



แบบฟอร์ม

2
5
6
8

ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
Technology Consulting Service : TCS



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

1. ชื่อหน่วยงาน : คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้
2. ชื่อโครงการ : การให้บริการคำปรึกษา-บริการข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี
3. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :

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

| รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail) | หน้าที่รับผิดชอบใน โครงการ | องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ | ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ) |
|---|--------------------------------|---|--|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุริยจารีส เตชะตันมินสกุล ตำแหน่ง รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เบอร์โทร. 083-1456928 Email suriyajaras@mju.ac.th | ผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี | นวัตกรรมการบริหาร กิจการสาธารณะและ กิจการเพื่อสังคม | ให้คำปรึกษากับกรรมการ และคณะทำงาน |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล เลาห์รอดพันธุ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและ ส่งเสริมวิชาการการเกษตร เบอร์โทร 091-8537362 Email nattapol@mju.ac.th | ผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี | เทคโนโลยีโลหะและวัสดุ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม | ให้คำปรึกษากับกรรมการ และคณะทำงาน |

| รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail) | หน้าที่รับผิดชอบในโครงการ | องค์ความรู้/เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่รับผิดชอบในโครงการ | ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ) |
|---|------------------------------------|---|--|
| <p>3. รองศาสตราจารย์ ดร.อรทัย มิ่งธิพล ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ฝ่ายบริการวิชาการ เบอร์โทร 081-8682542 Email orathai@mju.ac.th</p> | <p>รองผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี</p> | <p>เทคโนโลยีการใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน</p> | <p>- มีความเชี่ยวชาญและผลงานวิจัยด้าน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การบริหารจัดการน้ำเพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบและการผลิตไฟฟ้าพลังงานสะอาด 2. การออกแบบสถาปัตยกรรมผ่านกระบวนการออกแบบเชิงภูมิสังคม 3. อุทกวิทยาป่าไม้ |
| <p>4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตะวัน ฉัตรสูงเนิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถาบันบริการตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เบอร์ภายใน 0969754005 Email tawan@mju.ac.th</p> | <p>รองผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี</p> | <p>การทำเกษตรอินทรีย์ การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เทคโนโลยีอาหาร และเครื่องต้มจากกระบวนการหมัก</p> | <p>- งานวิจัย เรื่อง ผลของการเสริมสารสกัดกัญชงในน้ำยาเจือจางน้ำเชื้อต่อคุณภาพน้ำเชื้อสุกรที่อุณหภูมิเย็น</p> <p>- งานวิจัย เรื่อง ผลผลิตและสภาวะในการผลิตกรดซิตริกจากกระบวนการหมักเศษของเสียจากผลไม้</p> <p>- ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการทำเกษตรอินทรีย์ การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เทคโนโลยีอาหาร และเครื่องต้มจากกระบวนการหมัก</p> |
| <p>5. นายอดิศักดิ์ การพืงตัน ตำแหน่ง หัวหน้างานสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริและพัฒนาเชิงพื้นที่ กองบริหารงานบริการวิชาการ สำนักวิจัยฯ เบอร์โทรศัพท์ 089-999-2419 E-mail kanpington@hotmail.com</p> | <p>รองผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี</p> | <p>เทคโนโลยีด้านการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ</p> | <p>- ให้ความรู้เกี่ยวกับการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ การแยกชนิดของไม้ดอกไม้ประดับ เป็นต้น</p> |
| <p>6. ว่าที่ร้อยตรีสมบูรณ์ ระดม ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร เบอร์โทรศัพท์ 081-387-7736 Email somboon_r@mju.ac.th</p> | <p>กรรมการและเลขานุการ</p> | <p>องค์ความรู้เกี่ยวกับการทำเกษตรแบบธรรมชาติ ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง</p> | <p>- อบรมและให้ความรู้เกี่ยวกับการทำน้ำหมักจุลินทรีย์จากวัสดุธรรมชาติ การเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ การเลี้ยงสุกรหลุม การสืบสานวัฒนธรรมล้านนา</p> |

| รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail) | หน้าที่รับผิดชอบใน โครงการ | องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ | ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ) |
|--|--|---|--|
| 7. นางเรวดี ปุคอินทร์ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ เบอร์โทรศัพท์ 094-1452084 Email Yaimailbaimon150359@gmail.com | เจ้าหน้าที่คลินิก เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่ | บริหารจัดการโครงการ | - ผู้ประสานงานโครงการ การให้บริการคำปรึกษา- บริการข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิก เทคโนโลยี |

4. ลักษณะโครงการ : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน ที่ต้องการ

เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี พ.ศ. 2547)

