



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:** มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร

2. **ชื่อโครงการ:** การบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี

3. **ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :** อาจารย์ ดร. จีระ ทอลเหลือ และ นายชัยวิชิต เพชรศิลา

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

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบใน โครงการ ¹	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบ ในโครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ ²
1. ดร. จีระ ทอลเหลือ ตำแหน่ง อาจารย์ (คณบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร) หมายเลขโทรศัพท์ 077-544068 (09)28187631 e-mail: Inthanin.farm@gmail.com	ผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร	- การผลิตจุลินทรีย์ท้องถิ่น - การผลิตน้ำหมักชีวภาพคุณ สูง - การผลิตผักอินทรีย์และวัสดุ ปลูก	บริการให้คำปรึกษาการผลิต จุลินทรีย์เพื่อผลิตปุ๋ยหมักและ น้ำหมักชีวภาพ ปี 2565 - 2566
2. นายชัยวิชิต เพชรศิลา ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร (หัวหน้างานบริการ วิชาการและวิจัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร)	ผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร	- การผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือนดิน และปุ๋ยอินทรีย์ - การผลิตหน้าวัวเพื่อการค้า - การจัดการปาล์มน้ำมัน	บริการให้คำปรึกษา การผลิต ปุ๋ยมูลไส้เดือนดิน การผลิต หน้าวัวเพื่อการค้า การจัดการ ปาล์มน้ำมัน และการผลิตปุ๋ย อินทรีย์ ปี 2550 - 2566

หมายเลขโทรศัพท์ 077-544068, (09)5036-1186 (e-mail) phetjo55@gmail.com			
นายสุวินัย เลาวิลาศ (นักวิชาการการศึกษา งานบริการวิชาการ และวิจัย) (e-mail) suwinaoowilas@gmail.com (09)71841175	ผู้ประสานงานการ คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร	- การประสานงานร่วมมือกับ องค์กรภายในและภายนอก มหาวิทยาลัย - ผู้ประสานงานหน่วยงาน อพสธ. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร	- การดำเนินการติดต่อ ประสานระหว่างองค์กร ภายนอกและภายใน เพื่อการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและการ ให้คำปรึกษา - ปฏิบัติงานในหน้าที่ผู้ ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร กับ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม
3. นางสาวสายทอง สุจริยาพงศ์พร ตำแหน่ง นักวิชาการโสตศึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร หมายเลข โทรศัพท์ 077-544068, (08)00324056 (e-mail) Saithong.080@gmail.com	ผู้ประสานงานการ คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร	- ด้านการประชาสัมพันธ์และ การผลิตสื่อ - การประสานงานร่วมมือกับ องค์กรภายในและภายนอก มหาวิทยาลัย	- การดำเนินการติดต่อ ประสานระหว่างองค์กร ภายนอกและภายใน เพื่อการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและการ ให้คำปรึกษา - ปฏิบัติงานในหน้าที่ผู้ ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร กับ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม

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

เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี.66)

เป็นโครงการใหม่

5. **หลักการและเหตุผล :**

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร ได้รับงบประมาณคลินิกเทคโนโลยี จาก สปอว. กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม อย่างต่อเนื่อง แต่ในปีงบประมาณ 2567 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร ไม่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก จากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สปอว. และ ในปีงบประมาณ 2568 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร มีแนวทางในการพัฒนาองค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และ นวัตกรรม เพื่อเป็นศูนย์กลางในการเรียนรู้เทคโนโลยีให้กับเกษตรกร ชุมชน วิสาหกิจชุมชน ผลิตภัณฑ์ OTOP เครือข่าย นักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ ในการถ่ายทอดเทคโนโลยี และการให้คำปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี ในด้านต่างๆ จากผู้เชี่ยวชาญบุคลากรในมหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร และเครือข่ายพันธมิตรที่มีองค์ความรู้ใน เทคโนโลยีเฉพาะทาง การดำเนินงานในปีที่ผ่านมาสามารถให้คำปรึกษาแก่เกษตรกร กลุ่ม ชุมชน วิสาหกิจ และ บุคคลทั่วไปในพื้นที่จังหวัดชุมพร และพื้นที่ใกล้เคียง เช่น จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระนอง และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

