผยแพร่และถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับกระบวนการปั่นหลอดด้วยไฟฟ้า กระบวนการขึ้นหัวม้วนเส้นใย กระบวนการผลิตเส้นใยธรรมชาติ กระบวนการย้อมสีธรรมชาติ กระบวนการทำผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติ (Eco Print) การออกแบบและผลิตผ้าลายอัตลักษณ์จังหวัดหนองบัวลำภู และกระบวนการผลิตไม้กวาดดอกหญ้าและไม้กวาดทางมะพร้าวด้ามถอดประกอบ
- (3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู

7. กลุ่มเป้าหมาย :

ประชาชนทั่วไป/นักเรียน/นักศึกษา/บุคลากรหน่วยงานราชการ

8. พื้นที่ดำเนินการ :

พื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ทั้งหมด ๖ อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมือง อำเภอศรีบุญเรือง อำเภอโนนสัง
อำเภอนากลาง อำเภอนาวัง และอำเภอสวารณคูหา

9. ระยะเวลาดำเนินการ : 1 ตุลาคม 2566 – 30 กันยายน 2567

10. การดำเนินโครงการ :

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียด เทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบ ย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/อีเมล)
<input checked="" type="checkbox"/> โทรศัพท์ หมายเลข : วัน เวลาทำการ : จันทร์ – ศุกร์ เวลา 08.30 – 16.30 น. ชื่อเจ้าหน้าที่ : <input checked="" type="checkbox"/> เว็บไซต์ : www.nbcc.ac.th <input checked="" type="checkbox"/> การบริการนอกสถานที่ (ระบุ สถานที่/เรื่อง que ให้บริการ ไม่น้อย กว่า 3 เรื่อง) : ให้บริการให้คำปรึกษาและข้อมูล เทคโนโลยี ร่วมกับหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน (ผู้ว่าฯหลายทุกซ์) 1. พื้นที่อำเภอเมือง จังหวัด หนองบัวลำภู 1 ครั้ง 2. พื้นที่อำเภอโนนสัง จังหวัด หนองบัวลำภู 1 ครั้ง	1. กระบวนการ ถ่ายทอดเครื่องปั้น หลุดด้วย ไฟฟ้า	1. กระบวนการและ ขั้นตอนการใช้เครื่อง ปั้นหลุดด้วยไฟฟ้า	1. นายกวินท์ คำปาละ วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 095 - 5163265 E-mail: yuri_jung2009@hotmail.com
	2. กระบวนการ ถ่ายทอดเครื่องคั้น หมี่กึ่งอัตโนมัติ	2. กระบวนการและ ขั้นตอนการใช้เครื่อง คั้นหมี่กึ่งอัตโนมัติ	
	3. กระบวนการผลิต ผ้าอัตลักษณ์ จังหวัด หนองบัวลำภู (ผ้าซิด สลับหมี่)	3. กระบวนการและ ขั้นตอนการผลิตผ้าอัต ลักษณ์ จั ง ห วั ด หนองบัวลำภู	
	4. เครื่องคั้นหูก กึ่งอัตโนมัติ	4. กระบวนการและ ขั้นตอนการใช้เครื่อง คั้นหูกกึ่งอัตโนมัติ	2. นางปราณี สติตบรรจง วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 089 – 8423304 E-mail:p_hadtale@hotmail. com
	5. ผ้าพิมพ์ลาย ธรรมชาติ (Eco Print)	5. กระบวนการทำผ้า พิมพ์ลายธรรมชาติ (Eco Print)	
	6. กระบวนการ เตรียมเส้นยืนด้วย โครงขึ้นหัวม้วน	6. กระบวนการและ ขั้นตอนการเตรียม เส้นยืนด้วยโครงขึ้น หัวม้วน	4. นางเวฬุกานต์ ขานวงศ์ วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 085 – 052 – 5865 E-mail : warukan@hotmail.com

<p>3. พื้นที่อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู 1 ครั้ง</p> <p>4. พื้นที่อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู 1 ครั้ง</p> <p>5. พื้นที่อำเภอนาวัง จังหวัดหนองบัวลำภู 1 ครั้ง</p>	<p>7. การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ต้มถอดประกอบ</p>	<p>7. การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ต้มถอดประกอบ</p>	<p>5. นายสุรเชษฐ์ จันทร์แสงศรี วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 083 – 164 – 4626 E-mail: a_surachet@hotmail.com</p>
<p>6. พื้นที่อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู 1 ครั้ง</p> <p>7. พื้นที่ตามความต้องการของชุมชน</p> <p>ให้บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง</p> <p>1 กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้า</p> <p>2 กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหมักกึ่งอัตโนมัติ</p> <p>3 การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตผ้าอัตลักษณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>4 กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นทุกกึ่งอัตโนมัติ</p> <p>5 กระบวนการและขั้นตอนการใช้โครงขึ้นหัวม้วน</p> <p>6 การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ต้มถอดประกอบ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> การประชาสัมพันธ์ช่องทางบริการ (โปรดระบุ) : 1. เว็บไซต์ http://www.nbcc.ac.th</p> <p>2. แผ่นพับประชาสัมพันธ์</p> <p>3. ประชาสัมพันธ์ในกิจกรรมจังหวัดเคลื่อนที่</p> <p>4. ส่งเอกสารเผยแพร่กิจกรรมไปหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>8. การจัดทำสื่อสารสนเทศ</p> <p>9. ระบบการจัดการน้ำอัตโนมัติ เพื่อการเกษตร</p>	<p>8.1 การจัดการการนำเสนอด้วย Infographic</p> <p>8.2. การถ่ายทำและตัดต่อสื่อการนำเสนอ</p> <p>8.3. การจัดการระบบการขายออนไลน์สำหรับกลุ่ม otop</p>	<p>5. นายอังกร ภาพันธ์ 065 – 0865741 E-mail: kruangkul.ang@gmail.com</p>

<p>5. ฝึกปฏิบัติถ่ายทอดองค์ความรู้</p> <p>6. คู่มือกล่องความรู้กินได้ เรื่อง กระบวนการผลิตผ้าอัตลักษณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>7. คู่มือองค์ความรู้การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ด้ามถอดประกอบ</p>			
--	--	--	--

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง ที่จะให้บริการ

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

ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO

- รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO

1. กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้า
2. กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหมักกึ่งอัตโนมัติ
3. การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตผ้าอัตลักษณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู
4. กระบวนการทำผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติ (Eco Print)
5. กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหูกึ่งอัตโนมัติ
6. กระบวนการและขั้นตอนการใช้โครงขึ้นหัวม้วน
7. การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ด้ามถอดประกอบ
8. การจัดทำสื่อสารสนเทศ
9. ระบบการจัดการน้ำอัตโนมัติเพื่อการเกษตร

10.2 แผนการดำเนินงาน

เทคโนโลยี/ องค์ความรู้/ กิจกรรม	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการ
การบริการ ให้คำปรึกษา และข้อมูล เทคโนโลยีทั้ง ในและนอก สถานที่	←—————→												68,040	1. นายกวิวิท คำपालะ 2. นางปราณี สถิตบรรจง 3. นางเวฬุกานต์ ขานวงศ์ 4. นายสุรเชษฐ์ จันทร์แสงศรี 5. นายอังกูร ภาพันธุ์	จัดนิทรรศการ จังหวัดเคลื่อนที่ ร่วมกับจังหวัด ในเรื่อง 1. กระบวนการ และขั้นตอนการ ใช้เครื่องปั่น หลอดด้วยไฟฟ้า 2. กระบวนการ และขั้นตอนการ ใช้เครื่องคั้นหมี กึ่งอัตโนมัติ 3. การถ่ายทอด องค์ความรู้การ ผลิตผ้าอัต ลักษณ์ จังหวัด หนองบัวลำภู 4. กระบวนการ ทำผ้าพิมพ์ลาย ธรรมชาติ (Eco Print) 5. กระบวนการ และขั้นตอนการ ใช้เครื่องคั้นหูก กึ่งอัตโนมัติ 6. กระบวนการ และขั้นตอนการ ใช้โครงขึ้นหัว ม้วน 7. การถ่ายทอด องค์ความรู้การ

จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	-	30	40	50	120		
ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	-	-	-	-	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80		

11. **ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ** (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) ข้อมูลผู้รับบริการต้องบันทึกในระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์เท่านั้น	40 คน
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ word แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้า	120 คน
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	ไม่น้อยกว่า 10 เรื่อง

12. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ** (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)
(โปรดใส่เครื่องหมาย และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการมากที่สุดเพียงข้อเดียว)

ทางเศรษฐกิจ สามารถตอบเจตน์นโยบายรัฐบาล นโยบายจังหวัด โดยการให้บริการคำปรึกษาข้อมูลและเทคโนโลยี กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้า กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหมี่กึ่งอัตโนมัติ การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตผ้าอัตลักษณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู กระบวนการทำผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติ (Eco Print) กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหูกึ่งอัตโนมัติ กระบวนการและขั้นตอนการใช้โครงขึ้นหัวม้วน และการถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ด้ามถอดประกอบ การจัดทำสื่อสารสนเทศ ออกแบบระบบการจัดการน้ำอัตโนมัติเพื่อการเกษตรตลอดจนสร้างชุมชนเข้มแข็ง

ทางสังคม ทำให้เกิดการพัฒนาคำรู้เกี่ยวกับการผลิตผ้าอัตลักษณ์จังหวัดหนองบัวลำภู สำหรับกระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้า กระบวนการทำผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติ (Eco Print) กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหมี่กึ่งอัตโนมัติ กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหูกึ่งอัตโนมัติ กระบวนการและขั้นตอนการใช้โครงขึ้นหัวม้วนจะช่วยผู้ประกอบการผ้าทอลดค่าใช้จ่ายและต้นทุนการผลิต นอกจากนี้การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไม้กวาดดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ด้ามถอดประกอบสามารถนำไปใช้ประกอบการชีพและจำหน่ายในพื้นที่ ทำให้เกิดประโยชน์สูงสุด สร้างอาชีพและรายได้ให้กับคนในชุมชน

13. งบประมาณขอรับการสนับสนุนจาก จำนวน.....230,000..... บาท มีรายการดังนี้

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 230,000 บาท ประกอบด้วย

กิจกรรม	รายการ	ระยะเวลา (วัน/ครั้ง)	ปริมาณ (หน่วย)	อัตราหน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)
การบริการให้ คำปรึกษาข้อมูลและ เทคโนโลยี ทั้งใน และนอก สถานที่	1. ค่าเบี้ยเลี้ยงขณะทำงาน ออก ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี และบริการ ให้คำปรึกษาข้อมูลและเทคโนโลยี ร่วมกับ หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ ประชาชน (ผู้ว่าคลายทุกข์)	7 ครั้ง	3 คน	240	5,040
	2. ค่าเอกสารประกอบการให้คำปรึกษาข้อมูล และเทคโนโลยี (แบบสำรวจความต้องการ/ใบ สมัคร/แบบบริการให้คำปรึกษา/แบบ ลงทะเบียน/แบบฟอร์มอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง)	7 ครั้ง	20 ชุด	5	700
	3. ค่าเอกสารประกอบการให้คำปรึกษาข้อมูล และเทคโนโลยี (แบบประเมินความพึงพอใจ/ แบบบันทึกข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการ/แบบการนำ ผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ ประโยชน์/ แบบฟอร์มอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง)	7 ครั้ง	20 ชุด	5	700
	4. ค่าเช่ายานพาหนะ (การจัดกิจกรรมบริการให้ คำปรึกษาข้อมูลและเทคโนโลยี/ การลงพื้นที่ ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี/การติดตาม และประเมินผล)	1 วัน	7 ครั้ง	1,500	10,500
	5. ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง (การจัดกิจกรรม บริการให้คำปรึกษาข้อมูลและเทคโนโลยี/ การ ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี/การ ติดตามและประเมินผล)	1 วัน	7 ครั้ง	500	3,500
	6. ค่าจัดทำคู่มือ วิชาการ เรื่อง กระบวนการ และขั้นตอนการใช้เครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้า กระบวนการและขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหมี่ กึ่งอัตโนมัติ การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิต ผ้าอัตลักษณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู กระบวนการ และขั้นตอนการใช้เครื่องคั้นหูกึ่งอัตโนมัติ กระบวนการและขั้นตอนการใช้โครงขึ้นหัวม้วน และการถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไม้กวาด ดอกหญ้า ไม้กวาดทางมะพร้าว ด้ามถอด ประกอบ	1 ครั้ง	75 เล่ม	100	7,500

กิจกรรม	รายการ	ระยะเวลา (วัน/ครั้ง)	ปริมาณ (หน่วย)	อัตราหน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)
	7. ค่าค่าวัสดุอุปกรณ์ในการสาธิต/ฝึกปฏิบัติ (รวมเครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้าสำหรับสาธิต, เครื่องมือสำหรับสาธิต, เครื่องมือสำหรับ ฝึกอบรม, กระเป๋าประชาสัมพันธ์)	1 วัน	2 ครั้ง	12,000	24,000
การประสานงาน และบริหารจัดการ เครือข่าย	1. ค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่วุฒิปริญญาตรีสาขา วิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	10 เดือน	1 คน	15,000 <i>(รวมประกันสังคม และอื่นๆ)</i>	150,000
	2. ค่าเบี้ยเลี้ยง/พาหนะ/ที่พัก สำหรับผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ (เข้าร่วมรายงานผล การดำเนินงาน/อบรม/ประชุมประจำปีกับ คลินิกเทคโนโลยีส่วนกลาง)	2 ครั้ง	2 คน	2,000	8,000
	3. ค่าค่าวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน/ค่าวัสดุอุปกรณ์ ไฟฟ้าและวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์/จัดทำ เอกสารในการให้คำปรึกษา/แผ่นพับ/ ประชาสัมพันธ์	2 ครั้ง	-	7,030	14,060
การประสานงาน และสนับสนุนการ ดำเนินงานพัฒนา จังหวัดด้าน วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	1. ค่าเช่ายานพาหนะ (ในการประชุมร่วมกับ หน่วยงานราชการในจังหวัด)	1 วัน	3 ครั้ง	1,500	4,500
	2. ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง (ในการประชุม ร่วมกับหน่วยงานราชการในจังหวัด)	1 วัน	3 ครั้ง	500	1,500
รวม		ตัวอักษร สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน .			230,000

**หมายเหตุ : ถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณจำนวน-.....บาท

15. การรายงานผลติดตามและประเมินผล : ผู้รับผิดชอบโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าโครงการผ่านระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ (CMO) รายไตรมาส
- (2) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบสำรวจวัดความพึงพอใจผู้รับบริการในขณะจัดกิจกรรม และผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์หลังสิ้นสุดการดำเนินงานของโครงการ ก่อนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
- (3) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือนำส่งจากหน่วยงาน 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

.....
(นายกวินท์ คำปาละ)

ผู้เสนอโครงการ

ตำแหน่ง.....นักวิชาการศึกษา

ส่วน ก : ประวัติหัวหน้าโครงการ

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)	นายกวินท์ คำपालะ
ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Mr. Kawin Kumpala
ตำแหน่งปัจจุบัน	นักวิชาการศึกษา
หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก	วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 199 หมู่ 1 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
ประวัติการศึกษา	วิทยาศาสตรบัณฑิต (สัตวศาสตร์) วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์)
สาขาวิชาที่มีความชำนาญพิเศษ	ด้านปศุสัตว์
ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงาน	

หัวหน้าโครงการ บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยีวิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู ปีพ.ศ. 2561 – 2565

1. หัวหน้าโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี “การบริหารและจัดการอาหารสัตว์”
2. หัวหน้าโครงการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัดหนองบัวลำภู
3. หัวหน้าโครงการ ฟันฟู พัฒนา และอนุรักษ์ ผ้าทอหมีสลัดขิด “ผ้าทอสามกษัตริย์” จังหวัดหนองบัวลำภู
4. หัวหน้าโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคั้นหมีและเครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านนาคำไฮใต้ หมู่ที่ 6) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)
5. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคั้นหูกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านหินลับ หมู่ที่ 11) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)
6. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคั้นหูกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านใหม่โพธิ์ทอง หมู่ที่ 12) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)
7. คณะทำงานโครงการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ (ไม้กวาดดอกหญ้า และไม้กวาดทางมะพร้าวแบบถอดประกอบได้)

ด้านงานวิจัย

กวินท์ คำपालะ, เกชา คูหา, ประมวล เต็มสมบัติถาวร และนิภา นาสินพยอม. 2561. ความหลากหลายทางพันธุกรรมและจำแนกกลุ่มพันธุกรรมไก่พื้นเมืองในจังหวัดน่าน ด้วยไมโครแซทเทลไลท์. วารสารแกนเกษตร ปที่ 46 ฉบับ พิเศษ 1 ในการประชุมวิชาการเกษตรครั้งที่ 19 วันที่ 29 –30 มกราคม 2561 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. น. 597 – 604.

- กวิวิท คำपालะ.** 2559. การศึกษาวิถีการเลี้ยงและความหลากหลายของลักษณะปรากฏและพันธุกรรม ไก่พื้นเมืองของชนเผ่าในจังหวัดน่าน. วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน, น่าน.
- กวิวิท คำपालะ,** เกชา คูหา, ประมวล เต็มสมบัติถาวร และนิภา นาสินพยอม. 2559. การศึกษาลักษณะ สันฐานของไก่พื้นเมืองของชนเผ่าในจังหวัดน่าน. วารสารแกนเกษตร ปีที่ 44 ฉบับ พิเศษ 1 ในการประชุมวิชาการเกษตรครั้งที่ 17 วันที่ 25 – 26 มกราคม 2559 ณ คณะ เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. น. 377 – 381.
- กวิวิท คำपालะ.** 2558. การศึกษาสันฐานวิทยาของไก่พื้นเมืองและความสัมพันธ์ระหว่างไก่พื้นเมืองกับ จารีตประเพณีของชนเผ่าในจังหวัดน่าน. ปัญหาพิเศษระดับปริญญาโท. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน, น่าน.
- กวิวิท คำपालะ,** ชุตติมา พรหมมี, เกชา คูหา, นิภา นาสินพยอม และประมวล เต็มสมบัติถาวร. 2558. คุณภาพน้ำเชื้อและขนาดเซลล์อสุจิของสุกรพื้นเมืองในจังหวัดน่าน. วารสารสัตวศาสตร์ แห่งประเทศไทย 2 : 1 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2558. น. 79 – 84.
- กวิวิท คำपालะ,** นิภา นาสินพยอม และประสิทธิ์ชัย วงศ์สีสม. 2556. ความสัมพันธ์ของขนาดเซลล์อสุจิ กับการเคลื่อนที่แบบกลุมน้ำเชื้อสุกร. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 : 1 (พิเศษ) มกราคม – เมษายน 2556. น. 363 – 366.
- กวิวิท คำपालะ.** 2555. ความสัมพันธ์ของ Dimensions เซลล์อสุจิกับการเคลื่อนที่แบบหมุนในน้ำเชื้อ สุกร. ปัญหาพิเศษระดับปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านน่านาน, น่าน.

โครงการร่วม

- นิภา นาสินพยอม, ประสิทธิ์ชัย วงศ์สีสม, เกชา คูหา, ประมวล เต็มสมบัติถาวร, **กวิวิท คำपालะ,** ถลัชนันท์ พิมพจันทร์ และจารึก ญัฎฐากรกุล. 2557. ความหลากหลายของลักษณะ ปรากฏของไก่เมืองจังหวัดน่าน. วารสารสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย. ฉบับพิเศษ 1 มกราคม – เมษายน 2557. น. 333 – 336.
- สำรวย ศิริรัตนพงษ์ และ**กวิวิท คำपालะ.** 2561. สภาพการเลี้ยงและความต้องการองค์ความรู้ของผู้ เลี้ยงกระบือในจังหวัดหนองบัวลำภู. ในการประชุมทางวิจัยสถาบันวิทยาลัยชุมชน ครั้งที่ 1 “สถาบันวิทยาลัยชุมชนสร้างสรรค์นวัตกรรมชุมชน เพื่อพัฒนาคนและชุมชนอย่าง ยั่งยืน” วันที่ 6 พฤศจิกายน 2561.
- พงษ์ศักดิ์ ศรีวรกุล, พัชรนันท์ วงศ์พนัสสัก และ**กวิวิท คำपालะ.** 2561. การพัฒนาศักยภาพบุคลากร ด้านการท่องเที่ยว จังหวัดหนองบัวลำภู. ในการประชุมทางวิจัยสถาบันวิทยาลัยชุมชน ครั้งที่ 1 “สถาบันวิทยาลัยชุมชนสร้างสรรค์นวัตกรรมชุมชน เพื่อพัฒนาคนและชุมชน อย่างยั่งยืน” วันที่ 6 พฤศจิกายน 2561.
- คณะกรรมการดำเนินงาน** โครงการสายใยทางวัฒนธรรมผลิตภัณฑ์ผ้าพื้นเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
- คณะกรรมการดำเนินงาน** โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในจังหวัดหนองบัวลำภู
- เลขานุการฯ** โครงการพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิตผู้มีรายได้น้อยในจังหวัดหนองบัวลำภู

ส่วน ข : ประวัติผู้ร่วมโครงการ

1. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)	นางปราณี สติตบรรจง
ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Mrs.Pranee Satidbanjung
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้อำนวยการวิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู
หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก	วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 199 หมู่ 1 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
ประวัติการศึกษา	บริหารธุรกิจบัณฑิต (การบัญชี) บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การบัญชี)
สาขาวิชาที่มีความชำนาญพิเศษ	การบริหารองค์กร, การตลาด, การบัญชี
ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงาน	

1. หัวหน้าโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทุกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านหินลับ หมู่ที่11) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)

2. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทุกและเครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านนาคำไฮใต้ หมู่ที่6) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)

3. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทุกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านใหม่โพธิ์ทอง หมู่ที่12) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)

4. คณะทำงานโครงการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ (ไม้กวาดดอกหญ้า และไม้กวาดทางมะพร้าวแบบถอดประกอบได้)

ด้านงานวิจัย

วสันต์ บุญล้วน, ศศิประภา มุขอาษา, ปราณี สติตบรรจง, เวฬุกันต์ ขานวงศ์, สุวัชชัย หาชื่น และไพรสุดา ไสแสง. 2559. รูปแบบและแนวทางการพัฒนาผ้าพื้นเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู . รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์. วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู สถาบันวิทยาลัยชุมชน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ.

ด้านบริหารโครงการ

1. หัวหน้าโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในจังหวัดหนองบัวลำภู
2. หัวหน้าโครงการพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิตผู้มีรายได้น้อยในจังหวัดหนองบัวลำภู
3. หัวหน้าโครงการพัฒนาเด็กปฐมวัย
4. หัวหน้างานกิจการนักศึกษา

5. หัวหน้ากลุ่มงานอำนวยการ
6. หัวหน้างานนโยบายและแผน
7. คณะกรรมการดำเนินงาน โครงการการสร้างมูลค่าเพิ่มจากการบริหารจัดการขยะ
8. คณะกรรมการดำเนินโครงการสายใยทางวัฒนธรรมผลิตภัณฑ์ผ้าพื้นเมือง จังหวัด

หนองบัวลำภู

9. คณะกรรมการดำเนินโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัด

หนองบัวลำภู

2. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)	นางเวฬุกานต์ ขานวงศ์
ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Mrs.Warukan Kharnwong
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้อำนวยการสำนักวิชาการ
หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก	วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 199 หมู่ 1 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
ประวัติการศึกษา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์) วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์)
สาขาวิชาที่มีความชำนาญพิเศษ	คอมพิวเตอร์
ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงาน	

1. หัวหน้าโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทุกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านใหม่โพธิ์ทอง หมู่ที่12) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)

2. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทมและเครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านนาคำไฮใต้ หมู่ที่6) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)

3. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทุกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านหินลับ หมู่ที่11) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)

4. คณะทำงานโครงการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ (ไม้กวาดดอกหญ้า และไม้กวาดทางมะพร้าวแบบถอดประกอบได้)

ด้านงานวิจัย

วสันต์ บุญล้ำ, ศศิประภา มุขอาษา, ปราณี สถิตบรรจง, เวฬุกานต์ ขานวงศ์, สุวัชชัย หาชื่น และไพโรสุดา ไสแสง. 2559. รูปแบบและแนวทางการพัฒนาผ้าพื้นเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู . รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์. วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู สถาบันวิทยาลัยชุมชน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ.

ด้านบริหารโครงการ

1. หัวหน้าโครงการจัดการความรู้การสร้างมูลค่าเพิ่มจากการบริหารจัดการขยะ
2. หัวหน้าโครงการพัฒนาศักยภาพชุมชนเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
3. หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการ (กำกับดูแลโครงการภายใต้กลุ่มงาน)
4. หัวหน้ากลุ่มงานอำนวยการและสนับสนุน (กำกับดูแลโครงการภายใต้กลุ่มงาน)
5. คณะกรรมการดำเนินโครงการพัฒนาเด็กปฐมวัย
6. คณะกรรมการดำเนินงาน โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในจังหวัดหนองบัวลำภู
7. คณะกรรมการดำเนินงาน โครงการพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิตผู้มีรายได้น้อยในจังหวัดหนองบัวลำภู
8. คณะกรรมการดำเนินโครงการสายใยทางวัฒนธรรมผลิตภัณฑ์ผ้าพื้นเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
9. คณะกรรมการดำเนินโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติ จังหวัดหนองบัวลำภู

3. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)

นายสุรเชษฐ์ จันท์แสงศรี

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)

Mr.SURACHET JANSANGSRI

ตำแหน่งปัจจุบัน

ครู วิทยฐานะ ครูเชี่ยวชาญ

หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก

วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู 199 หมู่ 1

ตำบลบ้านพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

ประวัติการศึกษา

นิติศาสตรบัณฑิต

นิติศาสมหาบัณฑิต

สาขาวิชาที่มีความชำนาญพิเศษ

กฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงาน

1. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร (OD)
2. หัวหน้าโครงการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ (ไม้กวาดดอกหญ้าและไม้กวาดทางมะพร้าวแบบถอดประกอบได้)
3. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทูกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านใหม่โพธิ์ทอง หมู่ที่12) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)
4. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทูกและเครื่องขึ้นหัวม้วน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านหินลับ หมู่ที่11) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)
5. คณะทำงานโครงการพัฒนาและออกแบบโครงคันทูกและเครื่องปั่นหลอดด้วยไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตผ้าทอ (กลุ่มทอผ้าบ้านนาคำไฮใต้ หมู่ที่6) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสินค้า หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)