เป็นโครงการใหม่

5. หลักการและเหตุผล :

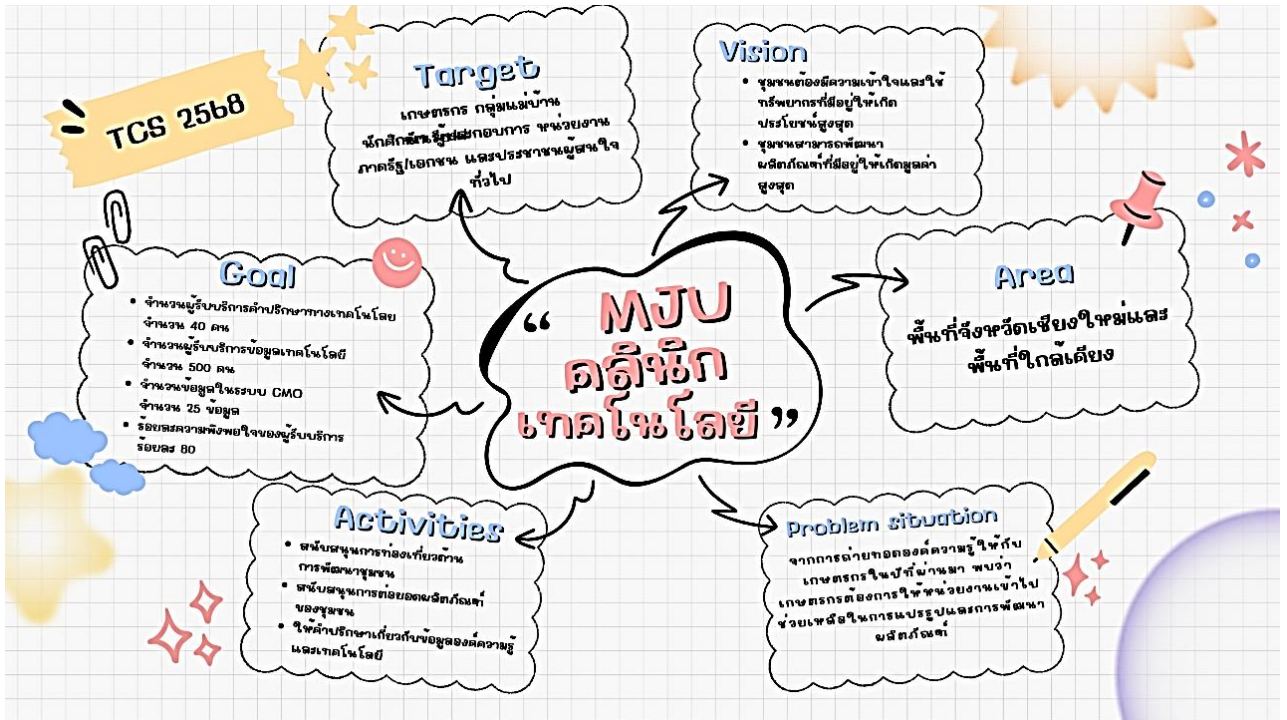
ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ดำเนินการโครงการคลินิกเทคโนโลยี เพื่อเป็นแหล่งรวบรวม องค์ความรู้ เทคโนโลยีต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากนักวิจัยนักวิทยาศาสตร์ อาจารย์ นักวิชาการ รวมทั้งภูมิปัญญา ในท้องถิ่น เพื่อถ่ายทอดและการวิจัยต่อยอดนำไปสู่การพัฒนาประเทศให้เกิดความแข็งแกร่งและมั่นคง โดยร่วมกัน ดำเนินงานแบบบูรณาการ ตามนโยบายของรัฐบาลแล้วนั้น และ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ได้ร่วมลงนามเป็นเครือข่าย เพื่อดำเนินกิจกรรม ตามโครงการดังกล่าว เพื่อการดำเนินงานตามโครงการบรรลุเป้าหมายแห่งวัตถุประสงค์ ที่วางไว้ คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในฐานะเครือข่ายถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนในเขตภาคเหนือ ได้เล็งเห็นความสำคัญในการกิจดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการการบริหารให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ขึ้น เพื่อให้สามารถบริการให้กับประชาชน ได้อย่างรวดเร็วและพึงพอใจสูงสุด ดังปณิธานของคลินิกเทคโนโลยีที่ว่า “คลินิกเทคโนโลยีที่พึงของชุมชน” คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จึงคาดหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะสามารถดำเนินงานเพื่อสานต่อกิจกรรมของคลินิก เทคโนโลยี และสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ดังปณิธานของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ที่ว่า “มุ่งมั่น นำพา พัฒนา ชาวประชาผาสุก” ได้เป็นอย่างดี จากโครงการดังกล่าว