บางพื้นที่ โดยการให้คำปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีในด้านต่าง ๆ เช่น พัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนอย่างยั่งยืน การผลิตมูลไส้เดือนดิน การเลี้ยงเห็ดและและการผลิตปุ๋ยจากเห็ด การผลิตปุ๋ยหมักแบบวิศวกรรมแม่โจ้ 1 การเพาะเลี้ยงปูม้า การผลิตหน้าวัวเพื่อการค้า การผลิตพืชสมุนไพร การแปรรูปผลิตภัณฑ์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด การแปรรูปผลิตภัณฑ์ส้มจี๊ดและขมิ้นชัน การผลิตพืชแบบอินทรีย์ การเพาะเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม (กุ้งทะเล) การผลิตปาล์มน้ำมัน การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช การผลิตสารชีวภัณฑ์ การปลูกกล้วยหอมทอง การปลูกพืชโกโก้ การจัดการน้ำการผลิตพืช (Smart Farm) ผลิตภัณฑ์เค้กปูม้า การผลิตซ็อกโกแลตจากผลผลิตโกโก้ และผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพรท้องถิ่นฯลฯ ในปีที่ผ่านมาได้มีการบริการให้คำปรึกษา และข้อมูลเทคโนโลยีในปี 2566 กว่า 500 คน มีมูลค่าทางเศรษฐกิจกว่า 1,750,000 บาท และนอกจากนั้นยังเป็นศูนย์การประสานงานเพื่อติดต่อเทคโนโลยี องค์กรความรู้จากเครือข่ายพันธมิตรที่มีความร่วมมือ และการบูรณาการกับมหาวิทยาลัยแม่โจ้- ชุมพร ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานกับ อว. ส่วนหน้าประจำจังหวัดชุมพร เพื่อบริการให้ตรงกับความต้องการของชุมชน และการจัดทำรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ของจังหวัดชุมพร โดยการประสานงานระหว่างระดับจังหวัด หน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ตลอดจนคณะภาควิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยแม่โจ้ทั้งสามวิทยาเขต มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - แพร่ เถลิงพระเกียรติ และมหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร เพื่อการบริการด้านเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาภายในจังหวัดชุมพร และพื้นที่ใกล้เคียง โดยเชื่อมโยงกับกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อนำข้อมูลและเทคโนโลยีที่เกษตรกร วิชาทกิจชุมชน และบุคคลทั่วไปที่มีความต้องการรับบริการเทคโนโลยี และนวัตกรรมในการให้คำปรึกษา นอกจากนี้ยังมีการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่หลากหลาย เช่น ทางเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย การให้คำปรึกษาทางสถานีวิทยุกระจายเสียงมหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร FM 90 Mhz. การให้คำปรึกษาทางโทรศัพท์ ศึกษาฐานฐานการเรียนรู้ในมหาวิทยาลัย คลิป VDO เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับเกษตรกร ชุมชน กลุ่มวิชาชีพ ประชาชนทั่วไป ตลอดจนกลุ่มเป้าหมายในจังหวัดชุมพร และพื้นที่ใกล้เคียงได้เพื่อสร้างคุณภาพชีวิต สังคม สิ่งแวดล้อมในชุมชน และครัวเรือนที่ดีขึ้น

(คำอธิบายชี้แจงเหตุผลความจำเป็นที่ต้องดำเนินโครงการดังกล่าว)

