



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 :** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

2. **ชื่อโครงการ :** การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมปี 13

3. **ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :**

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

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบในโครงการ ¹	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่รับผิดชอบในโครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ²
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิรักษ์ สงรักษ์ โทร : 081-649-3005 E-mail: apirak.s@mutsv.ac.th	ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี	องค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านต่างๆ	บริหารจัดการ
รองศาสตราจารย์รพงค์ บุญช่วยแทน โทร : 081-569-7303 E-mail: worapong.b@mutsv.ac.th	ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี	องค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านต่างๆ	บริหารจัดการ/ วิศวกรรมศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณิชา ประสงค์จันทร์ โทร 080-539-1323 Email: ingokaom@gmail.com	ผู้ประสานงานประจำหน่วยงาน (ศิลปศาสตร์)	องค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีต่างๆ	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาจารย์สหพงศ์ สมวงค์ โทร 086-402-4650 Email Sahapong.s@mutsv.ac.th	ผู้ประสานงานประจำหน่วยงาน (คณะวิศวกรรมศาสตร์)	องค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีต่างๆ	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมเครื่องกล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยามเพชร อัมพรวัฒนพงศ์ โทร 089-463-4204 Email: ngampetch.a@rmutsv.ac.th	ผู้ประสานงานประจำ หน่วยงาน (สถาปัตยกรรมศาสตร์)	องค์ความรู้ นวัตกรรมและ เทคโนโลยีต่างๆ	ผู้เชี่ยวชาญ ด้าน สถาปัตยกรรมศาสตร์
อาจารย์ณัฐภูมิ จันทร์ศรีบุตร โทร 089-462-5383 Email: llm_beach067@hotmail.com	ผู้ประสานงานประจำ หน่วยงาน (บริการธุรกิจ)	องค์ความรู้ นวัตกรรมและ เทคโนโลยีต่างๆ	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านการจัดการ และบริการชุมชน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรูญ ธรรมใจ โทร 089-739-1314 Email: Jaran.t@rmutsv.ac.th	ผู้ประสานงานประจำ หน่วยงาน (คณะครุศาสตร์)	องค์ความรู้ นวัตกรรมและ เทคโนโลยีต่างๆ	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัมรินทร์ สันตินิยมภักดี โทร : 089-466-6145 Email: amarin_nok@hotmail.co.th	ผู้ประสานงานประจำ หน่วยงาน (วิทยาลัยรัตภูมิ)	องค์ความรู้ นวัตกรรมและ เทคโนโลยีต่างๆ	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านเทคโนโลยี ผู้เชี่ยวชาญ ด้านเทคโนโลยี กลเกษตร
9.นางสาวปนัดดา หะยืออาแว โทร-090-226-3159 Email: panada.fala27@gmail.com	ผู้ประสานงานคลินิก เทคโนโลยี มทร. ศรีวิชัย สงขลา		ผู้ประสานงานคลินิก เทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย สงขลา

4. **ลักษณะโครงการ** : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน ที่ต้องการ
 เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี..2554.-.2567.....)
 เป็นโครงการใหม่