จากปัจจัยนำเข้า (Input) กระบวนการ (Process) และผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ และตัวชี้วัด (Output) จะเห็นว่าองค์ความรู้ทั้ง 6 ด้าน มีความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นจุดแข็งของประเทศไทย สามารถต่อยอด ได้จากองค์ความรู้ต่าง ๆ อาทิ เช่น องค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตพืช องค์ความรู้เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ องค์ความรู้เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงเห็ดป่าธรรมชาติ องค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตเครื่องกรองน้ำเพื่อบริโภค ในชุมชน และการแปรรูปสินค้าการเกษตร ก่อให้เกิดระบบเศรษฐกิจชีวภาพ

โดย องค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตพืช มีความเชื่อมโยงเกี่ยวกับการผลิตพืชแบบผสมผสานตามแนวทาง เกษตรทฤษฎีใหม่แนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ประกอบไปด้วยการผลิตพืชผักแบบปลอดภัย การผลิตกล้วย คุณภาพ การผลิตมันเบอรี่ การชักนำการออกดอกในลิ้นจี่ การบังคับไม้ผล ลำไย มะม่วง และมันเบอรี่นอกฤดู การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ การผลิตเห็ดกฮวย ผักหวานป่า การขยายพันธุ์พืช เป็นต้น ส่งผลให้กลุ่มเป้าหมายสามารถ นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติได้ด้วยตนเอง สามารถพัฒนาอาชีพในด้านต่างๆได้ดี และมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ตอบโจทย์ของเกณฑ์การพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs จากการบูรณาการองค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตพืช องค์ความรู้

เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ องค์ความรู้เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงเห็ดป่าธรรมชาติ องค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตเครื่องกรองน้ำเพื่อบริโภคในชุมชน และ องค์ความรู้การให้น้ำระบบอัจฉริยะสามารถตอบโจทย์ เกณฑ์แผนการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียของอาหารในกระบวนการผลิต กระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว ได้อย่างดี

ซึ่งองค์ความรู้ด้านเกษตรและอาหารข้างต้นนั้น ยัง ครอบคลุม 1 ใน 4 ของ อุตสาหกรรมเป้าหมายที่เป็น S-Curve และมีการ กระจาย โอกาสที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจภูมิภาค โดยเฉพาะภาคเหนือ ที่มีพื้นที่กลุ่มเป้าหมายตามที่กำหนดไว้ และสามารถสานพลังระหว่างประชาชนกับหน่วยงานของรัฐและเอกชน ท้องถิ่นได้อย่างดี



การเชื่อมโยงแพลตฟอร์ม

1. กลุ่มเป้าหมายสำรวจความต้องการ : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรธรรมชาติบ้านแม่ลานเหนือ บ้านแม่ลานเหนือ ตำบลห้วยอ้อ อำเภอลอง จังหวัดแพร่

แพลตฟอร์มการนำเสนอ แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (SCI) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

เรื่อง หมู่บ้านวิทยาศาสตร์ผลิตภัณฑ์สิ่งทอสีธรรมชาติ เพื่อการขับเคลื่อนธุรกิจชุมชนบ้านแม่ลานเหนือ อำเภอลอง จังหวัดแพร่ อย่างยั่งยืน

2. กลุ่มเป้าหมายสำรวจความต้องการ : กลุ่มเกษตรกรที่ทำเกษตรอินทรีย์ อำเภอสันป่าตอง-แม่วาง จังหวัดเชียงใหม่

แพลตฟอร์มการนำเสนอ แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (SCI) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

เรื่อง หมู่บ้านวิทยาศาสตร์เกษตรอินทรีย์ วิถีท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ สันป่าตอง

**ผลการดำเนินงานโครงการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567**

กิจกรรมที่ 1 การให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด และการรวบรวมข้อมูลเทคโนโลยี ผู้เชี่ยวชาญ ผลิตภัณฑ์ คำปรึกษาบันทึกในระบบ CMO

1. การถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในหลวงรัชกาลที่ 9

เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2567 ได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในหลวงรัชกาลที่ 9 โดย นายนิคม สุทธา นักวิชาการเกษตร ผู้ถ่ายทอดองค์ความรู้ ให้แก่คณะศึกษาดูงานจากวิทยาลัยชุมชนยโสธร ตำบลสำราญ อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร จำนวน 35 คน ณ แปลงสาธิตเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

2. ติดตั้งเครื่องกรองน้ำ

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2567 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมกับงานสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริ และพัฒนาเชิงพื้นที่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยนายอดิศักดิ์ การพึ่งตน หัวหน้างานสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริและพัฒนาเชิงพื้นที่ นำติดตั้งเครื่องกรองน้ำไปติดตั้งในพื้นที่โครงการหลวง จำนวน 2 แห่ง ประกอบด้วย พื้นที่งานอาคาร คัดบรรจุผลผลิตศูนย์พัฒนาโครงการหลวงแม่สาใหม่ และโรงเรียนเจ้าพ่อหลวงอุปถัมภ์ 7 เพื่อแก้ไขปัญหาเรื่องน้ำดื่มไม่สะอาด โดยนายนิคม สุทธา นักวิชาการเกษตร เป็นผู้ให้คำปรึกษา รวมถึงแนะนำวิธีการใช้งานและวิธีการดูแลรักษาเครื่องกรองน้ำ ณ ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงแม่สาใหม่ ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 11 คน

3. การจัดกิจกรรมอบรมและถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง การผลิตงานใบไม้จากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2567 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ นำโดย นายอดิศักดิ์ การพึ่งตน หัวหน้างานสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริและพัฒนาเชิงพื้นที่ ร่วมกับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธวัฒน์ สร้อยทอง และทีมงาน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง "การผลิตงานใบไม้จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร" ให้แก่เกษตรกรและประชาชนในหมู่บ้าน และเจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลเวียงพร้าว เพื่อลดการใช้พลาสติกในชีวิตประจำวันของคนในพื้นที่ ณ บ้านขามส้มเวียง หมู่ที่ 2 ตำบลเวียง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 40 คน

4. การให้บริการปรับปรุงระบบเครื่องกรองน้ำให้โรงเรียนใบบุญป่าซาง

เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2567 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ นำโดย นายนิคม สุทธา ตำแหน่งนักวิชาการเกษตร ได้ให้บริการปรับปรุงระบบบำรุงรักษา และเปลี่ยนสารเครื่องกรองน้ำให้แก่โรงเรียนใบบุญป่าซาง ตำบลป่าซาง อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน

กิจกรรมที่ 2 การลงพื้นที่เพื่อติดตามและรายงานความก้าวหน้าโครงการร่วมกับนักวิจัย

1. ทหารเรือและสำรวจความต้องการของชุมชน

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2567 คลินิกเทคโนโลยีดำเนินการทหารเรือและสำรวจความต้องการของชุมชนร่วมกับเทศบาลตำบลเวียงพร้าว และศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ เกี่ยวกับลักษณะและสภาพของสังคม เศรษฐกิจ วัฒนธรรม ความต้องการ และปัญหาในชุมชน เพื่อนำเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ไปปรับใช้ในพื้นที่เพื่อสร้างประโยชน์/แก้ไขปัญหา และสร้างความยั่งยืนให้แก่ชุมชนและร่วมวางแผนการติดตามงานในครั้งต่อไป ณ บ้านหนองอ้อ และบ้านแม่กอย ตำบลเวียง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อลงพื้นที่เก็บข้อมูลเกี่ยวกับการผลิตถั่วเหลืองและพืชสมุนไพร เพื่อวางแผนการขับเคลื่อนโครงการในปีถัดไป

2. ทหารเรือและเข้าพื้นที่ เพื่อประชุมพัฒนาข้อเสนอโครงการ ร่วมกับ ครู สกร.พื้นที่

เมื่อวันที่ 23-24 สิงหาคม 2567 คลินิกเทคโนโลยี ได้ดำเนินการเข้าสำรวจพื้นที่เพื่อทหารเรือร่วมกับ ครู สกร.พื้นที่ และ ผู้นำ/หัวหน้า/ประธานกลุ่มเป้าหมาย เพื่อร่วมพัฒนาข้อเสนอโครงการเบื้องต้น จำนวน 4 พื้นที่ ในจังหวัดแพร่ ได้แก่ บ้านร่องฟอง บ้านพระหลวง บ้านแม่ลานเหนือ และบ้านดงอาข่า

กิจกรรมที่ 3 การเข้าประชุมร่วมกับ อว. ส่วนหน้า และการเข้าร่วมประชุม/ร่วมจัดนิทรรศการ กับ สป.อว.