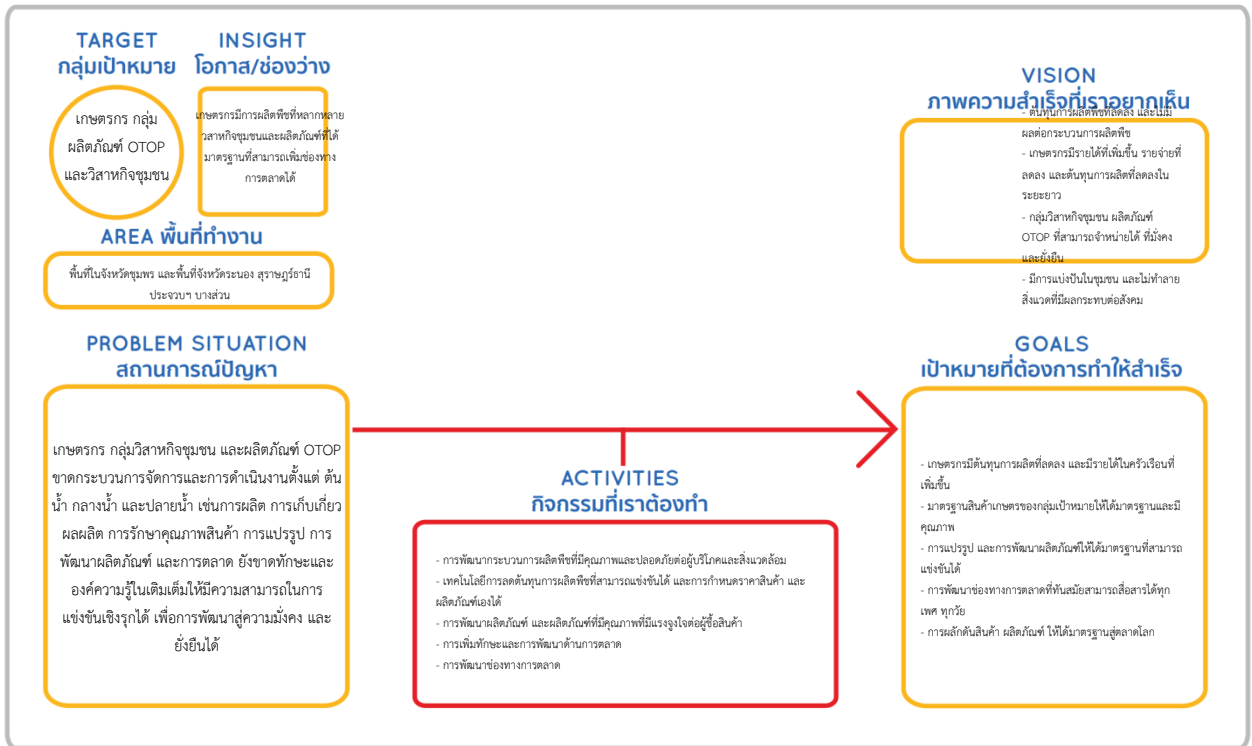
เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีที่ส่งข้อเสนอโครงการต่อเนื่อง ให้สรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณที่ผ่านมา ทั้งในส่วนของกระบวนการดำเนินงาน ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ ความร่วมมือกับ อว.ส่วนหน้า การทำงานร่วมกับจังหวัด ระบบการบริหารจัดการเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีภายในหน่วยงาน เพื่อกำกับ ติดตามโครงการต่าง ๆ ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแพลตฟอร์มของคลินิกเทคโนโลยี

(หรือสามารถอธิบายแนวทางการดำเนินงานอื่นๆ เพิ่มเติมได้เช่น

- แนวทางการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชนเพื่อการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นด้านเศรษฐกิจ สังคม สุขภาพและสิ่งแวดล้อม

(อาจใช้ Theory of change อธิบายถึงปัญหาที่พบ→กิจกรรมการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีที่ต้องทำ

→เป้าหมายที่ต้องการ)