5. **หลักการและเหตุผล** : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เป็นมหาวิทยาลัยที่เน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่คิดเป็น ทำเป็น ใช้เป็น อย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม โดยคณาจารย์ที่มีความเชี่ยวชาญในศาสตร์ด้านต่างๆ อาทิเช่น ด้านวิศวกรรมแขนงต่างๆ (อุตสาหกรรม เครื่องกล เครื่องยนต์ ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ โทรคมนาคม คอมพิวเตอร์ โยธา สารวจฯ) ด้านบริหารธุรกิจ (การบัญชี การตลาด การจัดการคอมพิวเตอร์ธุรกิจฯ) ด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมด้านศึกษาศาสตร์ ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ด้านคหกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรม การออกแบบแฟชั่น-สิ่งทอ การโรงแรม และการท่องเที่ยว เป็นต้นรวมถึงยังมีหน่วยงานสนับสนุนภายในมหาวิทยาลัยที่มีบุคลากรสายสนับสนุนที่ชำนาญเฉพาะทางและเครื่องมือที่ทันสมัย เช่น กองประชาสัมพันธ์ สถานีวิทยุกระจายเสียง เป็นต้น ดังนั้นด้วยปัจจัยด้านต่างๆ ของมหาวิทยาลัยที่กล่าวมาจึงทำให้มหาวิทยาลัยมีความพร้อมและมีศักยภาพที่จะส่งเสริมและสนับสนุนให้คลินิกเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เป็นที่พึ่งของประชาชนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างแท้จริง ปีงบประมาณ 2564 ที่ผ่านมากlinikเทคโนโลยีได้ดำเนินกิจกรรมภายใต้แผนการบริการ ให้คำปรึกษา และข้อมูลเทคโนโลยี เช่น การสำรวจข้อมูลความเชี่ยวชาญ ของผู้ให้บริการคำปรึกษา และข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอดเพื่อจัดทำ เป็นฐานข้อมูลของคลินิกเทคโนโลยีไว้ใช้ประโยชน์สำหรับให้บริการแก่ประชาชน การออกปฏิบัติการในพื้นที่และสำรวจข้อมูลความต้องการของชุมชนร่วมกับโครงการจังหวัดเคลื่อนที่ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน” จังหวัดสงขลา จำนวน 10 ครั้ง ในจังหวัดสงขลา การออกปฏิบัติการให้คำปรึกษาในพื้นที่ตามต้องการของชุมชน และการประสานงานและสนับสนุนการดำเนินงานพัฒนาจังหวัดด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม กับรองผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลาที่ทำหน้าที่เป็นผู้บริหารวิทยาศาสตร์จังหวัดระดับสูง (Provincial Chief Science Officer : PCSO) โดยความร่วมมือกับสำนักงานปกครองจังหวัดสงขลา สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อนำองค์ความรู้ด้าน วทน.เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน นอกจากนี้คลินิกเทคโนโลยียังได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยในคณะกรรมการพัฒนาจังหวัดด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ตามคำสั่งจังหวัดสงขลา ที่ 1018/2555 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาจังหวัด

ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม อีกด้วย ปีงบประมาณ 2566 ที่ผ่านมากลินิกเทคโนโลยีได้ดำเนินกิจกรรมภายใต้แผนการบริการ ให้คำปรึกษา และข้อมูลเทคโนโลยี เช่น

1. การออกปฏิบัติการในพื้นที่และสำรวจข้อมูลความต้องการของชุมชน ร่วมกับโครงการจังหวัดเคลื่อนที่ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน” จังหวัดสงขลา จำนวน 10 ครั้ง ในพื้นที่จังหวัดสงขลา



2. กลุ่มงานคลินิกเทคโนโลยี สำนักงานจัดการนวัตกรรมการเกษตรและเทคโนโลยี ได้เข้าร่วมการเปิดโครงการหมู่บ้านเตยปาหนัน ปีที่ 2 โดยนายบุญรัตน์ บุญรัมย์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานจัดการนวัตกรรมการเกษตรและเทคโนโลยี ร่วมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญฤทธิ์ โอมณี คณบดีคณะศิลปศาสตร์ ประธานเปิดโครงการ นายเกษม ธรรมชาติ นายก องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ทอม ร่วมเปิดโครงการ หมู่บ้านเตยปาหนัน ปีที่ 2 รับผิดชอบโครงการโดย ดร.นุชนนทร กาฬสมุทร คณบดีคณะศิลปศาสตร์ ณ วัดคูเต่า ตำบลแม่ทอม อำเภอบางกล่ำ จังหวัดสงขลา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนเป็นการพัฒนาการท่องเที่ยวโดยชุมชนที่จะนำไปสู่การท่องเที่ยวที่ยั่งยืน เน้นการนำเสนออัตลักษณ์วิถีชีวิต และวัฒนธรรมของชุมชน โดยมุ่งเน้นการสร้างคุณค่าและการเพิ่มมูลค่า ให้กับสินค้าและบริการจากผลิตภัณฑ์จักสานเตยปาหนัน





