



แบบฟอร์ม

2 ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ 5 การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม 6 เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

7 แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี Technology Consulting Service : TCS



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

1. ชื่อหน่วยงาน : คลินิกเทคโนโลยีเครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี.....

2. ชื่อโครงการ : ...การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี.....

3. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :

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

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
(1) ผศ.ดร.วัฒนา รัตนพรหม (รักษาราชการแทน อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี) โทรศัพท์ 077-913333	ผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี	ความเชี่ยวชาญด้านการ บริหารองค์กร	เป็นผู้บริหารหน่วยงาน
(2) ดร.สมปราชญ์ วุฒิจันทร์ รองอธิการบดี โทรศัพท์ 077-913333	รองผู้อำนวยการ คลินิกเทคโนโลยี	ความเชี่ยวชาญด้านการ บริหารองค์กร	เป็นผู้บริหารหน่วยงาน
(3) ผศ.ดร.นรา พงษ์พานิช โทรศัพท์ 081-1877339 อีเมลล์ thitipong.kru@sru.ac.th	ผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี	ความเชี่ยวชาญด้านการ บริหารองค์กร	เป็นผู้บริหารหน่วยงาน

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
(4) ผศ.ดร.ชลิตา เลื่อมใสสุข โทรศัพท์ 093-6644949 อีเมลล์ chalida.lue@sru.ac.th	ผู้ประสานงาน คลินิกเทคโนโลยี	ความเชี่ยวชาญด้านการ พัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ธุรกิจอาหาร และโภชนาการ การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร การวิเคราะห์คุณค่าทาง โภชนาการ	ประสานงานโครงการ
(5) ดร.นิภาภรณ์ มีพันธุ์ โทรศัพท์ 090-4189799 อีเมลล์ nipaporn.mee@sru.ac.th	ผู้ประสานงาน โครงการ	ความเชี่ยวชาญด้าน เคมี	ประสานงานโครงการ

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

เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี 2554..)

เป็นโครงการใหม่

5. **หลักการและเหตุผล** :

(คำอธิบายชี้แจงเหตุผลความจำเป็นที่ต้องดำเนินโครงการดังกล่าว)

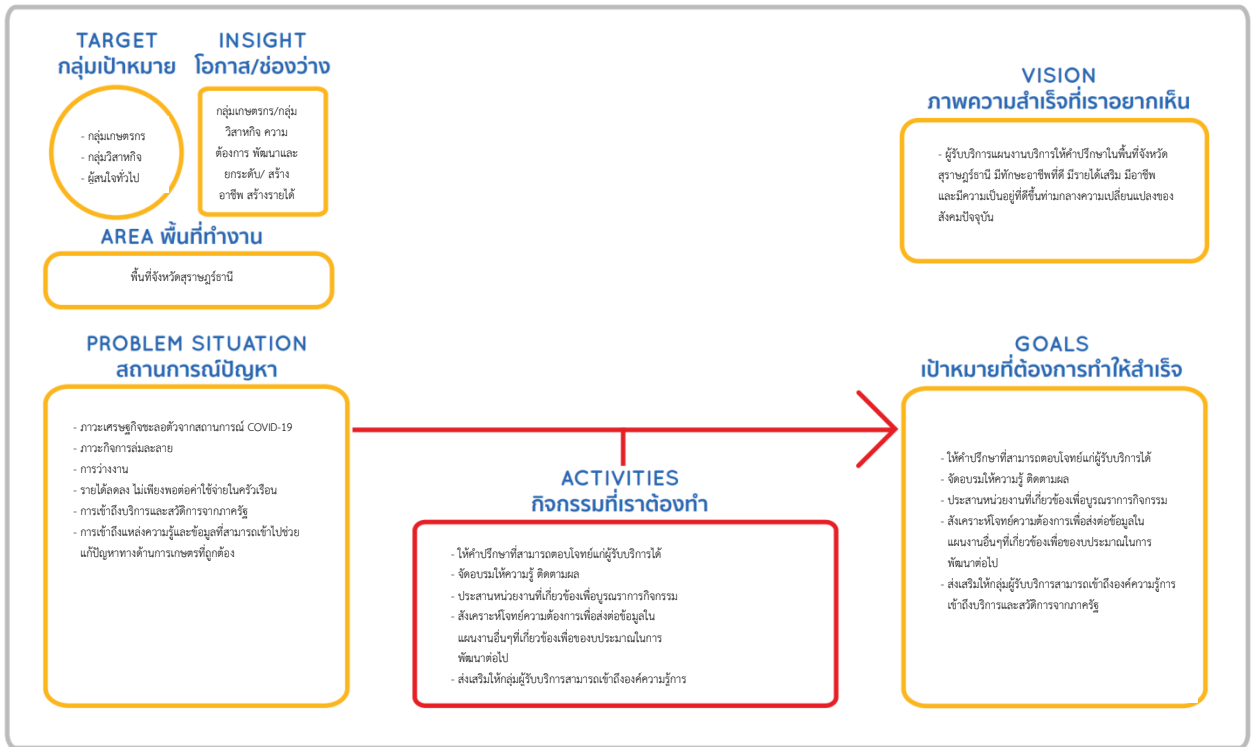
เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีที่ส่งข้อเสนอโครงการต่อเนื่อง ให้สรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณที่ผ่านมา ทั้งในส่วนของกระบวนการดำเนินงาน ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ ความร่วมมือกับ อว.ส่วนหน้า การทำงานร่วมกับจังหวัด ระบบการบริหารจัดการเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีภายในหน่วยงาน เพื่อกำกับ ติดตามโครงการต่าง ๆ ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแพลตฟอร์มของคลินิกเทคโนโลยี

(หรือสามารถอธิบายแนวทางการดำเนินงานอื่นๆ เพิ่มเติมได้เช่น

➤ แนวทางการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชนเพื่อการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นด้านเศรษฐกิจ สังคม สุขภาพและสิ่งแวดล้อม.....

(อาจใช้ Theory of change อธิบายถึงปัญหาที่พบ→กิจกรรมการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีที่ต้องทำ

→เป้าหมายที่ต้องการ)



คลินิกเทคโนโลยีเครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี เป็นโครงการต่อเนื่อง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้คำปรึกษาข้อมูลทางเทคโนโลยีและเป็นตัวกลางในการประสานงานการถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรมในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร และระนองเพื่อช่วยแก้ปัญหาแก่ประชาชน ผู้ประกอบการ เกษตรกร ที่ประสบปัญหาด้านสัมมาชีพ ทั้งในด้านการแปรรูปอาหารที่ต้องอาศัยกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งในการแปรรูปอาหาร ส่งเสริมการผลิตหรือแปรรูปสินค้าที่ใช้สินค้าเกษตรกรรมในท้องถิ่นเพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การให้คำปรึกษาออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้มีเอกลักษณ์ประจำท้องถิ่น สะดวกต่อการใช้งาน และสวยงาม การให้ความรู้เกี่ยวกับการผลิตที่ได้มาตรฐาน การให้คำปรึกษา แนะนำเกี่ยวกับพลังงานทดแทน คำนึงถึงความเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการจัดการขยะที่ถูกต้อง รวมทั้งการใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ในการผลิตอาหารต้นทุนต่ำสำหรับการเลี้ยงสัตว์ เป็นต้น ทั้งนี้อาจจะได้รับโจทย์มาจากนักวิจัยที่ลงพื้นที่ชุมชน หรือโจทย์จาก อว.ส่วนหน้า ตลอดจนผู้ประกอบการและกลุ่มเกษตรกรและกลุ่มชาวบ้านที่มีความต้องการที่จะยกระดับความรู้เพื่อการพัฒนาอาชีพ ก่อนที่จะผลักดันโจทย์เข้าสู่แพลตฟอร์มอื่น ๆ ต่อไป

ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ 2565-2566 ที่ผ่านมา ปัจจุบันเศรษฐกิจของจังหวัดสุราษฎร์ธานี กำลังฟื้นตัวจากสถานการณ์ผลกระทบจากสภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจตกต่ำ ทำให้ราคาพืชผลทางการเกษตรโดยเฉพาะยางพาราและปาล์มน้ำมันผืนผวนมาก ทำให้เกษตรกรขาดสภาพคล่องทางการเงิน บางรายตกงาน ไม่มีอาชีพ ไม่มีรายได้เพียงพอเพื่อใช้จ่ายในครัวเรือน ผู้ประกอบการหลายรายตักปิดกิจการลง โครงการแผนบริการให้คำปรึกษาจึงเป็นตัวกลางในการช่วยแก้ปัญหาและขับเคลื่อนให้ประชาชนในพื้นที่ที่ประสบปัญหาวิกฤตการณ์ดังกล่าว มีอาชีพและสามารถลดรายจ่ายในครัวเรือนได้จากนำประยุกต์ใช้องค์ความรู้ที่ได้รับจากการบริการให้คำปรึกษาและการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อช่วยหนุนเสริมการสร้างอาชีพ การมีรายได้เสริมของกลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจต่างๆ เพื่อให้สามารถปรับตัวอยู่ได้กับสภาวะการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้

นอกจากนี้โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี มีการบูรณาการกิจกรรมร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานภาครัฐและชุมชนต่างๆภายในจังหวัดประกอบด้วย สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัด สำนักงานเกษตรจังหวัดและสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด โดยเฉพาะกิจกรรมการออกหน่วยให้บริการในโครงการหน่วยบำบัดทุกข์บำรุงสุขสร้างรอยยิ้มให้กับประชาชนเป็นกิจกรรมที่ดีมากเพราะจะทำให้ได้โจทย์ปัญหา

ของเกษตรกรจริงๆในพื้นที่ (แผนเร่งด่วนตามคำร้องขอ) จากการลงพื้นที่เก็บรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมในเชิงปริมาณที่ผ่านมา พบว่าปัญหาอุปสรรคและความต้องการของชุมชนส่วนใหญ่จะแตกต่างกันไปตามบริบทของพื้นที่ โดยเฉพาะปัญหาด้านเศรษฐกิจที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตของกลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชนที่รับบริการมากที่สุด ในการพัฒนาองค์ความรู้ในด้านต่างๆ ที่นำไปถ่ายทอดสู่ชุมชน อาศัยองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่อยู่รอบตัว ที่ผู้รับบริการบางกลุ่มสามารถเข้าถึงได้อย่างง่าย ซึ่งองค์ความรู้ที่นำมาเผยแพร่ นั้น ได้มาจากการทดลอง การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ และผลงานวิจัยของนักวิจัย ผู้เชี่ยวชาญ อาจารย์ นักวิชาการ ที่เป็นตัวกลางในการประสานงาน เชื่อมโยง และนำองค์ความรู้ไปถ่ายทอดให้กับผู้ประกอบการ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์กับชุมชน ที่จะแก้ปัญหาได้ตรงตามความต้องการ

ในปีงบประมาณ 2567 คลินิกเทคโนโลยีมีแผนที่จะดำเนินการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานีและจังหวัดใกล้เคียง โดยครอบคลุมประเด็นที่เกี่ยวข้องชาวนาคือ (1) เทคโนโลยีด้านอาหาร ได้แก่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การยกระดับและแปรรูปผลิตภัณฑ์ การปรับปรุงการผลิต (2) เทคโนโลยีการผลิตอาหารต้นทุนต่ำเพื่อเลี้ยงโค เป็ด ไก่ไข่ สุกร และแพะ ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง (3) การผลิตก๊าซชีวภาพเพื่อใช้ในครัวเรือน (4) การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการปลูกพืชอินทรีย์แบบปลอดสารพิษในครัวเรือน (5) การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสารสกัดธรรมชาติและพืชสมุนไพร (6) เทคโนโลยีการผลิตถ่านอัดแท่งจากวัสดุเหลือใช้ตามฤดูกาล เช่น เปลือกมังคุด เปลือกทุเรียน เป็นต้น

6. วัตถุประสงค์ :

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

7. **กลุ่มเป้าหมาย** : กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเปราะบางในพื้นที่จังหวัด สุราษฎร์ธานี จำนวน ไม่น้อยกว่า 150 คน

(คำอธิบาย : โปรดระบุ กลุ่มเป้าหมายที่ให้บริการ)

8. **พื้นที่ดำเนินการ** :พื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี.....

(คำอธิบาย : โปรดระบุ จังหวัดที่สถาบันที่เป็นคลินิกฯตั้งอยู่ และจังหวัดที่มอบหมายให้รับผิดชอบ (ถ้ามี))

9. **ระยะเวลาดำเนินการ** :ปีงบประมาณ 2567 (ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567).....

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

10. **การดำเนินโครงการ** : ดำเนินการโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีร่วมกับคณะหน่วยงานต่างๆ ในมหาวิทยาลัย อว. ส่วนหน้าและภาคีเครือข่ายส่วนราชการต่างๆ ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยลงพื้นที่เพื่อสำรวจปัญหาความต้องการและรับฟังปัญหาของชุมชน และนำความต้องการที่ได้รับมาสังเคราะห์เพื่อหาโจทย์ เทคโนโลยี/องค์ความรู้และแนวทางในการแก้ไข เช่นการลงพื้นที่ให้คำปรึกษา การอบรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี ทั้งนี้ ยังมีการดำเนินงานโดยบูรณาการร่วมกับงานบริการวิชาการของคณะและมหาวิทยาลัยควบคู่ไปด้วย

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 : 077-913366 วัน เวลาทำการ : 08.30-16.30 น. ชื่อเจ้าหน้าที่ : ดร.นิภาภรณ์ มีพันธุ์ <input checked="" type="checkbox"/> เว็บไซต์ : www.clinictech.sru.ac.th <input checked="" type="checkbox"/> การบริการนอกสถานที่ (ระบุสถานที่/เรื่องที่ทำให้บริการ ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง) : 1. การแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมง เช่น กะปิ กุ้งสามรส เพื่อสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์กะปิ 2. การพัฒนาพืชอาหารสัตว์ (หญ้าหมักและอาหาร.TMR.) 3. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และ การแปรรูปอาหาร.(ตามโจทย์ คำร้องขอ) <input checked="" type="checkbox"/> การประชาสัมพันธ์ช่องทาง การรับบริการ (โปรดระบุ) : 1. ลงพื้นที่บริการชุมชนออก หน่วยคลินิกเคลื่อนที่ร่วมกับ จังหวัดและมหาวิทยาลัย 2. ทางสื่อ social Media (Facebook,Line) 3. ผ่านช่องทางโทรศัพท์, เว็บไซต์ 4. การจัดนิทรรศการต่าง ๆ	1. การแปรรูปผลิตภัณฑ์ ประมง เช่น กะปิ กุ้ง สามรส เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ให้กับผลิตภัณฑ์กะปิ	1.จากการสำรวจสภาพ ปัญหา ความต้องการ และ วิเคราะห์ แนวทางการ ดำเนินงานร่วมกันระหว่าง กับมหาวิทยาลัย ชุมชนกลุ่ม ผู้ผลิตและภาคีเครือข่าย พบว่า กลุ่มผู้ประกอบการ กะปิ บ้านท่าเคย อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี มีความ ต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และยกระดับผลิตภัณฑ์กะปิ ภูมิปัญญาให้เป็นสินค้า พรี เมียม โดยพัฒนาบรรจุภัณฑ์ และฉลาก เช่น การบรรจุ กะปิลงในโถแทนการบรรจุ ในขวดพลาสติก การควบคุม มาตรฐานการผลิตของ สมาชิกให้มีคุณภาพ เหมือนกัน การนำนวัตกรรม การผลิตมาช่วยสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ กะปิ เช่น การพัฒนา ผลิตภัณฑ์เป็นกะปิผง หรือ อัดก้อน การพัฒนา ผลิตภัณฑ์กุ้งแห้ง ปลาแห้ง ในรูปแบบต่างๆ การผลิต อาหารทะเลแช่แข็ง เป็นต้น รวมทั้งการส่งเสริมช่องทาง การตลาด โดยกลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนแปรรูปอาหารตำบล ท่าเคย เป็นกลุ่มที่มีศักยภาพ ในการพัฒนา เนื่องจากผู้นำ กลุ่มมีความเข้มแข็งและมี	1.ดร. สุพรรณิการ์ ศรีบัวทอง สาขาวิชานวัตกรรมอาหารและ โภชนาการ คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ สุราษฎร์ธานี โทร 081-6697666 อีเมลล์ : s.sribuathong@gmail.com

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail)
		<p>วิสัยทัศน์ มีการประสานการทำงานเครือข่ายร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัย กลุ่มชุมชน สภาเกษตรกร กรมพลังงาน วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี และหน่วยงานราชการในพื้นที่ในการจะขับเคลื่อน ระดมสรรพกำลังในการส่งเสริมผลักดันให้กลุ่มมีการพัฒนาอาชีพยกระดับมาตรฐานสินค้าและสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มชุมชน ประกอบกับนโยบายของภาครัฐในการคืนพื้นที่ชายฝั่ง 1,000 เมตรให้ชาวบ้าน (จากการรื้อคอกหอยของนายทุน) ส่งผลให้ คนในชุมชนสามารถสร้างอาชีพและรายได้ได้เพิ่มขึ้น คนในชุมชนที่ทำงานต่างถิ่นย้ายกลับบ้านเพิ่มมากขึ้น จึงเป็นโอกาสและศักยภาพสำคัญในการพัฒนาชุมชนให้เกิดความเข้มแข็งอย่างยั่งยืนต่อไป</p> <p>ดังนั้น การพัฒนาทักษะอาชีพด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมงของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปอาหารตำบลท่าเคย อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี จากฐานทรัพยากรและภูมิปัญญาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ มีอายุการเก็บ</p>	

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail)
		<p>รักษาและคุณภาพเพิ่มขึ้น พัฒนาทักษะการผลิตอาหาร และการจัดการความปลอดภัยของอาหาร การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ การส่งเสริมช่องทางการขายโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลซึ่งเป็นการส่งเสริมกระจายอาหารโดยตรงระหว่างเกษตรกรกับผู้บริโภค โดยไม่ต้องผ่านระบบค้าปลีกที่มียักษ์ใหญ่ และการส่งเสริมทักษะชีวิตด้านการจัดการเศรษฐกิจครัวเรือนและการจัดการหนี้สินจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง เพื่อให้ประชาชนในชุมชนได้มีรายได้ และช่องทางอาชีพที่เพิ่มขึ้น และมีภูมิคุ้มกันสามารถเผชิญหน้ากับวิกฤตอื่นๆที่อาจเกิดขึ้นอีกในอนาคตด้วย</p>	
	<p>2.การพัฒนาพืชอาหารสัตว์ (หญ้าหมักและอาหาร TMR)</p>	<p>2.เนื่องจากจังหวัดสุราษฎร์ธานีมีการประกอบอาชีพทำการเกษตรควบคู่ไปกับการทำปศุสัตว์ คือ การเลี้ยงโคพื้นเมือง โคลูกผสม และแพะ โดยเฉพาะพื้นที่ อ.บ้านนาเดิม ซึ่งมีกลุ่มเกษตรกรที่ทำปศุสัตว์เป็นจำนวนมาก ทั้งนี้ปัญหาที่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนเนื้อและแพะประสบอยู่เป็นประจำ คือ พื้นที่การก่อสร้างแปลงหญ้าสำหรับเลี้ยงสัตว์มีอยู่อย่างจำกัด</p>	<p>2.อาจารย์นัสวัล บุญวงศ์ ตำแหน่ง อาจารย์ประจำ หลักสูตรสัตวศาสตร์ เบอร์โทรศัพท์มือถือ 091-9505474 Email: nusawan_nr@hotmail.com</p>

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail)
		<p>การขาดแคลนอาหารสัตว์ คุณภาพในช่วงฤดูแล้ง เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ ยังไม่มี การเก็บสำรองอาหาร สัตว์เอาไว้ จึงทำให้สัตว์มี สุขภาพไม่ดี ส่งผลให้ผลผลิต ที่ได้มีคุณภาพต่ำ นอกจากนี้ เกษตรกรยังใช้อาหารชั้นใน ปริมาณสูง แนวทางหนึ่งที่จะ ช่วยลดปัญหาเหล่านี้ได้ คือ การส่งเสริมให้เกษตรกร ปลูกพืชอาหารสัตว์แล้ว นำมาจัดทำเสปียงสัตว์ หรือ เก็บถนอมไว้พร้อมจำหน่าย ให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ในราคาที่เหมาะสม ซึ่งเป็น การพัฒนาด้านการตลาด เสปียงสัตว์ที่จะทำให้เกิด ประโยชน์กับเกษตรกร</p>	
	<p>3.การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการแปรรูปอาหาร (ตามโจทย์คำร้องขอ)</p>	<p>3.จังหวัดสุราษฎร์ธานี มี ความหลากหลายของ ผลิตภัณฑ์จากภาค การเกษตรและประมง การ นำความรู้ทางด้าน เทคโนโลยีด้านการพัฒนา ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป อาหาร เพื่อศึกษาธรรมชาติ ของอาหารและเพื่อใช้ ประโยชน์โดยเฉพาะการ ถนอมและแปรรูปอาหารใน ระดับอุตสาหกรรมครัวเรือน อีกทั้งเพื่อส่งเสริมอาชีพแก่ ประชาชน ให้มีความรู้ ความ เข้าใจ และมีทักษะในการ แปรรูปผลิตภัณฑ์ทาง</p>	<p>3.ดร. สุพรรณิการ์ ศรีบัวทอง สาขาวิชานวัตกรรมการอาหารและ โภชนาการ คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ สุราษฎร์ธานี โทร 081-6697666 อีเมลล์ : s.sribuathong@gmail.com</p>

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail)
		<p>การเกษตร และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประกอบอาชีพ ก่อให้เกิดรายได้เสริมแก่ครอบครัวและชุมชนนั้นๆต่อไป วิธีการดำเนินการพื้นฐาน คือ</p> <p>(1) การถนอมและยืดอายุการเก็บรักษาอาหารเนื่องจากวัตถุดิบที่ใช้เพื่อการแปรรูปอาหาร เป็นวัตถุดิบทางการเกษตร เช่น ผัก ผลไม้ เนื้อสัตว์ ซึ่งวัตถุดิบเหล่านี้เสื่อมเสียได้ง่าย การแปรรูปอาหาร เป็นมีวัตถุประสงค์เพื่อยืดอายุการเก็บรักษาอาหารถนอมรักษาคุณภาพอาหารด้านต่างๆ ของอาหารให้ใกล้เคียงของสด ชะลอและป้องกันการเสื่อมเสีย ของอาหารทั้งการเสื่อมเสียเนื่องจากจุลินทรีย์ และจากปฏิกิริยาทางเคมี และการเสื่อมเสียทางกายภาพ เพื่อให้มีอาหารบริโภคได้ตลอดทั้งปี และสามารถจำหน่ายได้กว้างขวางขึ้น</p> <p>(2) เน้นอาหารที่มีความปลอดภัยต่อบริโภค เพราะกระบวนการต่างๆที่ใช้เพื่อการแปรรูปอาหารตั้งแต่การเตรียมวัตถุดิบ เช่น การล้าง การคัดคุณภาพ รวมทั้งกรรมวิธีการถนอมอาหาร เช่น การแปรรูปอาหารด้วย</p>	

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail)
		<p>ความร้อน การแช่เยือกแข็ง อาหาร การทำแห้งมี เป้าหมายเพื่อให้อาหาร ปลอดภัย ลดความเสี่ยงจาก อันตรายในอาหาร ได้แก่ อันตรายจากจุลินทรีย์ที่ทำให้ เกิดโรค สารเคมีที่อาจ ปนเปื้อนมากับอาหาร กำจัด สารพิษต่างๆที่มีอยู่ใน อาหารตามธรรมชาติ ทำให้อาหาร มีคุณภาพสอดคล้อง กับมาตรฐานด้านความ ปลอดภัย (food safety) และเป็นแนวทางในการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ในการขอ มผช. หรือ อย.</p> <p>(3) การเพิ่มมูลค่า (value added) ให้กับอาหาร ทำให้อาหาร ผู้ประกอบการได้รับผลกำไร ซึ่งเป็นวัตถุประสงค์หลัก ที่ ขับเคลื่อนอุตสาหกรรม อาหาร การเพิ่มมูลค่าอาหาร อาจทำได้หลายมิติ เช่น ใน แง่ของการผลิต อาจ พิจารณาเรื่องการใช้ ประโยชน์จากวัตถุดิบอย่าง คุ้มค่า เพิ่มผลผลิต ลดการ สูญเสีย เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตด้วยการใช้ เครื่องจักรและอุปกรณ์แปร รูปอาหารในด้านการตลาด การเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ อาหารที่ดึงดูด ความสนใจ หรือ การพัฒนาผลิตภัณฑ์</p>	

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail)
		<p>ใหม่ให้มีความแตกต่าง สำหรับผู้บริโภคเฉพาะกลุ่ม มีคุณค่าทางโภชนาการ สูงขึ้น</p> <p>(4) เพื่อความหลากหลาย และความสะดวกแก่การ บริโภคให้กับผลิตภัณฑ์ อาหาร ทำให้สามารถ ตอบสนองต่อความต้องการ ของผู้บริโภคได้อย่าง กว้างขวางทั้งในวงกว้าง และตอบสนองผู้บริโภคกลุ่ม ที่มีความต้องการพิเศษ เช่น อาหารสำหรับเด็ก อาหาร สำหรับผู้รักสุขภาพ อาหาร สำหรับนักกีฬา อาหาร สำหรับผู้ป่วยเฉพาะโรค</p> <p>(5) การให้คำปรึกษาด้าน บรรจุภัณฑ์และช่องทาง การตลาด</p>	

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	ค.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. วางแผน รวบรวม ปรับปรุง จัดทำสำรวจความต้องการข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อการเผยแพร่สู่ชุมชน			→										-	เจ้าหน้าที่/ อาจารย์และ ทีมคณะทำงานที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญ	- ประชุมทีม คณะกรรมการ เพื่อวางแผน รวบรวม ปรับปรุง เตรียมความพร้อมการ ตรวจสอบความต้องการข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อการเผยแพร่สู่กลุ่มเป้าหมาย
2. บริหารจัดการ เครือข่ายและให้ คำปรึกษาและบริการ ข้อมูลเทคโนโลยี บริการข้อมูลเทคโนโลยี (ไม่น้อยกว่า 3 รายการ) (1) การแปรรูป ผลิตภัณฑ์ประมง เช่น ผลิตภัณฑ์กะปิ (2) การพัฒนาพืช อาหารสัตว์ (หญ้าหมัก และอาหาร TMR) (3) การพัฒนา ผลิตภัณฑ์ และการแปรรูปอาหาร (โจทย์ตามคำร้องขอ)												→	199,250	เจ้าหน้าที่/ อาจารย์และ ทีมคณะทำงานที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญ	- ดำเนินการ ให้คำปรึกษาและบริการ ข้อมูลเทคโนโลยีทั้งแบบ On-site และ Online ทั้งรายเก่าและ รายใหม่/โจทย์ ความต้องการ ตามคำร้องขอ
3. การประชุมสัมมนา/ นำมันเชื้อเพลิงลง พื้นที่/การประสานงาน ด้าน วทน. ร่วมกับ อว.ส่วนหน้า และรอง ผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO												→	15,000	เจ้าหน้าที่/ อาจารย์และ ทีมคณะทำงานที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญ	- ร่วมบูรณาการและ ขับเคลื่อน กิจกรรม ด้วยกันตาม โจทย์และ นโยบายของ กระทรวง อว.

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
4. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีเพื่อใช้ในการจัดนิทรรศการและการจัดคลินิกเคลื่อนที่ เช่น แผ่นพับ ไวนิล ป้าย ประชาสัมพันธ์ วัสดุตกแต่งสถานที่													7,000	เจ้าหน้าที่ประจำคลินิก	- จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีเพื่อใช้ในการจัดนิทรรศการและการจัดคลินิกเคลื่อนที่ เช่น แผ่นพับ ไวนิล ป้าย ประชาสัมพันธ์ วัสดุตกแต่งสถานที่
สรุปงบประมาณ	45,000		58,750			58,750			58,750			221,250	-	-	
จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน)	10		10			15			15			171,250	เจ้าหน้าที่	รายงานไตรมาส/กรอกข้อมูลผลการดำเนินงานในระบบCMO	
จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	25		25			25			25			50,000	เจ้าหน้าที่	รายงานไตรมาส/กรอกข้อมูลผลการดำเนินงานในระบบCMO	
ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80		80			80			80			-	เจ้าหน้าที่	รายงานไตรมาส/กรอกข้อมูลผลการดำเนินงานในระบบCMO	

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	50
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	100

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายถอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	20

12. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ** (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)
โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

ทางเศรษฐกิจ (ระบุเป็นตัวเลขให้ชัดเจน) : โปรดอธิบาย ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการในแผนกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า 150 คน ได้แก่กิจกรรม (1) การแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมง เช่น ผลิตภัณฑ์กะปิ (2) การพัฒนาพืชอาหารสัตว์ (หญ้าหมักและอาหาร TMR) (3) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการแปรรูปอาหาร (โจทย์ตามคำร้องขอ) สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ สร้างรายได้เสริมและก่อให้เกิดสภาพคล่องทางการเงินในครอบครัว เกิดการสร้างแหล่งท่องเที่ยวและศึกษาดูงานในพื้นที่ สามารถคำนวณมูลค่าทางเศรษฐกิจ และ B/C ratio ของโครงการได้อย่างชัดเจน โดยเฉพาะจังหวัดสุราษฎร์ธานี มีอัตลักษณ์ที่โดดเด่น คือ เป็นเมืองสมุนไพรและเป็นแหล่งผลิตไข่เค็มที่ดีที่สุด ดังนั้นโจทย์สำคัญของคลินิกเทคโนโลยีคือจะทำอย่างไรเพื่อให้ผู้รับบริการสามารถเข้มแข็งอยู่รอดและยั่งยืนได้ ตลอดจนกิจกรรมอื่นๆที่ทางคลินิกเทคโนโลยีได้รับโจทย์เพิ่มเติมในพื้นที่.....

ทางสังคม : โปรดอธิบาย ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีสุขภาพจิตที่ดี เกิดการสร้างงานสร้างรายได้ช่วยชุมชนวิทยาศาสตร์และเครือข่ายอาสาสมัครวิทยาศาสตร์ (อว.) ที่เข้มแข็งในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานีได้

13. ปีงบประมาณ พ.ศ.....2567.....ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน.....221,250.....บาท มีรายการดังนี้
(คำอธิบาย : แจกแจงเฉพาะปีงบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน โดยให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่จะใช้ในการดำเนินโครงการรายกิจกรรมที่ตรงกับข้อ 12.2 โดยจัดทำ **เป็นงบตัวคูณ [ราคาต่อหน่วย: จำนวนคน/ครั้ง/วัน/ชิ้น]** โดยใช้ระเบียบและอัตราของทางราชการ)

ตัวอย่างการแจกแจงประมาณตัวคูณ

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
การให้บริการ คำปรึกษา/ข้อมูลทั้งใน และนอกสถานที่	1. ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษา ไม่น้อยกว่า 3 กิจกรรม	3 ครั้ง x 1 คน	400	3,600
	2. ค่าเอกสารประกอบการให้คำปรึกษาและข้อมูล (แบบสำรวจความต้องการ/ใบสมัคร/แบบบริการให้คำปรึกษา/แบบลงทะเบียน/แบบฟอร์มอื่นๆ)	150 ชุด	4	600
	3. ค่าเอกสารประกอบการประเมินและติดตามผล (แบบติดตามความพึงพอใจ/แบบฟอร์มอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	150 ชุด	4	600

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
	4. ค่าเช่ารถตู้ (การจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษา, การลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ โครงการและการติดตามผล)	3 ครั้ง	2,000	6,000
	5. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (การจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษา, การลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์โครงการและการติดตามผล)	3 ครั้ง	600	1,800
	6. ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่ม/อาหารว่าง สำหรับรับรองผู้เชี่ยวชาญ และคณะทำงาน	3 ครั้ง	1,500	4,500
การประสานงาน และบริหารจัดการเครือข่าย 1. เข้าร่วมประชุมหรืออบรมกับ อว. ส่วนหน้า และส่วนกลาง 2. เข้าร่วมจัดนิทรรศการจังหวัดเคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด	1. ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียง	1 คน/12 เดือน	15,000	180,000
	2. ค่าวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน (กระดาษ A4, ปากกา, เทปกาวสองหน้าแบบหนา, ซองจดหมาย ขนาด A4, ลวดหนีบกระดาษ, กระดาษพู่กัน, คลิปดำ สีทอง ขนาด 50 mm.)		1,650	1,650
	3. ค่าจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผ่านช่องทางสื่อต่างๆ เช่น 5.1 ค่าจ้างทำไวนิลสำหรับประชาสัมพันธ์ 5.2 แผ่นพับประชาสัมพันธ์	2 แผ่น 500 แผ่น	600 4	1,200 2,000
	4. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการบริการให้คำปรึกษา (1) การแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมง เช่น ผลิตภัณฑ์กะปิ (กิจกรรมให้คำปรึกษาและจัดอบรม) (2) การพัฒนาพืชอาหารสัตว์ (หญ้าหมักและอาหาร TMR) (กิจกรรมให้คำปรึกษาและจัดอบรม) (3) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการแปรรูปอาหาร (โจทย์ตามคำร้องขอ)		19,300	19,300
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น		221,250 บาท		

หมายเหตุ

- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียงไม่เกินเดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท รวมประกันสังคมและอื่นๆ
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด
- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงานชัดเจน

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



C1852FE130E6448892F65E9FEDDC0967

12 ธันวาคม 2566 15:10:28 น.

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสน่ห์ บุญกำเนิด)

รองอธิการบดี รักษาการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ผู้เสนอโครงการ