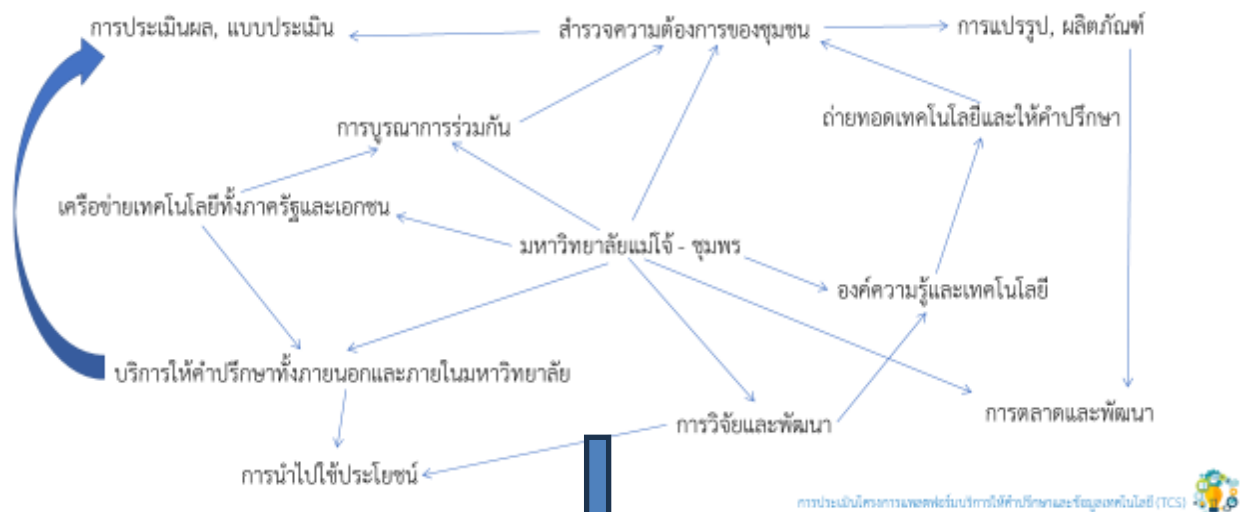


(หรือสามารถอธิบายแนวทางการดำเนินงานอื่นๆ เพิ่มเติมได้เช่น



กระบวนการดำเนินโครงการ

ภาพรวมระบบบริหารจัดการโครงการให้บรรลุผล (แสดงแผนผังการดำเนินงาน หรือ infographic แผนการดำเนินงาน)



สู่สังคมชุมชน กินดี อยู่ดี มีสุข และแบ่งปัน

6. วัตถุประสงค์ :

(คำอธิบาย : โปรดระบุ วัตถุประสงค์หลักข้อใด ข้อหนึ่ง หรือทั้ง 3 ข้อข้างต้น และหากมีวัตถุประสงค์มากกว่านี้ โปรดระบุเพิ่มเติม)

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

7. กลุ่มเป้าหมาย:

กลุ่มวิสาหกิจชุมชน เกษตรกร ผลิตภัณฑ์ OTOP และประชาชนทั่วไป จำนวน 200 คน ภายในจังหวัดชุมพรและเขตพื้นที่ใกล้เคียงในภาคใต้

(คำอธิบาย : โปรดระบุ กลุ่มเป้าหมายที่ให้บริการ)

8. พื้นที่ดำเนินการ จังหวัดชุมพร และพื้นที่บางส่วนของจังหวัดสุราษฎร์ธานี จังหวัดระนอง และประจวบคีรีขันธ์

(คำอธิบาย : โปรดระบุ จังหวัดที่สถาบันฯที่เป็นคลินิกฯตั้งอยู่ และจังหวัดที่มอบหมายให้รับผิดชอบ (ถ้ามี))

9. ระยะเวลาดำเนินการ: 1 ตุลาคม พ.ศ. 2567 – 30 กันยายน พ.ศ. 2568

(คำอธิบาย : โปรดระบุ วัน เดือน ปี พ.ศ. ที่เริ่มต้น - วัน เดือน ปี พ.ศ. สิ้นสุด)

10. การดำเนินโครงการ:: การบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

10.1 กิจกรรม 1) การให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีที่มี ความเชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/อีเมล)
<input checked="" type="checkbox"/> โทรศัพท์ หมายเลข : 095-0361186 วัน เวลาทำการ : 08.30 น. – 16.30 น. ชื่อเจ้าหน้าที่ : นายชัยวิชิต เพชรศิลา <input checked="" type="checkbox"/> เว็บไซต์ : http://www.chumphonmju.ac.th/clinictech <input checked="" type="checkbox"/> การบริการนอกสถานที่ ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง) : 1.การ ปลูกดอกหน้าวัว 2. การผลิตมูลไส้เดือนดิน และปุ๋ยอินทรีย์ กลุ่มเกษตร	1. การท่องเที่ยวชุมชนอย่างยั่งยืน และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	1. ท่องเที่ยวชุมชนที่ยั่งยืน และการบูรณาการเครือข่ายการ ท่องเที่ยวชุมชน 2. ให้คำปรึกษาในการสร้าง กระบวนการการท่องเที่ยว ชุมชนเพื่อให้ชุมชนสามารถ บริหารจัดการเองได้	ผศ. อำนาจ รักษาพล (08) 6684-0039
	2. การผลิตกล้วยหอมทอง คุณภาพเพื่อการค้าและส่งออก	2. ให้คำปรึกษาใน กระบวนการผลิตกล้วยหอม ทองที่มีคุณภาพ ที่สามารถ แข่งขัน และส่งออกได้	นางสาวปณิดา กันถาด (08) 6114-3616
	3. พืชสมุนไพรไทย และการใช้ ประโยชน์พืชสมุนไพร	1. ให้คำปรึกษาใน กระบวนการของสารที่มีอยู่ใน สมุนไพรเพื่อให้เกษตรกร สามารถนำไปใช้อย่าง ปลอดภัย	นางสาวพัชรินทร์ วิริยะสุขสวัสดิ์ (08) 6794- 9431