3. กลุ่มงานคลินิกเทคโนโลยี สำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี นายบุญรัตน์ บุญรัมย์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี ได้เข้าร่วมโครงการงานแสดงสินค้าและการประชุมสัมมนานานาชาติด้านฮาลาล 2566(World HAPEX 2023) ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติ ฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อาคาร Conference Hall โดยได้รับเกียรติจาก นางสาวสุนีย์ เลิศเพียรธรรม ผู้ตรวจราชการ อว. / ผู้แทน ปลัดกระทรวง อว. เป็นประธานกล่าวเปิดงานในครั้งนี้ กลุ่มงานคลินิกเทคโนโลยี ได้นำเครื่องรีดตัดใบเตยปาหนัน ผลงานจากผู้ช่วยศาสตราจารย์วรวิทย์ ศรีวิทยากุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์จตุพร ใจดำรงค์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์โสภิตา จรเด่น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภัทรภา จ้อยพจน์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธยา ภิรมย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยไปร่วมแสดงโชว์ในงานครั้งนี้ ร่วมด้วยตัวแทนจากกลุ่มจักสานเตยปาหนันในการสาธิตใช้เครื่อง โดยสามารถนำนวัตกรรมนี้ไปใช้ในกระบวนการการรีด และตัดเส้นวัสดุจักสานที่ต้องการความสม่ำเสมอเพื่อความ คงทนและสวยงาม



4. กลุ่มงานคลินิกเทคโนโลยีสำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี ได้เข้าร่วมประเมินโครงการบริการ ให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมปี 12 นำเสนอ โดย รองศาสตราจารย์วรงค์ บุญช่วยแทน ผู้อำนวยการคลินิก ณ ห้องประชุมเลิศพัฒน์ สำนักวิจัยและพัฒนา อาคาร ศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC) อาคาร 1 ชั้น 12 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยได้รับเกียรติจากคณะกรรมการ

นางอาภาพร สินธุสาร ผู้อำนวยการกองเทคโนโลยีชุมชน

นายกิตติศักดิ์ ชัยสรณ์ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

นางสาวมชฌิมา พงศ์พิพัฒน์พันธุ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ดาวริน สุขเกษม ผู้อำนวยการหน่วยปฏิบัติการเครือข่าย อว.ระดับภาค ภาคใต้

ในการให้ข้อมูลและคำแนะนำในแนวทางการดำเนินโครงการตามแผนงานที่ได้กำหนดไว้

ในการนี้กลุ่มงานคลินิก สำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี ขอขอบคุณ คณะกรรมการทุกท่านที่ให้ คำปรึกษาที่ดีและข้อมูลที่ดี ทางคลินิกเทคโนโลยีหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้นำข้อมูลและข้อเสนอแนะดีๆ มาปรับใช้ และพัฒนาให้ดียิ่งขึ้นต่อไป



5. กลุ่มงานคลินิกเทคโนโลยีสำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยรองศาสตราจารย์วรงค์ บุญช่วยแทน ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี และ คณะกรรมการทั้ง 4 ท่าน โดย

นางอาภาพร สินธุสาร ผู้อำนวยการกองเทคโนโลยีชุมชน

นายกิตติศักดิ์ ชัยสรณ์ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

นางสาวมชฌิมา พงศ์พิพัฒน์พันธุ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ดาวริน สุขเกษม ผู้อำนวยการหน่วยปฏิบัติการเครือข่าย อว.ระดับภาค ภาคใต้

ได้เข้าร่วมลงพื้นที่และประเมินโครงการภายใต้แพลตฟอร์มบ่ม เพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 โครงการ ได้แก่ โครงการหมู่บ้านเพาะเลี้ยงเห็ดครงชุมชนท่าข้าม ปีที่ 2 โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภาวดี มากอ้น วิทยาลัยรัตภูมิ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ

และได้รับเกียรติจาก

ดร. สิ้นพ อินทร์ตัน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการ โดยกิจกรรมในปีที่ 2 มี 6 กิจกรรมด้วยกัน

กิจกรรมที่ 1 อบรมถ่ายทอดและพัฒนาตู้แช่แข็งและตู้แช่แข็งเห็ดแครงอย่างปลอดภัย

กิจกรรมที่ 2 อบรมถ่ายทอดและสร้างแบรนด์เห็ดแครง ออกแบบฉลาก และบรรจุภัณฑ์ ให้เหมาะสมสอดคล้องกับอัตลักษณ์ ของผลิตภัณฑ์และชุมชน

กิจกรรมที่ 3 อบรมเทคโนโลยีการตลาดออนไลน์ให้มีอัตลักษณ์และขับเคลื่อน ตนเองได้อย่างยั่งยืน

กิจกรรมที่ 4 อบรมการพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเห็ดแครง

กิจกรรมที่ 5 อบรมการถ่ายทอดความรู้และกระบวนการที่เหมาะสมในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และแปรรูปเห็ดแครง เพื่อสุขภาพ

กิจกรรมที่ 6 อบรมเชิงปฏิบัติการหลักเกณฑ์วิธีการผลิตอาหารและมาตรฐานผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหารของชุมชน

โครงการหมู่บ้านเตยปาหนันปีที่ 2 โดยมี ดร.นุชเนตร กาฬสมุทร คณะศิลปศาสตร์

และได้รับเกียรติจาก คุณชาญวิฑูร สุขสว่าง ไกร

นายกสมาคมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน จ.สงขลา

มาเป็นประธานเปิดโครงการ

โดยกิจกรรมในปีที่ 2 มี 3 กิจกรรมด้วยกัน

กิจกรรมที่ 1 อบรม/ถ่ายทอดเทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์จักสานเตยปาหนัน

กิจกรรมที่ 2 อบรม/ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์จักสานเตยปาหนัน

กิจกรรมที่ 3 อบรม/ถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับการผลิตเข้าสู่มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน

ทางคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย คณะอาจารย์ และชุมชน ขอขอบคุณคณะกรรมการทุกท่าน ที่ให้คำปรึกษา ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะที่ดีเพื่อนำมาปรับใช้ในโครงการในครั้งนี้



6. กลุ่มงานคลินิกเทคโนโลยี สำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีได้เข้าร่วมรายงานความก้าวหน้า การดำเนินโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตด้วยเทคโนโลยี และ นวัตกรรม ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์โกสินทร์ พัฒนมณี รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตตรัง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ สงรักษ์ รองอธิการบดีมหาวิทยาลัย รองศาสตราจารย์ วรพงศ์ บุญช่วยแทน ผู้อำนวยการสำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นเรศ ขวัญทอง ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี และผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมการรายงานความก้าวหน้า โครงการฯ ในครั้งนี้ และได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาศ พิระพัชร กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ นางพนิดา แสงทอง กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ นางสาวปณยชา บัณฑิตกุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ นางสาวอัญชลี งอยผาลา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ นางสาวเพ็ญพิชชา คงแทน นักวิเคราะห์นโยบายและแผน เป็นผู้ให้คำแนะนำ ในการรายงานความก้าวหน้าในครั้งนี้ ทางคลินิกเทคโนโลยีขอขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่ ให้คำปรึกษา ข้อมูลที่มีผลประโยชน์ ทางคลินิกเทคโนโลยีหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะนำข้อเสนอแนะมาปรับใช้และ พัฒนาให้ดียิ่งขึ้น



7. คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ภาควิชา (สงขลา นครศรีธรรมราช และตรัง) โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ สงรักษ์ ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี
 รองศาสตราจารย์รพพงศ์ บุญช่วยแทน ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี (สงขลา)
 นางสาวปนัดดา หะยืออาแว เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณรงค์ชัย ชูพลู ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี (นครศรีธรรมราช)
 นางสาวนวียา รัตนบุรี (เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี)
 นายจรรย์ชัย รอดแก้ว (เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี)