1. เข้าร่วมจัดนิทรรศการ ในงาน “งานเกษตรแม่โจ้ 90 ปี : เกษตร อาหาร สุขภาพ”

ตามที่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้จัดงานเกษตรแม่โจ้ 90 ปี : เกษตร อาหาร สุขภาพ ระหว่างวันที่ 16-24 ธันวาคม 2566 เพื่อฉลองการก่อตั้งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครบรอบ 90 ปี เพื่อเผยแพร่ผลงานวิชาการ เทคโนโลยีโดยบูรณาการร่วมกันระหว่างเครือข่ายสร้างความเข้มแข็งทั้งในและต่างประเทศ และเปิดโอกาสให้นักศึกษาและศิษย์เก่าได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรมงานวันเกษตรแม่โจ้ครบรอบ 90 ปี นั้น คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้ร่วมจัดแสดงนิทรรศการ และเผยแพร่องค์ความรู้ในงานดังกล่าว เช่น การผลิตผักอินทรีย์และผักสวนครัวการเพาะพันธุ์ปลาไหลนา การผลิตอาโวคาโดคุณภาพ การผลิตลำไยนอกฤดู ฯลฯ เป็นต้น โดยได้รับความสนใจจากผู้ที่เกี่ยวข้องนิทรรศการจำนวน 720 คน

2. เข้าร่วมจัดนิทรรศการ ณ ศูนย์กิจกรรมผู้สูงอายุ ตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2567 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ตำบลหนองป่าครั่ง และคลินิกเครือข่าย ในการจัดนิทรรศการและจัดกิจกรรมโครงการพัฒนาผู้เรียนรู้อด้านการศึกษา โครงการค่ายเรียนรู้ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงด้านการศึกษา โดย ดร.ประภากรณีย์ คำโอภาส ผู้อำนวยการ สกร.อำเภอเมืองเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดกิจกรรม ณ ศูนย์กิจกรรมผู้สูงอายุ ตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 55 คน

3. เข้าร่วมกิจกรรมการฝึกอบรมและประชุมวางแผนการดำเนินงาน

เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2567 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และศูนย์การเรียนรู้ตำบลเวียง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีนายอดิศักดิ์ การพิงตัน ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร สังกัด สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ร่วมกิจกรรมการฝึกอบรมและประชุมวางแผน การดำเนินงานสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ด้านเกษตรปลอดภัยและการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาให้เป็นศูนย์การเรียนรู้ด้านเกษตรปลอดภัยและการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร ณ กลุ่มวิสาหกิจบ้านขามสุ่มเวียง ตำบลเวียง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม 30 คน

4. เข้าร่วมจัดนิทรรศการงานวันดอกไม้บานและผลผลิตทางการเกษตรตำบลเหมืองแก้ว ครั้งที่ 22

วันที่ 27 มกราคม 2567 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ นำโดยนายอดิศักดิ์ การพืงตน หัวหน้างานสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริและพัฒนาเชิงพื้นที่ ร่วมจัดนิทรรศการและให้บริการในงานวันดอกไม้บานและผลผลิตทางการเกษตร ครั้งที่ 22 ตำบลเหมืองแก้ว ประจำปี 2567 โดยมีนายวัชร เทพกัน นายอำเภอแมริมเป็นประธานเปิดกิจกรรม มีประชาชนผู้สนใจเข้าร่วมจำนวนมาก ณ ช่วงสี่สายน้ำ บ้านป่าไผ่ ตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 94 คน

5. เข้าร่วมศึกษาดูงาน งานจัดแสดงสายพันธุ์ดอกไม้และผัก “AGA Flower Show” ประจำปี 2567 ครั้งที่ 9

วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2567 คลินิกเทคโนโลยี นำโดยนายอดิศักดิ์ การพืงตน หัวหน้างานสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริและพัฒนาเชิงพื้นที่ บุคลากรกองบริหารงานบริการวิชาการ และเจ้าหน้าที่ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เข้าศึกษาดูงาน การจัดแสดงสายพันธุ์ดอกไม้และผัก “AGA Flower Show” ประจำปี 2567 ครั้งที่ 9 ภายในงานมีการจัดแสดงสายพันธุ์ดอกไม้รูปแบบใหม่ สายพันธุ์ดาวเรืองตัดดอกสำหรับอาชีพ รวมถึงการจำหน่ายไม้ดอก ผักสวนครัว และอุปกรณ์การเกษตร ณ สถานีวิจัยและทดลอง บริษัท เอกะ อะโกร จำกัด หรือ “เอกะ แอปเปิ้ลฟาร์ม” บ้านปางเปา ต.ชี้เหล็ก อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ จำนวน 14 คน

6. การเข้าร่วมประชุม

เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้เข้าร่วมประชุมเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีภาคเหนือ เกี่ยวกับการขับเคลื่อนโมเดลการพัฒนาพื้นที่ชุมชนในภาคเหนือ ด้วยองค์ความรู้ด้านการปฏิรูปการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) และร่วมเข้าฟังการนำเสนอแนวทางการบูรณาการ การพัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืนในพื้นที่ กองทุนพัฒนาเด็กและเยาวชน (กพด.) ศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา “แม่ฟ้าหลวง” และพื้นที่ชุมชนในภาคเหนือเป็นฐานการพัฒนาองค์ความรู้ด้าน อววน. ผ่านกลไกครูโครงการอาสาสมัคร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อสวท.) (ครู สกร.) เพื่อต่อยอดและขยายผลการดำเนินงานสู่พื้นที่อื่นร่วมกับเครือข่ายสถาบันการศึกษาในพื้นที่ (มหาวิทยาลัย ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ (สกร.)) และหน่วยงานในสังกัด อว. บรรยายโดย นายเอกพงศ์ มุสิกเจริญ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กบว.) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพโรจน์ วรพจน์พรชัย ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลล้านนา และนางสาวนันทน์ภัส ไชยสวัสดิ์ ครู สกร.อำเภอพร้าว

7. การเข้าร่วมประชุมทบทวนแผน

เมื่อวันที่ 6-7 มิถุนายน 2567 เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การทบทวนแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนและส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระดับภูมิภาค ภายใต้กิจกรรมส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 พื้นที่ภาคเหนือ ณ อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (จังหวัดเชียงใหม่)

8. เข้าร่วมประชุมหารือ

เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2567 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตะวัน ฉัตรสูงเนิน รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร เข้าร่วมประชุมหารือ “การพัฒนาศักยภาพครู สกร.ภาคเหนือ ด้วย ววน.” ณ อาคารภูมิปัญญาล้านนา (อาคาร 15 เจ็ดยอด) ชั้น 4 ห้อง 406

9. การเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพครู สกร. ภาคเหนือ ด้วย อววน.”

เมื่อวันที่ 14-16 กรกฎาคม 2567 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตะวัน ฉัตรสูงเนิน รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ฝ่ายบริการวิชาการ เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพครู สกร. ภาคเหนือ ด้วย อววน.” เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรของ สกร. ภาคเหนือ ในพื้นที่เป้าหมายนำร่อง 10 จังหวัด โดยใช้กลไกองค์ความรู้ด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จากเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาในภาคเหนือ จำนวน 10 แห่ง เข้าร่วมพัฒนาแผนงานโครงการที่ตอบโจทย์ความต้องการของพื้นที่และเกิดหลักสูตรการเรียนการสอน เพื่อพัฒนาทักษะอาชีพของ สกร. ตลอดจนเกิดเครือข่ายความร่วมมือกันต่อไป ณ โรงแรมคุ้มภูคำ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

10. การเข้าร่วมงานประชุมเครือข่ายส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม Science Research and Innovation (SRI) Network Townhal

เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2567 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตะวัน ฉัตรสูงเนิน รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ฝ่ายบริการวิชาการ เข้าร่วมประชุมเครือข่ายส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม Science Research and Innovation (SRI) Network Townhall เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้แก่ภาคอุตสาหกรรมและชุมชน นำไปสู่การขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร

6. วัตถุประสงค์ :

- (1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
- (2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่

7. กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน นักเรียน/นักศึกษา ผู้ประกอบการ หน่วยงานภาครัฐ/เอกชน และประชาชนผู้สนใจทั่วไป

8. พื้นที่ดำเนินการ : พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และพื้นที่ใกล้เคียง

9. ระยะเวลาดำเนินการ : ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

10. การดำเนินโครงการ : การให้คำปรึกษา-บริการข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

| ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ | คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง) | รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ) | เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail) |
|--|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> โทรศัพท์ หมายเลข : 053-873420 วัน เวลาทำการ : วันจันทร์-วันศุกร์ เวลา 8.30 น. - 16.30 น. ชื่อเจ้าหน้าที่ : นางเรวดี ปุด อินทร์ <input checked="" type="checkbox"/> การบริการนอกสถานที่ : 1. การให้บริการ เรื่อง การ ทำน้ำหมักจุลินทรีย์ 2. การให้บริการ เรื่อง เครื่อง กรองน้ำ 3. การให้บริการ เรื่อง การ ผลิตพืชผักปลอดภัย 4. การให้คำปรึกษาในพื้นที่ อำเภอสันทราย อำเภอฝาง และพื้นที่ใกล้เคียง <input checked="" type="checkbox"/> การประชาสัมพันธ์ ช่องทางการรับบริการ : 1. การจัดนิทรรศการ 2. คลินิกเคลื่อนที่ 3. สื่อสิ่งพิมพ์ 4. สื่อออนไลน์ | 1. การผลิตน้ำหมัก จุลินทรีย์ โดยใช้วัสดุ จากธรรมชาติ | 1. การผลิตน้ำหมัก จุลินทรีย์ 3 ประเภท 7 ชนิด และวิธีการนำไปใช้ ประโยชน์ เพื่อลดต้นทุน การผลิต | 1. ว่าที่ร้อยตรี สมบูรณ์ ระดม ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร เบอร์โทร. 081-3877736 e-mail : somboon_r@mju.ac.th |
| | 2. การผลิตพืชแบบ ผสมผสานตามแนวทาง เกษตรทฤษฎีใหม่ ร่วมกับเศรษฐกิจ พอเพียง | 2. การผลิตพืชผักใน ระบบเกษตรผสมผสาน ตามแนวทางเกษตร ทฤษฎีใหม่ร่วมกับปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง การ ผลิตพืชผักแบบปลอดภัย การขยายพันธุ์พืช | 2. นายนิคม สุทธา ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร เบอร์โทร. 084-6173559 e-mail : nikom_t@mju.ac.th |
| | 3. เครื่องกรองน้ำ | 3. การผลิตเครื่องกรองน้ำ เพื่อลดค่าใช้จ่ายใน ครัวเรือน และการให้ คำปรึกษาเกี่ยวกับปัญหา ของเครื่องกรองน้ำ และ แนะนำวิธีใช้เครื่องกรอง น้ำที่ถูกต้อง | 2. นายนิคม สุทธา ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร เบอร์โทร. 084-6173559 e-mail : nikom_t@mju.ac.th |
| | 4. การปลูกพืชสมุนไพร | 4. การเพาะปลูก การ ดูแล และระยะเวลาการ เก็บเกี่ยว รวมถึงการแปร รูปผลิตภัณฑ์ | 4. นางสาววัชรินทร์ จันทวรรณ ตำแหน่ง นักวิจัย เบอร์โทร. 083-4799559 |
| | 5. การผลิตเมล็ดพันธุ์ ผัก | 5. การเพาะปลูก การ ดูแล และระยะเวลาการ เก็บเกี่ยว | 5. นายเสกสรร สงจันทิก ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร e-mail : SEKSANSONG@mju.ac.th |

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ที่จะให้บริการ

การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจำภูมิภาค

การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO)

ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO

รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO

(โปรดระบุเรื่อง.....)

10.2 แผนการดำเนินงาน

| เทคโนโลยี/องค์ความรู้/ กิจกรรม | ต.ค. 67 | พ.ย. 67 | ธ.ค. 67 | ม.ค. 68 | ก.พ. 68 | มี.ค. 68 | เม.ย. 68 | พ.ค. 68 | มิ.ย. 68 | ก.ค. 68 | ส.ค. 68 | ก.ย. 68 | ค่าใช้จ่าย (บาท) | ผู้รับผิดชอบ | วิธีการดำเนินงาน |
|---|---------|---------|---------|---------|------------|----------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|---------------------|---|---|
| 1. การให้บริการ คำปรึกษาและข้อมูล เทคโนโลยี ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ทั้งภายในและภายนอก หน่วยงาน การ ประสานงานเครือข่าย อว วน. ในพื้นที่และ หน่วยงานในจังหวัด และ การรวบรวมข้อมูล เทคโนโลยี ผู้เชี่ยวชาญ ผลิตภัณฑ์ คำปรึกษา บันทึกในระบบ CMO | | | | | | | | | | | | | 182,800 | ผู้จัดการ คลินิก เทคโนโลยี มหาวิทยาลัย แม่โจ้ | 1. ให้คำปรึกษาองค์ ความรู้ข้อมูลเทคโนโลยี และนวัตกรรม ทั้งในและ นอกสถานที่ 2. จัดนิทรรศการ เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ โครงการ 3. รวบรวมข้อมูล เทคโนโลยีผู้เชี่ยวชาญ/ ผลิตภัณฑ์/คำปรึกษา และบันทึกลงในระบบ CMO |
| 2. การลงพื้นที่เพื่อติดตาม และรายงาน ความก้าวหน้าโครงการ ร่วมกับนักวิจัย | | | | | | | | | | | | | 2,000 | | 1. ติดตามประสานงานเพื่อ ลงพื้นที่จัดเก็บข้อมูลเพื่อ รายงานความก้าวหน้า โครงการร่วมกับนักวิจัย |
| 3. การเข้าประชุมร่วมกับ อว. ส่วนหน้า และการเข้า ร่วมประชุม/ร่วมจัด นิทรรศการ กับ สป.อว. | | | | | | | | | | | | | 32,700 | | 1. เข้าร่วมประชุมกับ อว. ส่วนหน้า และการ เข้าร่วมประชุม/ร่วมจัด นิทรรศการ กับ สป.อว. |

| เทคโนโลยี/องค์ความรู้/ กิจกรรม | ต.ค. 67 | พ.ย. 67 | ธ.ค. 67 | ม.ค. 68 | ก.พ. 68 | มี.ค. 68 | เม.ย. 68 | พ.ค. 68 | มิ.ย. 68 | ก.ค. 68 | ส.ค. 68 | ก.ย. 68 | ค่าใช้จ่าย (บาท) | ผู้รับผิดชอบ | วิธีการดำเนินงาน |
|---|---------|---------|---------|---------|------------|----------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|---------------------|--------------|------------------|
| สรุปงบประมาณ | 56,500 | | 46,200 | | | 49,000 | | | 65,800 | | | 217,500 | | | |
| จำนวนผู้รับบริการ คำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) | 10 | | 10 | | | 10 | | | 10 | | | | | 40 คน | |
| จำนวนผู้รับบริการข้อมูล เทคโนโลยี (คน) | 200 | | 100 | | | 100 | | | 100 | | | | | 500 คน | |
| ร้อยละความพึงพอใจของ ผู้รับบริการ | - | | - | | | - | | | ร้อยละ 80 | | | | | ร้อยละ 80 | |

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ

| ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ | ค่าเป้าหมาย |
|---|-------------|
| 1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO) | 40 คน |
| 2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO) | 500 คน |
| 3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO) | ร้อยละ 80 |
| 4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา) | 25 ข้อมูล |

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

ทางเศรษฐกิจ

1. ประชาชนสามารถนำเทคโนโลยีที่มีอยู่จากคลินิกเทคโนโลยีไปพัฒนาอาชีพในด้านต่าง ๆ ได้ดี และมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
2. เทคโนโลยีสามารถเพิ่มรายได้หรือลดรายจ่ายค่าครองชีพได้ร้อยละ 10%

ทางสังคม :

1. เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายสามารถนำองค์ความรู้ไปปฏิบัติได้ด้วยตนเอง
2. เสริมสร้างความมั่นใจให้กับเกษตรกรที่จะดำเนินกิจกรรมแบบใหม่ๆ โดยเป็นพี่เลี้ยงที่คอยให้คำปรึกษา
3. สนับสนุนการดำเนินกิจกรรมของชุมชนให้มีความเข้มแข็ง
4. บูรณาการร่วมกับหน่วยงานของภาครัฐและเอกชนในท้องถิ่น

13. งบประมาณ พ.ศ. 2568

ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 217,500 บาท มีรายการดังนี้

| กิจกรรม | รายการค่าใช้จ่าย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | รวมเงิน |
|--|---------------------------------|------------------------------|----------------|----------------|
| 1. การให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่ และหน่วยงานในจังหวัด | ค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่ประสานงาน | 1 คน * 12 เดือน | 15,000 | 180,000 |
| | ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง | 175 กิโลเมตร/ครั้ง * 4 ครั้ง | 4 บาท/กิโลเมตร | 2,800 |
| รวมกิจกรรมที่ 1 | | | | 182,800 |

| กิจกรรม | รายการค่าใช้จ่าย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | รวมเงิน |
|---|---------------------------------------|-------------------------|----------------|----------------|
| 2. การลงพื้นที่เพื่อติดตามและรายงานความก้าวหน้าโครงการร่วมกับนักวิจัย | ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง | 125 กิโลเมตร * 4 ครั้ง | 4 บาท/กิโลเมตร | 2,000 |
| รวมกิจกรรมที่ 2 | | | | 2,000 |
| 3. การเข้าประชุมร่วมกับ อว. ส่วนหน้า และการเข้าร่วมประชุม/ร่วมจัดนิทรรศการ ร่วมกับเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยี และ สป.อว. | ค่าที่พัก | 1 ปี * 2 ครั้ง * 3 ห้อง | 1,800 | 10,800 |
| | ค่าวัสดุเกษตร (สำหรับจัดนิทรรศการ) | 1 ปี * 1 ครั้ง | 16,300 | 16,300 |
| | ค่าจ้างเหมารถตู้พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง | 1 ปี * 2 ครั้ง * 1 คัน | 2,800 | 5,600 |
| รวมกิจกรรมที่ 3 | | | | 32,700 |
| รวมทั้งสิ้น | | | | 217,500 |

หมายเหตุ

- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียง อัตราเดือนละ 15,000 บาท รวมประกันสังคมและอื่นๆ
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด
- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงานชัดเจน

14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณ จำนวน 217,500 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 วิจัยและนวัตกรรมซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏทุกครั้ง และโครงการยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่างๆ ตามที่ สป.อว. ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล เล่าห์รอดพันธุ์)

ผู้เสนอโครงการ

ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้