<p>อินทรีในจังหวัดชุมพร และพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง</p> <p>3. การอนุรักษ์และอนุบาลปูม้าชายฝั่งทะเลในจังหวัดชุมพร และพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง</p> <p>4. การใช้สมุนไพรรักษาและแปรรูปกลุ่ม ในจังหวัดชุมพร และพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง</p> <p>5. การท่องเที่ยวชุมชนอย่างยั่งยืนเครือข่ายท่องเที่ยว</p> <p>6. การให้คำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอาหารทะเล ในจังหวัดชุมพร และพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง</p> <p>7. บริการให้คำปรึกษาสารชีวภัณฑ์แบบครบวงจร ในจังหวัดชุมพร และพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง</p> <p>8. การผลิตปุ๋ยหมักจากเปลือกทุเรียนในจังหวัดชุมพร และพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> การประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับบริการ (โปรดระบุ) : สถานีวิทยุมหาวิทยาลัยแม่โจ้ – ชุมพร 90 MHz ให้บริการ จันทร์ – ศุกร์ เวลา 09.00 – 16.00 น. เว็บไซต์ และโทรศัพท์เคลื่อนที่ในแต่ละท่านที่มีองค์ความรู้</p>		<p>2. ให้คำปรึกษาในการวิเคราะห์พืชสมุนไพรโดยการสกัด การเก็บ และวิธีการนำไปใช้ประโยชน์ของพืชสมุนไพร</p>	
	<p>4. การผลิตหน้าวัวเพื่อการค้าในพืชร่วมสวนปาล์มน้ำมัน</p>	<p>1. ให้คำปรึกษาในกระบวนการผลิตไม้ดอกไม้ประดับในเชิงอินทรีย์เพื่อการค้า</p> <p>2. การบูรณาการสู่การท่องเที่ยวชุมชนโดยไม้ดอกไม้ประดับที่ก่อให้เกิดรายได้</p>	<p>นายชัยวิชิต เพชรศิลา (09) 5036-1186</p>
	<p>5. การผลิตมูลไส้เดือนดินเพื่อใช้ในทางการเกษตร</p>	<p>1. ให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตมูลไส้เดือนดินและการนำไปใช้ประโยชน์</p>	<p>นายชัยวิชิต เพชรศิลา (09) 5036-1186</p>
	<p>6. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดน้ำเค็มและอนุบาลปูม้า</p>	<p>1. การให้คำปรึกษาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำปูม้า และการบริโภคในครัวเรือนได้เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ในครัวเรือน</p> <p>2. การให้คำปรึกษาการอนุบาลปูม้าและการถ่ายทอดเทคโนโลยี</p>	<p>ผศ. ยุทธนา สว่างอารมณ์ (08)1877-8587</p>

	7. การผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์ ส้มจี๊ด ขมิ้นชัน ข้าวหอมไชยาและการตลาด	1. การให้คำปรึกษาในกระบวนการวิเคราะห์ และแปรรูปผลิตภัณฑ์ผลผลิตทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าให้สูงขึ้น 2. ให้คำปรึกษาในกระบวนการผลิตพืชจากต้นทางสู่ปลายทางที่ปลอดภัย 3. ให้คำปรึกษาการบรรจุภัณฑ์และการตลาดสินค้า	ผศ.ดร.มัลลิกา จินดาสิงห์ (08) 1494-5193
	8. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบวิศวกรรมแม่โจ้ 1	1. การให้คำปรึกษาในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบวิศวกรรมแม่โจ้ 1 และการนำไปใช้การผลิตพืช	ว่าที่ ร.ต. ขจรรัชช์ พุฒพัฒนศิลป์ (08) 7468-8860
	9. (1) การปลูกโกโก้และการแปรรูป (2) การผลิตพืชแบบอินทรีย์	1. การให้คำปรึกษาการปลูกโกโก้และการแปรรูปโกโก้ 2. การผลิตพืชผักอินทรีย์ที่มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค 3. การผลิตจุลินทรีย์ท้องถิ่น	ดร.ธีระ ทองเหลือ (09)2818 7631
	10. การเลี้ยงเพรียงทรายน้ำเค็ม	1. การให้คำปรึกษาการเลี้ยงเพรียงทรายน้ำเค็มเพื่อการค้า 2. การใช้ประโยชน์จากเพรียงทรายน้ำเค็ม 3. การเลี้ยงแทนแดง	นายวีระชัย เพชรสุทธิ 089-4755299
	11. การเลี้ยงสาหร่ายทะเลพวงองุ่น	1. ให้คำปรึกษาการเลี้ยงสาหร่ายทะเลพวงองุ่น 2. การผลิตจุลินทรีย์ท้องถิ่น	นางสาวนาตาลี อาร์ ใจเย็น (09)10433690
	12. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	1. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชทางเศรษฐกิจ สมุนไพร และกล้วยไม้ 2. การตัดแต่งกล้วยไม้มีอนาง และพืชกระท่อม	นางณิชาพล บัวทอง (08)24266077
	13. หมู่บ้านทุเรียนอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม	1. หมู่บ้านทุเรียนอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม การบริหารจัดการสวนทุเรียนตามมาตรฐานอินทรีย์ 2. การผลิตสมุนไพร	ผศ.ดร. สุทธิรักษ์ ผลเจริญ 089-4962216
	14. หมู่บ้านสมุนไพรทำฉาง	1. หมู่บ้านสมุนไพรทำฉาง การผลิต การแปรรูป การตลาด 2. การผลิตข้าวอินทรีย์	ผศ.ดร. สุทธิรักษ์ ผลเจริญ 089-4962216

	15. หมู่บ้านอัตลักษณ์ข้าวไชยา	1. หมู่บ้านอัตลักษณ์ข้าวไชยา กระบวนการผลิต และบริหารจัดการ	ผศ.ดร.มัลลิกา จินดาสิงห์ (08) 1494-5193
	16. หมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืชกระท่อม	การผลิต การใช้ประโยชน์ การแปรรูป การตลาด	ดร. ธีระ ทองเหลือ 092-818- 7631
	17. หมู่บ้านเกษตรอินทรีย์วิถีชุมชน วิสาหกิจชุมชนกลุ่มมังคุดร่วมใจ อ.หลังสวน จ.ชุมพร	1. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตพืชผักอินทรีย์ ตั้งแต่กระบวนการเตรียมการปลูก การปลูก การบำรุงและดูแลรักษา และการเก็บเกี่ยวผลผลิต สู่การขอรับรองมาตรฐาน GAP 2. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อใช้ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช สู่การขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์	นายประสาทรพพร กอวยชัย โทร. 0805208081 Email : prasartporn@mju.ac.th
	18. การแปรรูปผลิตภัณฑ์ปทุมมา	1. การแปรรูปผลิตภัณฑ์ปทุมมา 2. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 3.การเพาะเลี้ยงและการใช้ประโยชน์จากสาหร่ายขนาดเล็กและขนาดใหญ่	ผศ.ดร.พรพิมล พิมลรัตน์ โทร. 077-544068 Email: paqua50@gmail.com

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง ที่จะให้บริการ

- การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจําภูมิภาค
- การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO)
ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO
- รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO

(โปรดระบุเรื่อง ยุทธศาสตร์ของจังหวัดในการจัดทำแผนงบประมาณในการจัดทำเสนอโครงการงบจังหวัดและการประสานงานระหว่างกระทรวง อว. และมหาดไทย))

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	วิธีการดำเนินงาน
1. กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	←-----→												50,000	ดร.ฐิระ ทองเหลือ และคณะ	-ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในจังหวัดชุมพรและ สุราษฎร์ธานี ระนอง และ - ประจวบคีรีขันธ์ - ติดต่อผู้เชี่ยวชาญบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี - ร่วมจัดกิจกรรมให้บริการข้อมูลคลินิกเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี - บริการข้อมูลทางเว็บไซต์และเพจของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร และผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ - ให้บริการฐานการเรียนรู้แก่บุคคลที่สนใจ
1.1 ร่วมโครงการคลินิกเทคโนโลยีเคลื่อนที่ในจังหวัดชุมพร	←-----→														
1.2 เข้าร่วมโครงการคลินิกเคลื่อนที่ (ระดับอำเภอ)	←-----→														
1.3 เข้าร่วมระดับตำบล	←-----→														
1.4 เข้าร่วมระดับหมู่บ้าน	←-----→														
1.5 ผู้เชี่ยวชาญให้บริการคำปรึกษาเกษตรกร ประชาชน และองค์กรเอกชนและรัฐบาลภายในจังหวัดชุมพร	←-----→												6,000		
2. การประสานงานและบริหารจัดการเครือข่าย	←-----→												15,000		
2.1 การประสานงานประชุมเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีภาคใต้และส่วนกลาง	←-----→														
3. เข้าร่วมจัดกิจกรรมให้คำปรึกษาและถ่ายทอดกับภาครัฐและเอกชนในจังหวัดชุมพรและพื้นที่ใกล้เคียง	←-----→												20,000		
- คำวิสัยและอุปกรณ์ดำเนินการ - วิเคราะห์การดำเนินโครงการ	←-----→														
4. การบริการจัดการเครือข่าย	←-----→												115,667		
สรุปงบประมาณ													206,667		

จำนวนผู้รับบริการ คำปรึกษาทาง เทคโนโลยี (คน)	1 คน	1 คน	2 คน	3 คน	2 คน	1 คน	10 คน
จำนวนผู้รับบริการ ข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	10 คน	15 คน	15 คน	25 คน	25 คน	10 คน	100 คน
ร้อยละความพึง พอใจของ ผู้รับบริการ	80	80	80	80	80	80	80

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	10
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	100
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	8

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

ทางเศรษฐกิจ (ระบุเป็นตัวเลขให้ชัดเจน) : โปรดอธิบาย

จังหวัดชุมพรเป็นจังหวัดที่มีรายได้ส่วนใหญ่มาจากภาคการเกษตรและประมง 80 เปอร์เซ็นต์ และภาคธุรกิจและการท่องเที่ยว 20 เปอร์เซ็นต์ ภาคการเกษตรเกษตรกรรมส่วนใหญ่ปลูกปาล์มน้ำมัน ยางพารา ทุเรียน มังคุด และสวนผลไม้อื่นๆ และมีรายได้ของเกษตรกรที่แน่นอน แต่ราคาและรายได้จึงขึ้นอยู่กับราคาตามสภาวะการตลาดของโลก และกระทบกับภาคการเกษตรมีต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้นเมื่อคิดต้นทุนแล้วเกษตรกรมีรายได้แค่ 10 – 20 เปอร์เซ็นต์ ไม่รวมรายจ่ายอื่นอีก และรายได้ส่วนใหญ่ตกอยู่กับพ่อค้าคนกลาง และบริษัทขายสารเคมี ดังนั้นการให้คำปรึกษาและการถ่ายทอดเทคโนโลยีในพื้นที่จังหวัดชุมพรและพื้นที่ใกล้เคียง โดยนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – ชุมพร และเครือข่ายที่มีอยู่สามารถแก้ไขปัญหาให้กับเกษตรกร ชุมชน กลุ่มแปรรูป ผลิตภัณฑ์ และทางด้านการเกษตรที่เกิดขึ้นได้ โดยร่วมกับคลินิกเครือข่ายเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อเกษตรกร และประชาชนทั่วทั้งที่เข้ารับการปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี เช่น การท่องเที่ยวชุมชนอย่างยั่งยืนและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การผลิตกล้วยหอมทองเพื่อการค้าและส่งออก การผลิตพืชสมุนไพรไทยและการใช้ประโยชน์ การผลิตหน้าวัวเพื่อการค้า การผลิตมูลไส้เดือนดินเพื่อการเกษตร การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและปศุสัตว์ การผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์ส้มจี๊ด ขมิ้นชันและการตลาด และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบวิศวกรรมแม่โจ้ 1 การผลิตพืชผักอินทรีย์ การผลิตและแปรรูปโกโก้ การผลิตพืชกระท่อม การเลี้ยงเพรียงทรายทะเล การเลี้ยงสาหร่ายพวงองุ่น ผลิตภัณฑ์จากกระชายขาวปลอดภัยแบบครบวงจร การเลี้ยงแพะแดงเพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์และเป็นอาหารสัตว์ การแปรรูปปศุสัตว์ การ

ผลิตสารชีวภัณฑ์ ตลอดจนการพัฒนาสินค้า และการตลาด ตลาดออนไลน์ และมหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร ให้คำปรึกษาและการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับกลุ่มวิสาหกิจ ชุมชน เกษตรกร และประชาชนทั่วๆ ทั่ว 450 คน มีมูลค่ารายได้รวมกว่า 1,750,000 บาทต่อปี

ทางสังคม : โปรดอติบาย

สร้างรายได้ และลดรายจ่ายในครัวเรือน ตามแนวทางหลักเศรษฐกิจพอเพียงในการสร้างความรักความสามัคคี สร้างสุขภาวะของชุมชน สังคม และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ผู้สังคมอย่างยั่งยืนตามยุทธศาสตร์ชาติของไทย กอปรกับการดำเนินงานยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ที่จะก้าวไปสู่ความเป็นมหาวิทยาลัย ECO ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดชุมพร ในภาครวมใหญ่ของแผนพัฒนาของประเทศหรือยุทธศาสตร์ชาติ BCG และ SDGs ที่จะนำไปสู่สังคมชุมชนกินดี อยู่ดี มีสุข และแบ่งปัน

13. ปีงบประมาณ พ.ศ..2568.ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 206,667 บาท มีรายการดังนี้

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

ตัวอย่างการแจกแจงประมาณตัวคูณ

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
การบริการจัดการ เครือข่าย	ค่าจ้างเจ้าหน้าที่วุฒิปริญญาตรีสาขา วิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	1คน * 6 เดือน	15,000	90,000
บริการให้คำปรึกษา	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญในการบริหาร ให้คำปรึกษา	1 คน * 10 ครั้ง	600	6,000
จัดประชุมหรือร่วม ประชุมกับ อว.ส่วน หน้า	ค่าเดินทาง และที่พักเจ้าหน้าที่ ผู้เข้าร่วมงาน	4 คน * 2 ครั้ง	1,250	10,000
จัดนิทรรศการ จังหวัดเคลื่อนที่ ร่วมกับจังหวัด	ค่าเดินทาง ที่พัก และเบี้ยเลี้ยง การ จัดนิทรรศการร่วมโครงการคลินิก เทคโนโลยีเคลื่อนที่ในจังหวัดชุมพร	6 คน * 10 ครั้ง	1,110	66,600
ประชุมร่วมกับคลินิก เทคโนโลยีส่วนกลาง	ค่าเดินทาง และเบี้ยเลี้ยง ในประชุม ร่วมกับคลินิกเทคโนโลยีส่วนกลาง	2 คน * 2 ครั้ง	5,000	20,000
กิจกรรมอื่น ๆ	ค่าวัสดุสำนักงาน (หมึกปรินงานใน โครงการ) (กระดาษ ขนาด A4)(ปากกาถูกลื่น)(ปลั๊ก พ่วงไฟฟ้า)(ป้ายไว้นิล)(ป้ายโฟร้มบอร์ด) (ป้ายฐานการเรียนรู้) และอื่นๆ	2 ชุด * 1 ครั้ง	7,033.5	14,067

หมายเหตุ

- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียงไม่เกินเดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท รวมประกันสังคมและอื่นๆ

14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณ จำนวน.....-.....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 ป้ายประชาสัมพันธ์จดหมายข่าว วารสาร สื่อออนไลน์ และสื่ออื่นใด **ต้องมีข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏทุกครั้ง และโครงการยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่างๆ ตามที่ สป.อว. ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ

.....
(อาจารย์.ดร.ฐิระ ทองเหลือ)

ผู้เสนอโครงการ

ตำแหน่ง**คณบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ - ชุมพร

(** ตำแหน่งในสถาบันการศึกษา)