ได้เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเครือข่าย อว. เพื่อพัฒนาศักยภาพจังหวัด ด้วยวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปี 2566 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี โดยคลินิกเทคโนโลยีได้นำเสนอผลสำเร็จของโครงการ ที่ได้รับงบประมาณ 2566 โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิ

นางสาวดาวริน สุขเกษม ผู้อำนวยการหน่วยปฏิบัติการเครือข่าย อว. ระดับภาค ภาควิชา
 รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาศ พิระพัชร กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
 นายธีรพัช ประสานสารกิจ นักวิชาการอาวุโส สวทช.

เป็นกรรมการให้คำปรึกษาแลกเปลี่ยน การนำเสนอการดำเนินโครงการในครั้งนี้ ทางคลินิกเทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย ขอขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่ได้ให้คำแนะนำ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ทางคลินิกหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะพัฒนาและดำเนินการให้ดีขึ้นต่อไป



8. คลินิกเทคโนโลยี สำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีได้เข้าร่วมกิจกรรมการรับประกาศเกียรติคุณ ศูนย์การส่งเสริมการค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี โดย
คลินิกเทคโนโลยีสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยได้ผ่านการประเมินระดับดีเด่น” ภายใต้แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (Technology Consulting Service : TCS) ปีงบประมาณ 2564-2565 โดยมี นางวนิดา บุญนาคคำ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นประธานกล่าวรายงานในครั้งนี และได้รับเกียรติจาก
นางสาวสุณีย์ เลิศเพียรธรรม หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้มอบประกาศเกียรติคุณให้แก่
“คลินิกเทคโนโลยีที่ผ่านการประเมินระดับดีเด่น” ภายใต้แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (Technology Consulting Service : TCS)
ในครั้งนีทางคลินิกเทคโนโลยีขอขอบคุณทุกหน่วยงาน ที่ช่วยขับเคลื่อนการดำเนินงานในครั้งนีให้เป็นไปอย่างราบรื่น และผ่านไปได้ด้วยดี ทั้งนี้ทางคลินิกเทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะมีโอกาสพบกันใหม่ในปีต่อไป



Traget/กลุ่มเป้าหมาย

1. ชุมชนท้องถิ่น วิสาหกิจชุมชน และภาคอุตสาหกรรม
2. หมู่บ้านตามแผนบริการประชาชนในจังหวัดเคลื่อนที่ของจังหวัดสงขลา

Vision/ภาพความสำเร็จที่เราอยากเห็น

ชุมชนมีความสามัคคีในการช่วยกันสร้าง
อาชีพ หารายได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน

Area/พื้นที่ทำงาน

จังหวัดสงขลา

Problem Situation/สถานการณ์ปัญหา

ชุมชนขาดความรู้ความเข้าใจในการ
ผลิตสินค้า ต้นทุนสูง ช่องทางการตลาด
การจัดจำหน่าย การเก็บรักษา โรงเรือน
ที่ยังไม่ได้มาตรฐาน และยังไม่ได้รับการ

Activities/กิจกรรมที่เราต้องทำ

ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ความรู้กับ
ชุมชน เพื่อพัฒนาศักยภาพและ
ยกระดับมาตรฐาน และนำไปใช้
ประโยชน์เพื่อสร้างรายได้ให้กับ

Goals/เป้าหมายที่ต้องทำให้สำเร็จ

ชุมชนมีผลิตภัณฑ์สินค้าที่ได้รับมาตรฐาน
สามารถจำหน่ายได้ทั่วประเทศ
ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

6. วัตถุประสงค์ :

- (1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
- (2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่
- (4) เพื่อเป็นตัวกลางและประสานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่าย
- (5) เพื่อเป็นหน่วยสนับสนุนงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัด
- (6) เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี

- 7. กลุ่มเป้าหมาย :**
- 1. ชุมชนท้องถิ่น วิชากิจชุมชน และภาคอุตสาหกรรม
 - 2. หมู่บ้านตามแผนบริการประชาชนในจังหวัดเคลื่อนที่ของจังหวัดสงขลา

8. พื้นที่ดำเนินการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

9. ระยะเวลาดำเนินการ : 1 ตุลาคม 2566 ถึง 30 กันยายน 2567

10. การดำเนินโครงการ :

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า ๓ เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ อีเมล)
<input type="checkbox"/> โทรศัพท์ หมายเลข : ๐๗๔-๓๑๗-๑๓๒ วัน เวลาทำการ : ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น(วัน วันเสาร์ - อาทิตย์) ชื่อเจ้าหน้าที่ : น.ส.ปณิตดา หะยิอาแว <input type="checkbox"/> เว็บไซต์ : http://ctech.rmutsv.ac.th <input type="checkbox"/> การบริการนอกสถานที่ (ระบุสถานที่/เรื่อง ที่ให้บริการ ไม่น้อยกว่า ๓ เรื่อง) : ๑ ตามแผนโครงการจังหวัดเคลื่อนที่สงขลา ๒..... ๓..... <input type="checkbox"/> การประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับบริการ (โปรดระบุ) : ๑. Facebook : คลินิกเทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย ๒. แผ่นพับคลินิกเทคโนโลยี ๓. http://ctech.rmutsv.ac.th	๑. การผลิตเครื่องปอกไข นกกกระทา	๑. เนื่องจากในพื้นที่ ที่ทางคลินิก เทคโนโลยีได้เข้าไปให้บริการ มีฟาร์ม ไก่นกกกระทา และชาวบ้านยังใช้วิธี ปอกไขด้วยมือทางคลินิกเทคโนโลยี จึงได้สาธิตและสอนถึงกระบวนการทำ ให้ชุมชนนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์ ต่อไป	๑. อาจารย์จรัญ ธรรมใจ โทรศัพท์ : ๐๘-๖๖๕๘-๔๐๗๔
	๒. การผลิตบรรจุภัณฑ์จาก เชือกกล้วย	๒. เนื่องจากในพื้นที่ ที่ทางคลินิก เทคโนโลยีได้เข้าไปให้บริการ มีกล้วย เป็นจำนวนมาก และชาวบ้านที่ว่าง จากการทำงานประจำสามารถนำ ความรู้ที่ได้จากคลินิกเทคโนโลยีไป ให้บริการทำให้ชุมชนนำความรู้ที่ได้ไป ใช้ประโยชน์และเพิ่มรายได้เพิ่มขึ้น ต่อไป	๒. นายเมธี จันทโร โทรศัพท์ : ๐๘-๗๗๙๖-๖๒๐๒
	๓. การผลิตเตาชีวมวล ประหยัดพลังงาน	๓. เตาชีวมวล (Biomass Stove) คือ เตาที่สามารถนำขยะชีวมวลต่างๆ เช่น แกลบ ชานอ้อย เศษไม้ โดย กระบวนการในเตาทำให้เกิดเปลวไฟที่ มีประสิทธิภาพสูง เกิดควันน้อย	๓. อาจารย์สมบุญ ประสงค์จันทร์ โทรศัพท์ : ๐๘-๖๖๖๗-๔๕๒๔ E-mail: spboon2@gmail.com ๒. อาจารย์พลชัย นวลขาว โทรศัพท์ : ๐๘-๙๖๕๓-๕๒๓๕ Email: kpalachai@gmail.com

จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	120
ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80

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

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	50
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	120
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	40

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

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

ทางเศรษฐกิจ (ระบุเป็นตัวเลขให้ชัดเจน) :

- 1) องค์กรความรู้ที่ให้คำปรึกษาสามารถเพิ่มรายได้ให้แก่ประชากรในชุมชน
- 2) ผลงานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ให้บริการประชากรในชุมชนมีอาชีพเสริมจากอาชีพประจำ หรือบางคนไม่มีอาชีพประจำก็สามารถมีเงินเลี้ยงตัวเองและครอบครัวได้
- 3) สามารถส่งเสริมให้เป็นสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ได้
- 4) ลดปัญหาเสพติดจากกลุ่มบุคคลที่ไม่มีอาชีพ
- 5) ใช้ประโยชน์จากของเหลือใช้ทางการเกษตรให้เกิดมูลค่าเพิ่ม และเกิดประโยชน์สูงสุด
- 6) มีช่องทางการส่งเสริมรายได้ของเกษตรกรอีกช่องทางหนึ่ง เพื่อให้เกษตรกรกรมหลุดพ้นจากการเป็นหนี้ภาคครัวเรือน

ทางสังคม :

- 1) เป็นการเสริมสร้างและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ ในอุตสาหกรรมเกี่ยวกับการผลิตน้ำตาลแว่น
- 2) สามารถขยายฐานการผลิตจากอุตสาหกรรมภายในครัวเรือน เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้
- 3) สภาพความเป็นอยู่ของคนในชุมชนดีขึ้น
- 4) กลุ่มอาชีพอิสระ หรือบุคคลที่ไม่มีอาชีพสามารถทำได้
- 5) ลดความเลื่อมล้ำทางด้านสังคม ช่วยในคนมีอาชีพทำกินมากขึ้น
- 6) ช่วยในคนในชุมชนเกิดความรัก ความสามัคคี ในการรวมกลุ่มกันประกอบอาชีพมากขึ้น

13. ปีงบประมาณ พ.ศ.2567..... ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน.....251,000.....บาท มีรายการดังนี้

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	1. ค่าวิทยากรภายในให้คำปรึกษาในพื้นที่	1 คน * 10 ครั้ง * 1 ชั่วโมง	600	6,000
	2. ค่าทำสื่อประชาสัมพันธ์	1 ครั้ง	3,000	3,000

	ข้อมูลเทคโนโลยีในการประกอบอาชีพ โดยผ่านช่องทางต่าง ๆ อาทิ ไลน์ ประชาสัมพันธ์พร้อมสแตนด์, ไลน์ บริการจัดการและให้คำปรึกษา			
การประสานงานและบริหารจัดการเครือข่าย	3. ค่าจ้างเหมาบริการเจ้าหน้าที่ประจำคลินิกเทคโนโลยี วุฒิปริญญาตรี เดือนละ 15,000 บาท	1 คน * 12 เดือน	15,000	180,000
	4. งบประมาณ จัดประชุมกรรมการดูงาน ประชุมสัมมนา อบรมด้านบริหารจัดการคลินิกเทคโนโลยี เครือข่าย การเดินทางไปราชการ น้ำมันเชื้อเพลิง ค่าอาหารกลางวัน/อาหารว่าง/เครื่องดื่มรับรองผู้เชี่ยวชาญ คณะทำงานภายในภายนอก ผู้เข้าร่วมกิจกรรม/การฝึกอบรมต่างๆ/การประชุมต่างๆ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	10 ครั้ง	1,200	12,000
จัดประชุมหรือร่วมประชุมกับ อว.ส่วนหน้า	5. ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ของผู้จัดการโครงการ เจ้าหน้าที่ประสานงาน อาจารย์ บุคลากร พนักงานขับรถ ในการเดินทางไปปฏิบัติงานนอกสถานที่	10 ครั้ง	1,200	12,000
จัดนิทรรศการจังหวัดเคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด	7. วัสดุสำนักงาน	1 ครั้ง		2,000

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) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือนำเสนอส่งจากหน่วยงาน ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน (วันสิ้นสุดปีงบประมาณ) ยกเว้นมีเหตุจำเป็น หรือสุด้วิสัย

16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

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



(รองศาสตราจารย์วรวงศ์...บุญช่วยแทน.)
ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี