



รายงานฉบับสมบูรณ์

กิจกรรมส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
(Technology Consulting Service : TCS)

โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการ
ข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน

หัวหน้าโครงการ : นายจเร นະราชา

ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวจตุพร ไข่รัมย์

เสนอต่อ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

คำนำ

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินงานจาก สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) โดยมีระยะเวลาดำเนินโครงการ 12 เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้ดำเนินโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง โดยเป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาที่มีบุคลากร ครุภัณฑ์ เครื่องมือ อุปกรณ์ ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร บริหารธุรกิจ การท่องเที่ยว และสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการรับข้อมูลความต้องการของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และผู้ประกอบการ และส่งต่อไปกับผู้เชี่ยวชาญนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมเข้าไปช่วยแก้ไขปัญหาและพัฒนาต่อยอดไปยังแพลตฟอร์มข้อเสนอโครงการในแผนงานด้านต่าง ๆ ตามความเหมาะสมของผู้รับบริการ

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยฯ ได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยปฏิบัติการ อว. ส่วนหน้า จังหวัดตาก ในการสนับสนุนการพัฒนาจังหวัด โดยใช้กลไกที่มีความสำคัญ ในการประสานงานให้เกิดแผนงาน และกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกิดจากการบูรณาการของหน่วยงานในสังกัด และเครือข่าย อว. ที่มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปตอบโจทย์ประเด็นความต้องการของพื้นที่ในหลากหลายมิติ เพื่อสร้าง “ฐานเศรษฐกิจ สร้างสรรค์มูลค่าสูง” ต่อยอดการผลิตสินค้าและบริการด้วยภูมิปัญญาเชิงสร้างสรรค์ โดยหวังผลให้เกิดการพัฒนา ให้ประชาชนเกิดการสร้างงาน สร้างรายได้ สร้างอาชีพ พัฒนาคุณภาพชีวิต และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ขอขอบคุณสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่สนับสนุนงบประมาณให้กับมหาวิทยาลัยฯ สามารถดำเนินงานให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน เกิดการพัฒนาที่เข้มแข็ง พึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างมหาวิทยาลัยฯ กระทรวงการอุดมศึกษาฯ หน่วยงานภาครัฐ และชุมชน ได้อย่างยั่งยืน

คณะผู้จัดทำ

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

บทสรุปผู้บริหาร

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้ดำเนินโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ตลอดระยะเวลา 12 เดือน (วันที่ 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569) โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี เป็นตัวกลางประสานการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่าย รวมถึงเป็นหน่วยปฏิบัติการ อว. ส่วนหน้า จังหวัดตาก ในการสนับสนุนการพัฒนาจังหวัด โดยใช้กลไกการประสานงานเพื่อสร้างกิจกรรมและแผนงานที่เกิดจากการทำงานร่วมกับเครือข่าย อว. การดำเนินงานนี้มุ่งเน้นการใช้ วน. ตอบโจทย์ความต้องการของพื้นที่ในหลายมิติ เพื่อสร้าง “ฐานเศรษฐกิจ สร้างสรรค์มูลค่าสูง” ด้วยการต่อยอดสินค้าและบริการจากภูมิปัญญาเชิงสร้างสรรค์ จากผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องคือการมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ในระดับฐานราก ทำให้ประชาชนเกิดการสร้างงาน สร้างรายได้ สร้างอาชีพ พัฒนาคุณภาพชีวิต สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน ซึ่งเป็นการนำองค์ความรู้ทางวิชาการไปสร้างผลกระทบเชิงบวกและยกระดับเศรษฐกิจของพื้นที่อย่างแท้จริง

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยฯ ได้ให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีกับผู้ประกอบการโอท็อป วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร ประชาชนทั่วไป ที่อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัดตาก และพื้นที่ใกล้เคียง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 มีผู้รับบริการรวมทั้งสิ้น 330 คน แบ่งเป็น ผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี จำนวน 255 คน ผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี จำนวน 75 คน ผลการประเมินความพึงพอใจของกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีในภาพรวมทั้งโครงการมีคะแนนเฉลี่ยรวม 4.63 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.66 นอกจากนี้ ทางคณะทำงานได้รายงานผลการดำเนินกิจกรรมลงในระบบ (Clinic Monitoring Online : CMO) ตลอดการดำเนินโครงการ ประกอบด้วย ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ จำนวน 27 รายการ ข้อมูลการบริการให้คำปรึกษา จำนวน 41 ราย ความสำเร็จของโครงการนี้เป็นผลมาจากการทำงานร่วมกับเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยี หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยฯ หน่วยงานภายนอก เช่น สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด เป็นความร่วมมือของทุกภาคส่วนอย่างแท้จริง ซึ่งได้สร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างมหาวิทยาลัยฯ กระทรวงการอุดมศึกษาฯ หน่วยงานภาครัฐ และชุมชน อันเป็นรากฐานสำคัญของการพัฒนาประเทศต่อไป

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทที่ 1 รายละเอียดข้อเสนอโครงการ	1
บทที่ 2 ผลการดำเนินงาน	22
2.1 แผนการดำเนินงานของโครงการ	22
2.2 สรุปขั้นตอนการดำเนินงานตามแผนที่กำหนด	25
1. การบริการเครือข่ายและการบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน	25
2. กิจกรรมบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ	28
3. การประสานงานและบริหารจัดการเครือข่าย	42
4. สนับสนุนขับเคลื่อนการดำเนินงาน อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก	49
2.3 การประเมินผลการดำเนินกิจกรรมของโครงการ	51
บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินงาน	53
3.1 สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการในภาพรวม	53
3.2 การประเมินผลกระทบจากการดำเนินโครงการ	53
1. ผลกระทบทางเศรษฐกิจ	53
2. ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	53
3. ผลกระทบด้านสังคม	53
3.3 สรุปผลการใช้จ่ายงบประมาณตามรายการกิจกรรมที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการ	54
ภาคผนวก	
1. รายชื่อผู้เข้ารับบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี	55
2. ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด	67
3. ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน	71
4. ข้อมูลผลิตภัณฑ์	76
5. แบบประเมินความพึงพอใจ	82

บทที่ 1 รายละเอียดข้อเสนอโครงการ

แบบฟอร์ม

2 ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ
5 การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
6 เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

8 แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
 Technology Consulting Service : TCS



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

1. **ชื่อหน่วยงาน** : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.....
2. **ชื่อโครงการ** : โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน.....
3. **ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ** :

(คำอธิบาย : โปรดระบุ ชื่อ - นามสกุล / ตำแหน่ง / สถานที่ติดต่อ / หมายเลขโทรศัพท์ / โทรสาร / e-mail

ให้ครบถ้วนโดยเป็น ชื่อทีมบริหารที่มีการแต่งตั้งคลินิกฯอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษร) สำหรับประวัติ/ประสบการณ์ให้ใส่แต่ผลงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการเป็นเอกสารแนบท้าย

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
ผศ.ดร.ทนต์ศักดิ์ ยาทะเล ผู้อำนวยการสำนักงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ธัญบุรี โทรศัพท์ : 082-1803699	ผู้อำนวยการ คลินิกเทคโนโลยี	- ให้คำปรึกษาการยื่นขอ สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) - ให้คำปรึกษาด้านระบบ โลจิสติกเศรษฐกิจ เมืองชายแดน	- บริหารจัดการโครงการ ที่ได้รับการสนับสนุน ภายใต้กิจกรรมการ ส่งเสริมการนำ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี

e-mail : naidoi@yahoo.com		- การใช้เทคโนโลยีสื่อเพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะการพูดอ่านเขียนในเด็กถิ่นทุรกันดาร	และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน - หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว. ส่วนหน้า จังหวัดตาก - บริหารจัดการโครงการพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ด้านภาษาไทยในเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร จ.ตาก
นายจเร นระชา รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ตาก โทรศัพท์ : 083-215-1366 e-mail : grayq@hotmail.com	ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี		- บริหารจัดการโครงการบริการให้คำปรึกษาและโครงการที่ได้รับการสนับสนุน BCE / SCI/ STI for OTOP - ฝ่ายประสานงาน อว. ส่วนหน้า จังหวัดตาก
นางสาววิรัตน์ท์ อัครารักษ์ โทรศัพท์ : 094-7394012 e-mail : clinic.tak@gmail.com	เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี		- ดำเนินงาน/ประสานงาน โครงการบริการให้คำปรึกษาและโครงการ SCI, BCE, STI for OTOP - ผู้ประสานงาน อว.ส่วนหน้า จังหวัดตาก

4. ลักษณะโครงการ : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน ☐ ที่ต้องการ

☒ เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี 2550.....)

☐ เป็นโครงการใหม่

5. หลักการและเหตุผล :

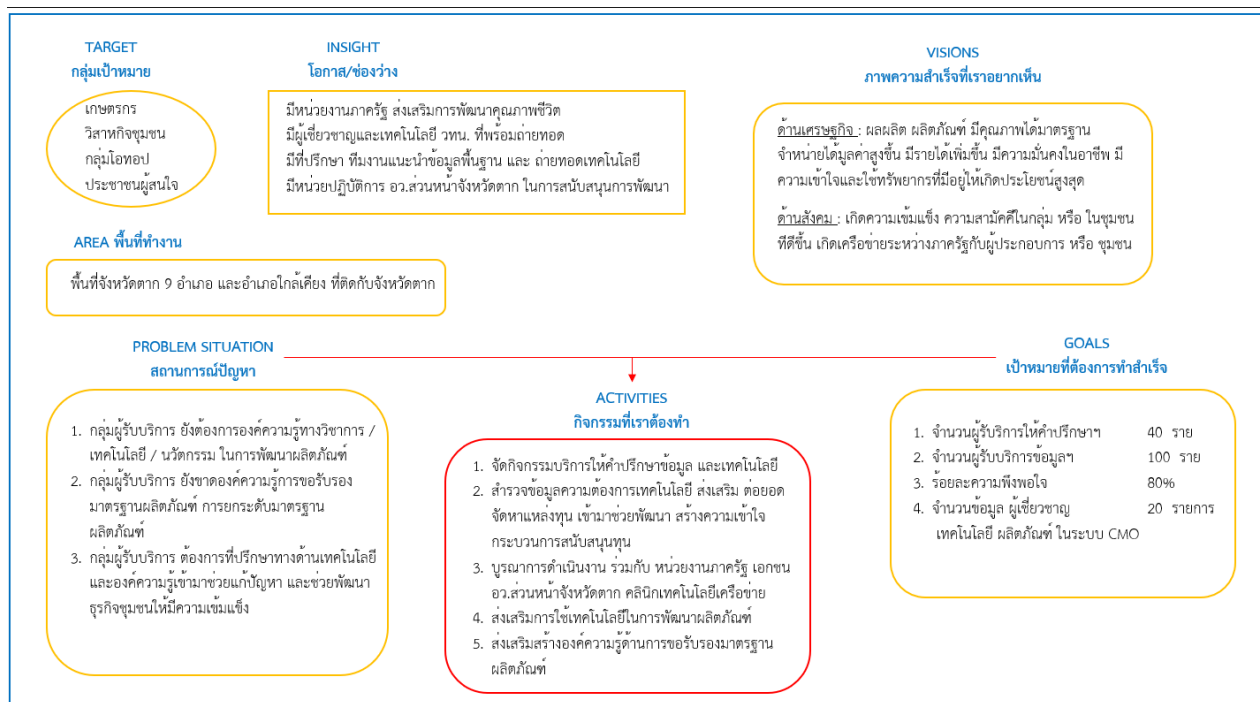
คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก มีเป้าหมายเพื่อบริการให้คำปรึกษาและให้ข้อมูลเทคโนโลยี ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก เป็นสถาบันการศึกษาของจังหวัดตาก ที่มีบุคลากร ครุภัณฑ์ เครื่องมืออุปกรณ์ ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ธุรกิจอาหาร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บริหารธุรกิจ ภาษาศาสตร์ การท่องเที่ยว และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ที่ผ่านมามีได้รับการร้องขอจากหน่วยงานภาครัฐภาคเอกชน และชุมชน โดยเป็นหน่วยงานในการขอรับคำปรึกษาทางด้านเทคโนโลยี ประกอบกับ เป็นหน่วยงานประสานระหว่าง มหาวิทยาลัยฯ และ กระทรวง อว. ในการจัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินงานในทุก ๆ ปี ประกอบด้วย 1.) แผนงานบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี 2.) แผนงานเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน 3.) แผนงานบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ พร้อมทั้งได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ “หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ ส่วนหน้าของ อว.จังหวัดตาก” ในการสนับสนุนการพัฒนาจังหวัดตาก บูรณาการทำงานร่วมกัน ระหว่าง หน่วยงานในจังหวัดตาก ที่เป็นคณะกรรมการ อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก และหน่วยงานในสังกัด อว. ให้เกิดการพัฒนาและแก้ไขปัญหาในระดับพื้นที่ด้วยการบูรณาการศาสตร์ วทน.

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก มีการดำเนินงานบูรณาการ ร่วมกัน กับอว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก สำนักงานจังหวัดตาก คลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย กลุ่มผู้ประกอบการโอท็อป กลุ่มภาคเอกชนจังหวัดตาก (กกร.) ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจภายในจังหวัดตาก ให้เติบโต โดยการนำกลไก BCG Economy Model มาพัฒนาเพื่อสร้างความมั่นคงไปสู่ชุมชนในท้องถิ่นโดยการพัฒนา ด้านต่าง ๆ โดยการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี เพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชนที่ครอบคลุมเศรษฐกิจชีวภาพ (Bio economy) เน้นการนำความรู้ระดับสูงด้านเทคโนโลยีชีวภาพ และต้นทุนด้านความหลากหลายทางชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) เน้นการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบต่าง ๆ และการนำวัสดุเหลือทิ้งเดิมมาสร้างเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ช่วยลดขยะและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยรวม และเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) ที่เน้นส่งผลดีต่อสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นเป้าหมายสูงสุด ซึ่งได้บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีรวมถึงได้ลงพื้นที่สำรวจปัญหาและความต้องการของชุมชนทั้งเชิงรุกและเชิงรับ ให้บริการทางระบบ Facebook Line โทรศัพท์ ตลอดจนการทำงานแบบบูรณาการ ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดตาก (ศกร.) โดยเป็นพื้นที่เป้าหมายนำร่อง 10 จังหวัด ภาคเหนือ ในการพัฒนาศักยภาพครู สกร. ภาคเหนือด้วย อววน. โดยใช้กลไกองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จากเครือข่าย อว. และสถาบันอุดมศึกษา พัฒนาแผนงานโครงการที่ตอบโจทย์ความต้องการของพื้นที่ ตลอดจนเกิดเครือข่ายความร่วมมือการบูรณาการเพื่อสร้างโมเดลนำร่องการพัฒนาศักยภาพครู สกร. ภาคเหนือ นอกจากนี้ ยังมีการทำงานร่วมกับ

ภาคีเครือข่ายภายนอก ได้แก่ สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดตาก สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตาก สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตาก ในการขับเคลื่อนยกระดับผู้ประกอบการ OTOP ผ่านแพลตฟอร์มเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก มีความประสงค์ดำเนินโครงการ เพื่อให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีที่จำเป็นในการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ เกษตรกร ธุรกิจชุมชน โดยการนำผลงานวิจัย เทคโนโลยี องค์ความรู้ไปสู่กลุ่มเป้าหมาย เพื่อพัฒนาชุมชนด้วยการเป็นผู้ประสาน เชื่อมโยงและจับคู่เครือข่ายระหว่างผู้ให้บริการและผู้รับบริการให้เหมาะสม ซึ่งมหาวิทยาลัยฯ มีเทคโนโลยี และ ผู้เชี่ยวชาญที่พร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยี ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยีเกิดความต่อเนื่องเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ขอรับบริการ และเป็นหน่วยขับเคลื่อนสนับสนุนการดำเนินงานหน่วยปฏิบัติการ อว ส่วนหน้า จังหวัดตาก ดังนั้นการดำเนินงานของโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน จึงมีความสำคัญและควรได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง เพราะเป็นจุดเริ่มต้นของการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ การเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รวมทั้งสร้างความเข้าใจและเชื่อมโยงการบริการงานคลินิกเทคโนโลยี ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ ทั้งในสถานศึกษาที่เป็นเครือข่าย และ ระหว่างเครือข่ายภาครัฐ ภาคเอกชน กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และประชาชนในพื้นที่จังหวัดตาก โดยมีแนวทางการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน ดังนี้

กิจกรรมการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีที่ต้องทำ → เป้าหมายที่ต้องการ



แนวทางการดำเนินงานของบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชนและผู้ประกอบการ
ธุรกิจเพื่อการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้น



ผลการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษา การบริการข้อมูล การเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ

การปฏิบัติงานกับศูนย์ประสานงาน ในปีที่ผ่านมา

กิจกรรมที่ 1 การบริการเครือข่าย และ การบริการให้คำปรึกษาข้อมูลและเทคโนโลยีแก่ชุมชน

1. คลินิกเทคโนโลยีเข้าร่วมจัดนิทรรศการ ณ งานตากสินมหาราชานุสรณ์จังหวัดตากประจำปี 2568 – 2569 ซึ่งกิจกรรมประกอบไปด้วย การแสดงผลงานผลิตภัณฑ์ที่ถ่ายทอดองค์ความรู้ และทดสอบตลาดโดยจัดกิจกรรม ชม ชิม ซอปป ผลิตภัณฑ์ ให้กับผู้มาร่วมชมนิทรรศการ ของโครงการที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินงาน จำนวน 4 โครงการ คือ

- ผลิตภัณฑ์จาก กิจกรรม โอท็อปสัญจร ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ได้แก่ บรายนี้อบกรอบจากแป้งเมล็ดอะโวคาโดได้เคลือบสูง ซอสกล้วยเดี่ยวแห้งกิ่งสำเร็จรูป ผรั่งแช่อิ่มอบแห้ง สมุนไพรหอมมิน่า และหินแกรนิตชุดดริปปาแฟด้วยนวัตกรรมแสงเลเซอร์และการขัดเรียบ
- ผลิตภัณฑ์จาก โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานผ้าทอย้อมสี กลุ่มทอผ้าสีธรรมชาติ บ้านเด่นวัว ชุมชนบ้านเด่นวัว อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก
- ผลิตภัณฑ์จาก โครงการกระบวนการแปรรูปซิงด้วยการประยุกต์เทคโนโลยีพลังงานกับนวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเป็นสินค้าของฝากของที่ระลึกจากบ้านธงชัย ณ บ้านธงชัย ตำบลด่านแม่ละเมา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ได้แก่ สบู่ซิง ชาสมุนไพร ยาหม่องสมุนไพร และ น้ำมันนวดสมุนไพร

- ผลิตภัณฑ์จาก โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตดอกไม้จากดินไทย ได้แก่ แสดงชุดดอกไม้จากดินไทย คือ กรวยดอกกุ๊กก๊าก กรวยดอกบัว
- 2. คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก ร่วมกับ นักวิจัย มทร.ล้านนา ตาก ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาและบริการ ข้อมูลเทคโนโลยี ณ กลุ่มสมาพันธ์เกษตรกรแม่จะเรา ตำบลแม่จะเรา อำเภอแม่ระมาด ให้คำปรึกษาการจัดการ แปลงเกษตร การปลูกข้าวโพดอ่อน กล้วย เพื่อนำมาจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยทุน สวก. เบื้องต้น และ ผลักดันเข้าสู่โครงการ หมู่บ้านวิทยาศาสตร์ ปี 2570 ต่อไป
- 3. คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก ร่วมกับ คณะอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการโครงการพัฒนา ยกระดับ และจัดการของเสียกาแพะเบอร์ลู เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การย้อมสีธรรมชาติจากเปลือกกาแพะ และการออกแบบลายผ้าทอกะเหรี่ยงร่วมสมัยเชิง สร้างสรรค์บนฐานอัตลักษณ์ชุมชน สำหรับกิจกรรมการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีงานหัตถกรรมผ้าทอ กะเหรี่ยงย้อมสีธรรมชาติจากเปลือกกาแพะ ณ ศูนย์การเรียนรู้แม่สอง อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก
- 4. คลินิกเทคโนโลยีสหวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้รับงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงาน ภายใต้โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน โดยมีเป้าหมายเพื่อให้คำปรึกษา และให้ข้อมูลเทคโนโลยี ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนให้มี ประสิทธิภาพ และด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก มีพันธกิจสำคัญในการพัฒนา การศึกษา การวิจัย และการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สังคม โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาทักษะและการ เรียนรู้ ซึ่งสอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการพัฒนาทักษะและการเรียนรู้ ที่มุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพ ของบุคลากรและนักศึกษาให้สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชุมชนและสังคม โดยเน้นการสร้างโอกาส ในการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาทักษะที่ตรงตามความต้องการของตลาดและชุมชน และประชาคม สัมพันธ์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ประกอบด้วย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร กำหนดจัดกิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2569 ระหว่างวันที่ 17 – 19 สิงหาคม 2569 ณ อาคารเรียนรวมสารนิเทศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คลินิกเทคโนโลยี จึงได้จัดกิจกรรม บริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ การทำสบู่ เหลวล้างมือ และการทำเทียนหอมจากไขถั่วเหลืองออร์แกนิกแบบเม็ดทราย โดยมีเป้าหมายในการ ถ่ายทอดองค์ความรู้และทักษะจากบุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยให้กับนักเรียน คณะครู ผู้สนใจ เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการสร้างรายได้และเสริมสร้างอาชีพได้ขึ้น
- 6. ตามที่ สำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดำเนินการจัดประชุม เชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาศักยภาพครู สกร.ภาคเหนือด้วย อววน. โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ พัฒนา ศักยภาพบุคลากรของ สกร.ภาคเหนือ โดยมีเป้าหมายนำร่อง 10 จังหวัด โดยใช้กลไกองค์ความรู้จาก เครือข่าย อว. และ สถาบันอุดมศึกษาในภาคเหนือ ร่วมพัฒนาแผนงานโครงการที่ตอบโจทย์ความต้องการ

ของพื้นที่ ตลอดจนเกิดเครือข่ายความร่วมมือ และการบูรณาการเพื่อสร้างโมเดลนำร่องการพัฒนา ศักยภาพครู สกร.ภาคเหนือ และขยายผล สู่พื้นที่ 77 จังหวัด คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก อยู่ใน พื้นที่นำร่อง 10 จังหวัด ได้ลงพื้นที่ ประชุมหารือวางแผน ในการเขียนข้อเสนอโครงการเบื้องต้น (Project Brief) โดยอาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเกษตร และคณะบริหารธุรกิจ ลงพื้นที่ สํารวจเก็บข้อมูล วิเคราะห์ ลงพื้นที่สํารวจข้อมูลและวางแผนร่วมกับ ครูสกร.อำเภออุ้มผาง /ผอ. สกร อำเภอท่าสองยาง/ครู สกร.อำเภอท่าสองยาง ณ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ตำบลอุ้มผาง และครูสกร. จังหวัดนครสวรรค์

กิจกรรมที่ 2 การประสานงานและการบริหารจัดการเครือข่าย

1. คลินิกเทคโนโลยีเข้าร่วมประสานงาน ติดตาม และสรุปผลการดำเนินโครงการ ที่ได้รับการสนับสนุน งบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่ขอขยายเวลาดำเนินโครงการ แพลตฟอร์มเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน
 - โครงการพัฒนาระดับและจัดการของเสีย กาแพวะเบอร์ลู เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสู่ผลิตภัณฑ์ เชิงพาณิชย์
2. คลินิกเทคโนโลยีเข้าร่วมประสานงาน ติดตาม และสรุปผลการดำเนินโครงการ ที่ได้รับการสนับสนุน งบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่ขอขยายเวลาดำเนินโครงการ แพลตฟอร์มโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้า ชุมชน ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป ปี ๒๕๖๘
 - การพัฒนากระบวนการผลิตขอสก้วยเดี่ยวแห้งกิ่งสำเร็จรูป ของผู้ประกอบการเดี่ยวเรือกะลา จ.ตาก
 - การพัฒนากระบวนการเตรียมวัสดุและการผลิตชุดิมาหมอนแม่ท้อ จ.ตาก
 - การพัฒนากระบวนการผลิตสมุนไพรหอมมินา
 - การพัฒนากระบวนการผลิตและสร้างเครื่องปอกอ้อย
 - การปรับปรุงคุณภาพฝรั่งแช่อิ่มอบแห้ง
 - การยกระดับบรรจุภัณฑ์หินแกรนิตชุดตริปากาแฟด้วยนวัตกรรมแสงเลเซอร์และการขัดเรียบ
 - การพัฒนากระบวนการและเพิ่มกำลังการผลิตขนมไทย อาทิ ขนมเปียกปูน ขนมชั้น ขนมถ้วยโบราณ ของขนมไทยบ้านพัชญะธิษฐ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก
3. สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การจัดทำแผนปฏิบัติการโครงการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพ การผลิตและเศรษฐกิจชุมชน งบประมาณ พ.ศ. 2570 พื้นที่ภาคเหนือ ระหว่างวันที่ 10 – 11 สิงหาคม 2569 ณ โรงแรมคุ้มภูคำเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่ง คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก ได้เข้าร่วม ประชุมครั้งนี้ โดยมี ผศ.ดร.ทงศักดิ์ ยาทะเล ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยีเข้าร่วมประชุม

4. สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เปิดรับข้อเสนอโครงการเบื้องต้น (Project Brief) เพื่อขอรับการสนับสนุนของกิจกรรมการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 จำนวน 2 แผน คือ แผนเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน (Building Community Enterprise : BEC) และแผนบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (Science Community Incubator : SCI) คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก นำโดย ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี ได้เชิญ คณะอาจารย์ นักวิจัย มทร.ล้านนา ตาก เข้าร่วมประชุมชี้แจงแนวทางการส่งข้อเสนอโครงการเบื้องต้น (Project Brief) เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ ประจำปี พ.ศ.2569 ณ ห้องประชุมคำพุด อาคารอำนวยการ
5. คลินิกเทคโนโลยี ติดตามประสานงาน โครงการ ที่ได้รับสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการ ปีงบประมาณ 2568 และประสานงาน เรื่อง ขอย้ายเวลาดำเนินโครงการ เป็นระยะเวลา 3 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม – 31 ธันวาคม 2568 ดังนี้
 1. แพลตฟอร์มเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน จำนวน 1 โครงการ
 - โครงการพัฒนาระดับและจัดการของเสีย กาแพวะเบอร์ลู เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์
 2. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป ปี 2568 จำนวน 6 โครงการ
 - โครงการพัฒนาระดับและจัดการของเสีย กาแพวะเบอร์ลู เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์
 - การพัฒนากระบวนการผลิตขอสก้วยเตี้ยแห้งกิ่งสำเร็จรูป ของผู้ประกอบการเตี้ยเรื้อกะลา จ.ตาก
การพัฒนากระบวนการเตรียมวัสดุและการผลิตชุดิมาหมอนแม่ท้อ จ.ตาก
 - การพัฒนากระบวนการผลิตสมุนไพรหอมมินา
 - การพัฒนากระบวนการผลิตและสร้างเครื่องปอกอ้อย
 - การปรับปรุงคุณภาพฝรั่งแช่อิ่มอบแห้ง
 - การยกระดับบรรจุภัณฑ์หิณแกรนิตชุดดริปกาแฟด้วยนวัตกรรมแสงเลเซอร์และการขัดเรียบ
 - การพัฒนากระบวนการและเพิ่มกำลังการผลิตขนมไทย อาทิ ขนมเปียกปูน ขนมชั้น ขนมถ้วยโบราณ ของขนมไทยบ้านพญะธิษฐ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก

กิจกรรมที่ 3 การสนับสนุนการขับเคลื่อน การดำเนินงาน อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก

1. สำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีนโยบายให้สถาบันอุดมศึกษานำศักยภาพด้านดนตรีเข้าร่วมกับการแสดงดนตรีเทิดพระเกียรติ ภายใต้แนวคิด “ดนตรีในสวน : H.M. Song อว. บรรเลงเพลงของพ่อ” เพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณและเทิดพระเกียรติ 5 ธันวาคม 2568 เนื่องในวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในวันที่ 5 ธันวาคม 2568 คลินิกเทคโนโลยี และ อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก ร่วมกับ สำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย และ มณฑลทหารบกที่ 310 ได้ร่วมกันจัดแสดงดนตรีบรรเลงบทเพลงพระราชนิพนธ์ “ดนตรีในสวน : H.M. Song อว. บรรเลงเพลงของพ่อ” ณ กาดต้าตง อ.บ้านตาก จ.ตาก
2. ตามที่รัฐบาลกำหนดให้วันเด็กแห่งชาติ ตรงกับวันเสาร์ที่สองของเดือนมกราคมของทุกปี ซึ่งหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนได้จัดกิจกรรมสำหรับเด็ก เพื่อให้ตระหนักถึงความสำคัญของเด็กซึ่งถือว่าเป็นทรัพยากรบุคคลที่สำคัญยิ่งต่อประเทศชาติ ที่จะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาชาติบ้านเมืองให้เจริญก้าวหน้าและมั่นคงสืบไป โดยสำนักงานจังหวัดตาก ได้เชิญ คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ซึ่งเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีความสำคัญเกี่ยวกับการพัฒนา และส่งเสริมเด็กเยาวชนให้ได้ทำกิจกรรมและแสดงออกตามความสามารถอย่างสร้างสรรค์ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมถึงปลูกฝังให้เด็กตระหนักถึงความสำคัญของตนเอง รู้จักหน้าที่ของตนเอง อยู่ในระเบียบวินัยมีความรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี และที่สำคัญคือยึดมั่นในสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และมีความเหลื่อมใสการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข เข้าร่วมกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติประจำปี พ.ศ. 2569 ในวันเสาร์ ที่ 10 มกราคม 2569 ณ ศาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก
3. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้รับมอบหมายจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม(อว.) มอบหมายให้เป็น“หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการส่วนหน้า อว.” เพื่อใช้องค์ความรู้ งานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการขับเคลื่อนการพัฒนา และได้รับมอบนโยบายจาก รัฐมนตรีว่าการกระทรวง อว. ให้มหาวิทยาลัยฯในพื้นที่ เป็นศูนย์ประสานงานเฉพาะกิจ เพื่อรับมือสถานการณ์อุทกภัยรวมทั้งใช้พื้นที่ และทรัพยากรของมหาวิทยาลัยฯ เป็นศูนย์พักพิงชั่วคราวหากจำเป็น และสนับสนุนทุกภาคส่วนอย่างเต็มกำลัง ในการสร้างความเชื่อมั่นและความอุ่นใจให้กับประชาชนในทุกสถานการณ์ อว.ส่วนหน้า จังหวัดตาก จึงได้เชิญ คณะกรรมการ อว.ส่วนหน้า จังหวัดตาก เข้าร่วมประชุม “เตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์อุทกภัยในช่วงฤดูฝน ปี 2569 พื้นที่จังหวัดตาก” ประชุมออนไลน์ผ่านสื่อ Zoom Cloud Meeting

4. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้รับมอบหมายจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม(อว.) มอบหมายให้เป็น“หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการส่วนหน้า อว.” เพื่อใช้องค์ความรู้ งานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการขับเคลื่อนการพัฒนา โดยสำนักงานจังหวัดตาก ได้เชิญ คณะกรรมการ อว.ส่วนหน้า จังหวัดตาก ร่วมกับคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา ตาก ลงพื้นที่เข้าร่วมโครงการจังหวัดเคลื่อนที่ หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ ประชาชน จังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 โดยออกหน่วยบริการตามโครงการจังหวัด เคลื่อนที่ฯ ณ โรงเรียนนาโบสถ์พิทยาคม หมู่ที่ 4 ตำบลนาโบสถ์ อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก

6. วัตถุประสงค์ :

- (1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูล เทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
- (2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่
- (4) เพื่อเป็นหน่วยขับเคลื่อนสนับสนุนการดำเนินงานหน่วยปฏิบัติการ อว ส่วนหน้า จังหวัดตาก เชื่อมโยง กับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่

7. กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน ประชาชนโดยทั่วไป กลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มผู้ประกอบการ OTOP หน่วยงานราชการ ต่าง ๆ ในพื้นที่จังหวัดตาก และจังหวัดใกล้เคียง

8. พื้นที่ดำเนินการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ดูแลพื้นที่จังหวัด จำนวน 9 อำเภอ และ อำเภอที่อยู่ใกล้เคียงกับจังหวัดตาก.....

9. ระยะเวลาดำเนินการ : 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569.....

10. การดำเนินโครงการ :

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียด เทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบ ย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์ โทรศัพท์/ e-mail)
☒ โทรศัพท์ หมายเลข : 055-515496 วัน เวลาทำการ :	1.ทางด้านวิศวกรรม	1. ให้คำปรึกษา ทางด้านเครื่องมือ เครื่องจักร ทางด้าน กระบวนการผลิต	1.ผศ.ดร.กิตติ วิโรจรัตนภาพิศา โทรศัพท์ 086-9270478

8.30 น. – 18.00 น. ชื่อเจ้าหน้าที่ : นางสาวจตุพร ไชรัมย์ ☒ E-mail : Jatupron.za6308@gmail.com ☒ เว็บไซต์ : http://research.tak.rmutl.ac.th ☒ เพจ อว.ส่วนหน้า จังหวัดตาก https://www.facebook.com/TAKU2T งานวิจัยและบริการวิชาการ https://www.facebook.com/profile.php?id=100064794693463 ☒ การบริการนอกสถานที่ 1. บริการให้คำปรึกษาข้อมูลและเทคโนโลยีกับกลุ่มผู้ประกอบการจังหวัดตาก ชุมชนในพื้นที่จังหวัดตาก 2. บริการให้คำปรึกษา การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อรองรับการขอมาตรฐาน 3. ร่วมจัดนิทรรศการประชาสัมพันธ์โครงการคลินิกเทคโนโลยี เผยแพร่ผลงานที่ผ่านมา ร่วมกับ สถาบันการศึกษา, อบต. , หน่วยงานราชการ และคลินิกเทคโนโลยีเครือข่ายติดตามและประเมินผล		ออกแบบและจัดสร้างเครื่องต้นแบบ - เครื่องหั่นสมุนไพร - เครื่องหยอด ผลิตภัณฑ์เยลลี่กัมมี่ - เครื่องสกัดเย็นน้ำมันกัญชง - เครื่องบรรจุไนโตรเจนเพื่อยืดอายุการเก็บ - ออกแบบตู้อบลมร้อน - เครื่องบดสมุนไพร	2.ผศ.ดร.อุกฤษฏ์ ธนทรัพย์ทวี โทรศัพท์ 091-8399137 3.ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ โทรศัพท์ 086-4416409 4.นายกานต์ วิรุณพันธ์ โทรศัพท์ 089-6660301 5.ผศ.ไกรสร วงษ์ปู่ โทรศัพท์ 089-8556789 6.ผศ.ดร.มาโนช นำฟู โทรศัพท์ 083-8760479 7.นายพิชิตรี ทองดี โทรศัพท์ 094-71384 อาจารย์คณะ วิศวกรรมศาสตร์
☒ การประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับบริการ (โปรดระบุ) : 1. การลงพื้นที่กับหน่วยงานราชการ หรือคลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย 2. เอกสารแผ่นพับประชาสัมพันธ์ทางเว็บไซต์ และทางเพจเฟซบุ๊ก ☒ การประสานงานและบริหารจัดการ เครือข่าย 1 การประสานงานเชื่อมโยงกับหน่วยงานของ อว ที่มีอยู่ในพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน อว ส่วนหน้าจังหวัดตาก	2.ทางด้านระบบโลจิสติกส์	2.1 ให้บริการคำปรึกษาการพัฒนา ระบบโลจิสติกส์พัฒนา ระบบโลจิสติกส์ เศรษฐกิจพิเศษเมืองชายแดนจังหวัดตาก 2.2 การพัฒนาทักษะการควบคุมยานยนต์ บรรทุกขนส่งสินค้าระหว่างประเทศและเครื่องจักรกลหนัก การซ่อมบำรุงยานยนต์ บรรทุกและเครื่องจักรกลหนัก	1.ผศ.ดร.ทองศักดิ์ ยาทะเล โทรศัพท์ 082-1803699 2.ผศ.ดร.กิตติ วิโรจรัตนภาพิศา โทรศัพท์ 086-9270478 3.ผศ.ดร.อุกฤษฏ์ ธนทรัพย์ทวี โทรศัพท์ 091-8399137 4.ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ โทรศัพท์ 086-4416409

2 การประสานงานภายในสถาบันการศึกษา และกระทรวงการอุดมศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี 3 การประสานงานภายในสถาบันการศึกษา และกระทรวงการอุดมศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน หมู่บ้านวิทยาศาสตร์ เป็นต้น 4 การบริหารจัดการทางการเงิน งบประมาณ การติดตาม ประเมินผลและ รายงานผล		2.3 การพัฒนาทักษะ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการโลจิสติกส์ ข้ามแดนสำหรับผู้ประกอบการและแรงงาน 2.4 การส่งเสริมทักษะบัณฑิตสู่การเป็นผู้ประกอบการและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการอาหารและเครื่องดื่มตามแนวเศรษฐกิจพิเศษ	5.นางสาวปริญญ์ เมฆฉาย โทรศัพท์ 088-8814915 6.นายอนุรัตน์ เทวตา โทรศัพท์ 084-6207317 7.ผศ.ดร.ยุธนา ศรีอุดม โทรศัพท์ 096-9765424 8.ผศ.เจษฎา วิเศษมณี โทรศัพท์ 087-5000054 9.ผศ.พิสุทธิ เพชรสุวรรณ โทรศัพท์ 086-8372590 10.นายสังคม สัพโส โทรศัพท์ 089-8431265 คณะวิศวกรรมศาสตร์ 11.ผศ.ดร.สินีนานู วงศ์เทียนชัย โทรศัพท์ 081-8889685 12.ผศ.ชินเนย รัติกัทร โทรศัพท์ 081-8817961 13.ดร.สมใจ วงศ์เทียนชัย โทรศัพท์ 089-1183035 14.ดร.จิตรา ปันรูป โทรศัพท์ 084-9093490
--	--	--	--

			15.ดร.อภิชัย ชื้อสัตย์ สกุลชัย โทรศัพท์ 081- 7275731 อาจารย์ คณะบริหารธุรกิจ
	3. ทางด้าน เทคโนโลยีการเกษตร	3.1 ให้บริการ คำปรึกษาการการ ออกแบบและพัฒนา กระบวนการผลิตใน สมาร์ทฟาร์ม 3.2 ให้บริการ คำปรึกษา การติดตั้ง และการทำงานระบบ IOT 3.3 ให้คำปรึกษา ระบบAI สำหรับการ วิเคราะห์และพยากรณ์ ผลผลิต 3.4 ให้คำปรึกษา การ ออกแบบและสร้าง โรงเรือนระบบควบคุม อัจฉริยะ	1. นายวันชนะ จูบรรจง คณะวิทยาศาสตร์ โทรศัพท์ 083-2166619 2.นายธานินทร์ สินพรมา โทรศัพท์ 088-8677743 3.ผศ.เอกลักษณ์ สุมนพันธ์ โทรศัพท์ 093- 2299213 4.นายณัฐพงษ์ แก้วมาลี โทรศัพท์ 095-6351636
	4. ด้านสมุนไพร	ถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านสมุนไพร การแปร รูปสมุนไพรพื้นถิ่น สร้างรายได้ เช่น ยา หม่องชิง สบู่ชิง อาหาร สมุนไพร ออกแบบเครื่องสกัดเย็น น้ำมันจากสมุนไพร	1.ผศ.ดร.พรรณธิภา เพชรบุญมี คณะบริหารธุรกิจฯ โทรศัพท์ 081-5342492 2.ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ คณะวิศวกรรม โทรศัพท์ 086-4416409
	5.ด้านการท่องเที่ยว	ให้บริการคำปรึกษา การใช้ Smart Technology ในการ พัฒนาการท่องเที่ยวใน	1.ดร.เจนจิรา ฝันเต็ม โทรศัพท์ 081-8811829

		ชุมชนเชิงสร้างสรรค์ ส่งเสริมการท่องเที่ยว กลุ่มชาติพันธุ์	2.น.ส.สุวิจันกานดา พูลเอียด โทรศัพท์ 063-1541953 3.นายศิริศักดิ์ ศักดิ์ศิริกุล โทรศัพท์ 086-4282971 และทีมงานหลักสูตร การท่องเที่ยว คณะบริหารธุรกิจ
	6 ด้านการบริหารจัดการ	1. ให้บริการคำปรึกษา ทางด้านการตลาด ช่องทางการตลาด การ บริหารจัดการสำหรับ กลุ่มโอท็อป วิสาหกิจ ชุมชน 2. ให้บริการคำปรึกษา ด้านการจัดทำบัญชีสู่ ชุมชน	1.ผศ.สุมลาลัย อรรถวุฒิชัย สาขาวิชาการตลาด โทรศัพท์ 089-8931601 2.ดร.จิตรา บัณรูป สาขาวิชาการตลาด โทรศัพท์ 084-9093490 3.ผศ.ชินเนีย รัตภิทร์ สาขาวิชาการจัดการ โทรศัพท์ 081-8817961 4.ดร.สิรินยา สุภัทรานนท์ โทรศัพท์ 086-2154991 และทีมงานจาก สาขาวิชาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจ
	7. ด้านการแปรรูปอาหาร	ให้คำปรึกษา ถ่ายทอด เทคโนโลยีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อ พัฒนาคุณภาพชีวิต	1.รศ.ดร.อัญฉรา ดล วิทยาคุณ โทรศัพท์ 085-9108165 2.ผศ.ดร.ดลพร

		การถนอมอาหาร การแปรรูปอาหาร และการสร้างสรรค์ด้านอาหาร ผลิตผลทางการเกษตร ศิลปะการจัดตกแต่งอาหาร	ว่องไวเวช โทรศัพท์ 087-6769051 3.น.ส.สุภัทรา สิริสถิรสุนทร โทรศัพท์ 095-5370779 5.น.ส.วรรณวิมล พุ่มโพธิ์ โทรศัพท์ 083-5564136 6.นางชญาภา บัวน้อย โทรศัพท์ 061-9592419 อาจารย์สาขาธุรกิจ อาหารและโภชนาการ
--	--	--	---

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่จะให้บริการ

โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่จะให้บริการ

☒ การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจำภูมิภาค

☒ การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO)

ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO

☐ อื่น ๆ (โปรดระบุ.....)

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. สำรวจความต้องการทางเทคโนโลยี/ รวบรวมข้อมูลความเชี่ยวชาญเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ในระบบ CMO													-	น.ส.วิรัตน์ท์ อัครารักษ์ (1 ต.ค. 68 – 30 มิ.ย. 69) น.ส.จตุพร ไชรัสมี (1 ก.ค. 69 – 30 ก.ย. 69) (จนท.คลินิกฯ) และ ผู้เชี่ยวชาญ	ลงพื้นที่รับคำปรึกษาจากผู้รับบริการ โดยจะให้คำแนะนำเบื้องต้นและนำไปปรึกษาผู้เชี่ยวชาญต่อ
2. การประสานงานและบริหารจัดการภายในสถาบันการศึกษาที่เป็นคลินิกฯ และระหว่างเครือข่าย													226,040 บาท	น.ส.วิรัตน์ท์ อัครารักษ์ (1 ต.ค. 68 – 30 มิ.ย. 69) น.ส.จตุพร ไชรัสมี (1 ก.ค. 69 – 30 ก.ย. 69) (จนท.คลินิกฯ)	- ติดต่อประสานงานผู้เชี่ยวชาญเพื่อให้บริการคำปรึกษา - การประสานงานภายในสถาบันการศึกษาและกระทรวง อว. ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี - การประสานงานภายในสถาบันการศึกษาและกระทรวงอว. ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการ SCI,BCE และอื่น ๆ - การบริหารจัดการทางด้านการเงิน

[illegible]

													(1 ต.ค. 68 – 30 มิ.ย. 69) น.ส.จตุพร ไชรัสมี (1 ก.ค. 69 – 30 ก.ย. 69) (จนท.คลินิกฯ)	ส่วนหน้า จ. ตาก
5. ประเมิน ติดตาม และรายงานผลใน ระบบ CMO			↔			↔			↔			↔	- น.ส.วิรัตน์ อัศวรักษ์ (1 ต.ค. 68 – 30 มิ.ย. 69) น.ส.จตุพร ไชรัสมี (1 ก.ค. 69 – 30 ก.ย. 69) (จนท.คลินิกฯ)	ประเมินผลการ จัดกรรมทัศน์ที่ หลังจบ กิจกรรม และ ติดตามผลหลัง จบโครงการ โดยรายงานผล ลงระบบ CMO
สรุปงบประมาณ	225,000 บาท													
จำนวนผู้รับบริการ คำปรึกษาทาง เทคโนโลยี (คน)	-		10		10		20		40					
จำนวนผู้รับบริการ ข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	-		20		40		40		100					
ร้อยละความพึง พอใจของ ผู้รับบริการ	-		80		80		80		80					

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	40
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	100
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	20

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

☒ ทางเศรษฐกิจ (ระบุเป็นตัวเลขให้ชัดเจน) : ได้ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ มีคุณภาพได้มาตรฐาน จำหน่ายได้มูลค่าสูงขึ้น มีรายได้เพิ่มขึ้น มีความมั่นคงในอาชีพ มีความเข้าใจและใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจในชุมชน ไม่น้อยกว่า 50,000 บาทต่อปี/ต่อกลุ่มผู้ประกอบการ

☒ ทางสังคม : เกิดความเข้มแข็ง ความสามัคคีในกลุ่ม หรือ ในชุมชน ที่ดีขึ้น เกิดเครือข่ายระหว่างภาครัฐกับผู้ประกอบการ หรือ ชุมชน

13. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 225,000 บาท มีรายการดังนี้

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

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
การบริหารจัดการเครือข่าย	1.1 ค่าจ้างเจ้าหน้าที่วุฒิปริญญาตรี	1คน * 12 เดือน	18,000	216,000

บริการให้คำปรึกษา/ ลงพื้นที่สำรวจความ ต้องการ	2.การให้บริการคำปรึกษา/ข้อมูลทั้ง ใน – นอก สถานที่ 2.1 ค่าวัสดุสำนักงาน (เอกสาร ประชาสัมพันธ์) 2.2 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	3 ครั้ง 3 ครั้ง	200 1,000	600 1,000
จัดนิทรรศการ ร่วมกับจังหวัด/ คลินิกเทคโนโลยี เครือข่าย	3.การจัดนิทรรศการ 3.1 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 3.2 ค่าวัสดุถ่ายทอดเทคโนโลยี	3 ครั้ง 3 ครั้ง	940 500	940 1,500
ประชุมร่วมกับคลินิก เทคโนโลยีส่วนกลาง	4. การประชุมร่วมกับคลินิก ส่วนกลาง 4.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง 4.2 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 4.3 ค่าที่พัก	2 ครั้ง x 2 คน 2 ครั้ง 2 ครั้ง x 2 คน	240 2,000 1,000	960 2,000 2,000
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				225,000

**** ขอลัวเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ**

หมายเหตุ

- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียง ตั้งแต่ 15,000 – 18,000 บาท/เดือน รวมประกันสังคมและอื่นๆ (ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับวงเงินงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนฯ ในแต่ละปี)
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด
- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงานชัดเจน

14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณ จำนวน.....บาท

15. การรายงานผลติดตามและประเมินผล : ผู้รับผิดชอบโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าโครงการผ่านระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ (CMO) รายไตรมาส

- (2) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบสำรวจวัดความพึงพอใจผู้รับบริการในขณะจัดกิจกรรม และผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์หลังสิ้นสุดการดำเนินงานของโครงการ ก่อนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
- (3) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือส่งจากหน่วยงาน ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน (วันสิ้นสุดปีงบประมาณ) ยกเว้นมีเหตุจำเป็น หรือสุดวิสัย
- (4) กรณีที่มีการให้คำปรึกษาเชิงลึก/มีกิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี ผู้รับผิดชอบโครงการต้องคำนวณมูลค่าทางเศรษฐกิจ และ B/C ratio ของโครงการ (ระบุที่มาของตัวเลขและแสดงวิธีการคำนวณให้ชัดเจน)
- (5) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือส่งจากหน่วยงาน ภายใน 15 วันหลังสิ้นสุดปีงบประมาณ (ภายในวันที่ 15 ตุลาคม) หรือหากสามารถดำเนินการแล้วเสร็จก่อนสิ้นปีงบประมาณ สามารถจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ก่อนกำหนดได้
- (6) ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่อนุญาตให้ขอขยายระยะเวลาดำเนินโครงการ เนื่องจากเป็นแพลตฟอร์มที่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนที่กำหนดไว้ภายในปีงบประมาณ ยกเว้นกรณีที่ดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว แต่มีความจำเป็นต้องใช้หลักฐานในการขอขยายระยะเวลาการใช้จ่ายงบประมาณ สามารถแจ้งมายัง สป.อว. ก่อนสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินโครงการ ไม่เกิน 15 วัน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

การจัดกิจกรรมหรือการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการในรูปแบบต่างๆเช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ จดหมายข่าว วารสาร สื่อออนไลน์ และสื่ออื่นใด ต้องมีข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏทุกครั้ง และโครงการยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่างๆ ตามที่ สป.อว. ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ



(นายจเร...นะระชา)

ผู้เสนอโครงการ

ตำแหน่ง** ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี.....

(ผู้อำนวยการกองการศึกษาตาก)

บทที่ 2 ผลการดำเนินงาน

2.1 แผนการดำเนินงานของโครงการ

ข้อมูลพื้นฐาน

ชื่อคลินิกเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก
ที่อยู่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก เลขที่ 41/1 หมู่ 7 ตำบลไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดตาก 63000
โทรศัพท์สำนักงาน	0-5551-5496
โทรสาร	0-5551-1833
e-mail :	Jatupron.za6308@gmail.com , vijai_tak@hotmail.com

โครงสร้างผู้บริหาร

ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี	ผศ.ดร.ทงศักดิ์ ยาทะเล ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก โทรศัพท์ : 082-1803699 e-mail : naidoi@yahoo.com
ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี	นายจเร นระราชา รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองการศึกษา ตาก โทรศัพท์ : 083-215-1366 e-mail : grayq@hotmail.com
หัวหน้างานคลินิกเทคโนโลยี	นางเกศสุดา อังสกุล นักวิชาการศึกษา โทรศัพท์ : 086-9018290 email: kadsuda_2517@hotmail.com
เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี	นางสาวจตุพร ไชริสมี โทรศัพท์ : 094-7394012 e-mail : Jatupron.za6308@gmail.com

ขั้นตอนการให้บริการรับคำปรึกษา

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้รับการจัดสรรงบประมาณ สนับสนุนการดำเนินงาน โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ 2569 งบประมาณทั้งสิ้น 225,000 บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยเน้นการให้บริการประชาชนทั่วไป หน่วยงานราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน มีผลการดำเนินงาน

เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 - 30 กันยายน 2569 มีกิจกรรมหลักในการดำเนินโครงการที่ได้ รับการสนับสนุนงบประมาณ ดังนี้

1. โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน (TCS)
2. โครงการพัฒนา ยกระดับและจัดการของเสีย กาแฟและเบียร์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ (BCE)
3. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน โครงการนวัตกรรมทางการตลาดของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม อาหารตามรอยพริกแกงปากร้องห้วยจี่ อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก (BCE)
4. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน โครงการ การยกระดับศักยภาพธุรกิจข้าวอินทรีย์วิสาหกิจชุมชน เกษตรผ่านศึก ตำบลตลุกกลางทุ่ง (BCE)
5. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ตามแนวทางคู่มือวิทย์เพื่อโอท็อป จำนวน 7 โครงการ
 - 1.การพัฒนากระบวนการผลิตซอสก้วยเตี่ยวแห้งกิ่งสำเร็จรูป ของผู้ประกอบการเดี่ยวเรือทะเล จ.ตาก
 - 2.การพัฒนากระบวนการเตรียมวัสดุและการผลิตชุดนิมมอนแม่ท้อ
 - 3.การพัฒนากระบวนการผลิตสมุนไพรหอมมินา
 - 4.การพัฒนากระบวนการผลิตและสร้างเครื่องปอกอ้อย กลุ่ม OTOP ราษฎร์น้ำอ้อยคันสอด
 - 5.การปรับปรุงคุณภาพฝรั่งแช่หมอบแห้ง สำหรับสวนนายพล
 - 6.การยกระดับบรรจุภัณฑ์หินแกรนิตชุดดริปคาเฟ่ ด้วยนวัตกรรมแสงเลเซอร์และการจัดระเบียบ
 - 7.การพัฒนากระบวนการและเพิ่มกำลังการผลิตขนมไทย อาทิ ขนมเปียกปูน ขนมชั้น ขนมถ้วยโบราณ ของขนมไทยบ้านพัชระธิชัย อ.เมืองตาก จ.ตาก
4. หน่วยขับเคลื่อนการดำเนินงานหน่วยปฏิบัติการส่วนหน้าของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม ในการสนับสนุนการพัฒนาจังหวัดเพื่อขับเคลื่อนไทยไปด้วยกัน (อว.ส่วนหน้า จังหวัดตาก)
5. โครงการพัฒนาศักยภาพครู สกร.ภาคเหนือ ด้วย อววน. โดยนำร่อง 10 จังหวัด

การปฏิบัติงานสำนักงาน

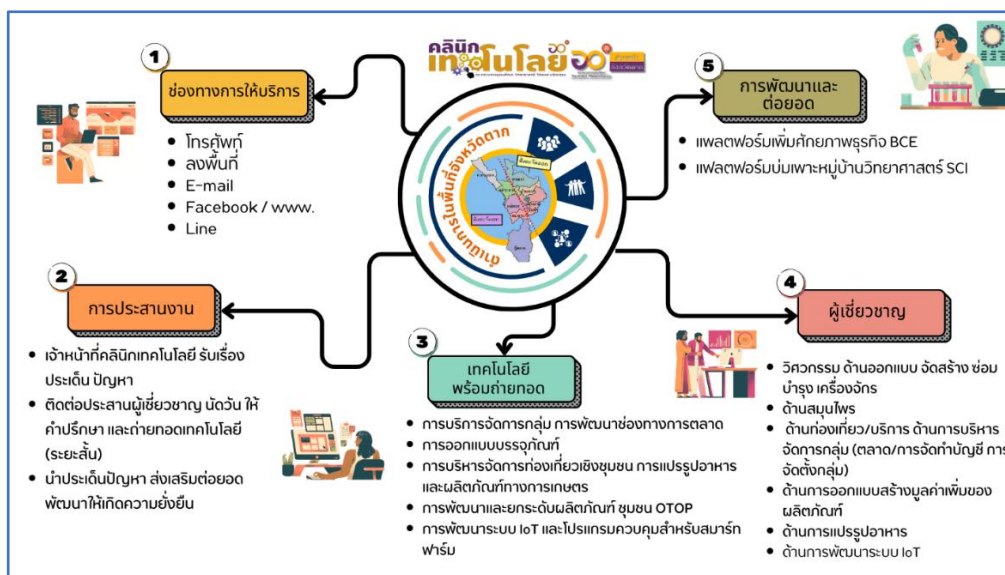
- จัดทำข้อเสนอโครงการบริการให้คำปรึกษา/แก้ไขข้อเสนอโครงการ
- พิมพ์หนังสือราชการนำส่งสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
- จัดทำแผนการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ
- ประสานงานการเบิกจ่ายเงินโครงการ จัดเก็บเอกสาร
- จัดทำวารสารเผยแพร่งานคลินิกเทคโนโลยี
- ติดต่อประสานงานกับ หน่วยงาน อว.
- ติดต่อประสานงาน กับ อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก

- ติดต่อประสานงาน อาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ ประสานงานด้านเอกสาร
- รายงานผลการปฏิบัติงานในระบบ CMO ทุก 3 เดือน / รายงานสรุปผลการดำเนินงาน
- รายงานผลการดำเนินงานโครงการที่ได้รับอนุมัติฯ ในระบบ CMO ทุกไตรมาส
- บริการให้คำปรึกษาทางด้านเทคโนโลยี ทางโทรศัพท์ , e-mail , line , Facebook
- ประชาสัมพันธ์เปิดรับข้อเสนอโครงการเบื้องต้น เพื่อขอรับการสนับสนุนปี พ.ศ. 2569
- รวบรวม ตรวจสอบ ก่อนนำส่งข้อเสนอโครงการเบื้องต้น เพื่อขอรับการสนับสนุนปี พ.ศ. 2569
- ประกาศผลพิจารณาอนุมัติข้อเสนอโครงการเบื้องต้น เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์
- ประกาศผลพิจารณาอนุมัติข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ และจัดทำเอกสารยืนยันข้อเสนอโครงการ
- ประสานงาน กับ อาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ ด้านเอกสาร การดำเนินงาน และการเบิกจ่ายงบประมาณ

การปฏิบัติงานนอกสถานที่

- ออกสำรวจความต้องการเทคโนโลยีของชุมชน / ประชาสัมพันธ์โครงการคลินิกเทคโนโลยี
- ดำเนินงานร่วมกับคลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย
- ลงพื้นที่ร่วมจัดนิทรรศการ เผยแพร่องค์ความรู้เชิงปฏิบัติการกับหน่วยงานภายนอก และคลินิกเทคโนโลยีเครือข่าย
- จัดกิจกรรมบริการคำปรึกษา ด้านเทคโนโลยี เชิงปฏิบัติการ ร่วมกับ ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี
- เข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนา กับกระทรวงการอุดมศึกษา
- สำรวจความพึงพอใจในการให้บริการ
- ลงพื้นที่ติดตามโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 โครงการนวัตกรรมทางการตลาดของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมอาหารตามรอยพริกแกงปากร้องห้วยจี่ อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก
- ลงพื้นที่ติดตามโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 โครงการ การยกระดับศักยภาพธุรกิจข้าวอินทรีย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรผ่านศึก ตำบลลูกกลางทุ่ง
- ลงพื้นที่ติดตามโครงการที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ พ.ศ. 2569 แพลตฟอร์ม BCE
- ลงพื้นที่ดำเนินงานร่วมกับ อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก ตามภารกิจที่ได้รับ
- ลงพื้นที่ดำเนินงานในโครงการพัฒนาศักยภาพครู สกร.ภาคเหนือ ด้วย อววน. นำร่อง 10 จังหวัด

แผนภาพแสดง ผลการดำเนินงานโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน



2.2 สรุปขั้นตอนการดำเนินงานตามแผนที่กำหนด

1. การบริการเครือข่าย และการบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน

1. ระหว่างวันที่ 28 ธันวาคม 2568 – 3 มกราคม 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก เข้าร่วมจัดนิทรรศการและกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน งานตากสินมหาราชานุสรณ์จังหวัดตากประจำปี 2568 – 2569 ซึ่งกิจกรรมประกอบไปด้วยการนำผลิตภัณฑ์ผลงานการดำเนินโครงการที่ได้รับทุนการสนับสนุนดำเนินโครงการ ประจำปี 2568 เข้าร่วมจัดแสดงผลงาน ในกิจกรรมดังกล่าว มีผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี จำนวน 50 คน รายละเอียดดังนี้

- กระบวนการย้อมผ้าสีธรรมชาติจากกาแฟ
- การพัฒนากระบวนการผลิตซอสก้วยเตี่ยวแห้งกิ่งสำเร็จรูป
- กระบวนการพัฒนาการทำฝรั่งแช่หม้ออบแห้ง
- การยกระดับบรรจุภัณฑ์หินแกรนิตชุดตริปากาแฟด้วยนวัตกรรมแสงเลเซอร์และการขัดเรียบ



2. สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เปิดรับข้อเสนอโครงการ เบื้องต้น (Project Brief) เพื่อขอรับการสนับสนุนของกิจกรรมการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570 คลินิก เทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้จัดประชุมแนวทางการส่งข้อเสนอโครงการ เบื้องต้น (Project Brief) เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณประจำปี พ.ศ.2570 พร้อมประชาสัมพันธ์ เชิญชวนส่งข้อเสนอโครงการ จำนวน 2 แผ่น คือ แผนเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน (Building Community Enterprise : BEC) แผนบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (Science Community Incubator : SCI) โดย กำหนด Value Chain 3 ด้านคือ ด้านเกษตรมูลค่าเพิ่ม/มูลค่าสูง ด้านหัตถกรรม/สิ่งทอ และ ด้านการท่องเที่ยว ในวันที่ 15 กันยายน 2569 โดยมีอาจารย์ผู้สนใจเข้าร่วมประชุม จำนวน 10 ราย



คลินิกเทคโนโลยี
เทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

เปิดรับข้อเสนอโครงการ
ปีงบประมาณ 2570

PROJECT BRIEF

ภายในวันที่ 30 กันยายน 2569

งบประมาณ
ไม่เกิน 250,000 บาท

**VALUE CHAIN
ภาคเหนือ**

คำอธิบายโครงการส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

- เกษตรมูลค่าเพิ่ม/มูลค่าสูง
- หัตถกรรม/สิ่งทอ
- การท่องเที่ยว

รายละเอียดโครงการ

PLATFORM >
แบบข้อเสนอโครงการ

BCE : เพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน

SCI : บ่มเพาะหมู่บ้าน

เอกสารที่ส่ง (อาจารย์และบริหารวิชาการ)

1. ข้อเสนอโครงการเบื้องต้น
2. แผนภาพแสดงภาพรวมของโครงการ
BCE : โดเมนธุรกิจ BMC (การนำ วทน.ไปพัฒนาสินค้า)
SCI : โดเมนธุรกิจ BMC และแผนพัฒนาชุมชน (การนำ วทน.ไปแก้ปัญหาชุมชนกับชุมชน)
3. แบบสำรวจข้อมูลความเชี่ยวชาญ โดย BCE และ แผน SCI

3. คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก เทคโนโลยี ลงพื้นที่ ณ ศูนย์การเรียนรู้บ้านปากร่องห้วยจี่ ร่วมกับอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ ในการประสานงานและวางแผนในการดำเนินโครงการนวัตกรรมทางการตลาดของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมอาหารตามรอยพริกแกง ปากร่องห้วยจี่ อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก ให้เป็นไปตามแผนและตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ที่ได้รับการสนับสนุนปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

วันที่ 27 เมษายน 2569 ลงพื้นที่ที่บ้านปากร่องห้วยจี่ ตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก



4. คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ลงพื้นที่ ร่วมกับ คณะอาจารย์ เพื่อสำรวจข้อมูลความต้องการ เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการเบื้องต้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 วันที่ 26 กันยายน 2569 ณ อำเภอพบพระ และอำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก



2. กิจกรรมบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

1. วันที่ 26 พฤศจิกายน 2568 คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก ร่วมกับ นักวิจัย มทร.ล้านนา ตาก ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี ณ กลุ่มสมาพันธ์เกษตรกรแม่จะเรา ตำบลแม่จะเรา อำเภอมะเข่มาด ให้คำปรึกษาการจัดการแปลงเกษตร การปลูกข้าวโพดอ่อน กล้วย เพื่อนำมาจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย ทุน สวก. เบื้องต้น และ ผลัดดันเข้าสู่โครงการ หมู่บ้านวิทยาศาสตร์ ปี 2570 ต่อไป มีผู้เข้ารับบริการคำปรึกษา จำนวน 30 คน

ข้อมูลการให้คำปรึกษา ให้คำปรึกษาเรื่องการจัดการระบบเพาะปลูก ข้าวโพดอ่อน เพื่อผลักดันให้เข้าสู่กระบวนการปลูกระบบอินทรีย์ และ ช่องทางการตลาด



สรุปความพึงพอใจจากการรับบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

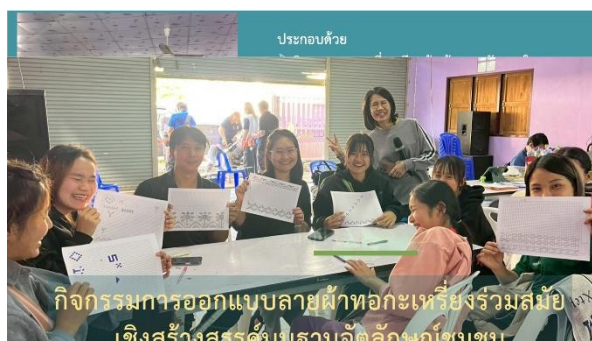
รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.70	94.00	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.70	94.00	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.65	93.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.68	93.67	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.50	90.00	มาก
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.50	90.00	มาก
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.35	87.00	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.45	89.00	มาก
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.30	86.00	มาก
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.35	87.00	มาก
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.60	92.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.42	88.33	มาก
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.52	90.33	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจโดยรวมทั้งกิจกรรม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 30 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.68 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.67 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.45 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 89.00 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.42 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 88.33 ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการมีคะแนน 4.52 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 90.33

2. วันที่ 27 – 28 พฤศจิกายน 2568 คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนาตา ร่วมกับ คณะอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการโครงการพัฒนา ยกระดับ และจัดการของเสียกาแพะเบอร์ลู เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การย้อมสีธรรมชาติจากเปลือกกาแพะ และการออกแบบลายผ้าทอกระเหรี่ยงร่วมสมัยเชิงสร้างสรรค์บนฐานอัตลักษณ์ชุมชน สำหรับกิจกรรมการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีงานหัตถกรรมผ้าทอกระเหรี่ยงย้อมสีธรรมชาติจากเปลือกกาแพะ ณ ศูนย์การเรียนรู้แม่สอง อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก ในกิจกรรมดังกล่าว

มีผู้เข้ารับบริการถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ จำนวน 30 คน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด การย้อมสีธรรมชาติจากเปลือกกาแพะ การออกแบบลายผ้าทอกระเหรี่ยงร่วมสมัยเชิงสร้างสรรค์บนฐานอัตลักษณ์ชุมชน



สรุปความพึงพอใจจากการรับบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.69	93.80	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.62	92.40	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.55	91.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.62	92.40	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.75	95.00	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.55	91.00	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.30	86.00	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.53	90.67	มากที่สุด
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.40	88.00	มาก
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.50	90.00	มาก
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.63	92.60	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.51	90.20	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.55	91.09	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจโดยรวมทั้งกิจกรรม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 30 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.62 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.40 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.53 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 90.67 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.51 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 90.20 ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการมีคะแนน 4.55 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 91.09

3. วันที่ 6 มีนาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก ร่วมกับ อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร เข้าร่วมกิจกรรม โครงการอบต.พบประชาชน (อบต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก) โดยจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ การทำสบู่เหลวจากสีธรรมชาติ สร้างรายได้กับชุมชน ในกิจกรรมดังกล่าว

มีผู้เข้ารับบริการถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ จำนวน 50 คน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด การทำสบู่เหลวจากสีธรรมชาติ (สีเขียว = ใบเตย / สีแดง = ดอกกระเจี๊ยบ / สีม่วง = ดอกอัญชัญ+มะนาว)

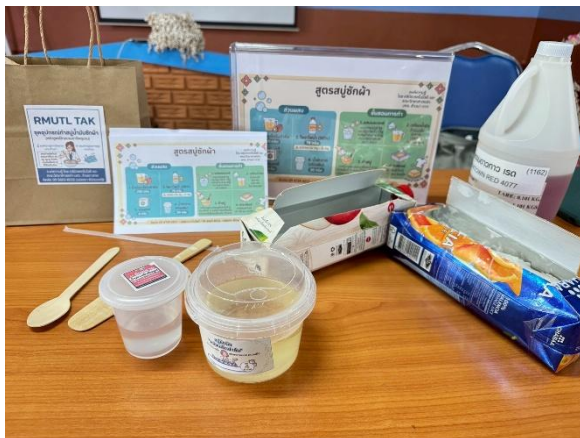


สรุปความพึงพอใจจากการรับบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.79	95.80	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.68	93.60	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.65	93.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.71	94.13	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.72	94.40	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.65	93.00	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.60	92.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.66	93.13	มากที่สุด
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.58	91.60	มากที่สุด
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.60	92.00	มากที่สุด
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.69	93.80	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.62	92.47	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.66	93.24	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจโดยรวมทั้งกิจกรรม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 50 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.71 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.13 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.66 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.13 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.62 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.47 ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการมีคะแนน 4.66 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.24

4. วันที่ 18 มีนาคม 2569 สืบเนื่องจากการเข้าร่วมกิจกรรมโครงการอบต.พบประชาชน (อบต.ตากตก) ทางทีมงาน อบต.ตากตก ได้ขอความอนุเคราะห์เป็นวิทยากรในการจัดฝึกอบรม โครงการ สร้างรายได้ 180 อาชีพ โดยจัดกิจกรรมฝึกอบรม การทำสบู่ น้ำมันสำหรับซักผ้า และ ผงซักฟอก ณ อบต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก ในกิจกรรมดังกล่าว
- มีผู้เข้ารับบริการถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ จำนวน 50 คน
- เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด การทำสบู่ น้ำมัน และการทำผงซักฟอกจากสบู่ น้ำมัน



สรุปความพึงพอใจจากการรับบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.60	92.00	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.50	90.00	มาก
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.48	89.60	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.53	90.53	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.70	94.00	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.50	90.00	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.48	89.60	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.56	91.20	มากที่สุด
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.68	93.60	มากที่สุด
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.57	91.40	มากที่สุด
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.79	95.80	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.68	93.60	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.59	91.78	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจโดยรวมทั้งกิจกรรม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 50 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.53 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 90.53 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.56 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 91.20 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.68 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.60 ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการมีคะแนน 4.59 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 91.78

5. วันที่ 19 – 20 พฤษภาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยี ลงพื้นที่ร่วมจัดกิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การถ่ายทอดองค์ความรู้จากชุมชน ปราชญ์ชาวบ้าน การท่องเที่ยวและออกแบบเส้นทางท่องเที่ยว โดยใช้นวัตกรรม AI ให้คนในชุมชน ภายใต้โครงการนวัตกรรมทางการตลาดของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมอาหารตามรอยพริกแกง ปากร่องห้วยจี่ อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก มีผู้เข้ารับบริการคำปรึกษา จำนวน 30 คน



สรุปความพึงพอใจจากการรับบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.80	96.00	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.70	94.00	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.65	93.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.72	94.33	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.70	94.00	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.60	92.00	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.50	90.00	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.62	92.00	มากที่สุด
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.80	96.00	มากที่สุด
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.77	95.04	มากที่สุด
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.80	96.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.79	95.80	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.70	94.04	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจโดยรวมทั้งกิจกรรม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 30 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.72 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.33 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.62 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.00 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.79 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 95.80 ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการมีคะแนน 4.70 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.04

6. วันที่ 17 มิถุนายน 2569 คลินิกเทคโนโลยี ได้รับหนังสือ ขอความอนุเคราะห์เป็นวิทยากรในการฝึกอบรม การทำสบู่เหลวล้างมือ ให้กลุ่มนักเรียนในพื้นที่ อบต.ตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก มีผู้เข้ารับบริการถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ จำนวน 50 คน
- เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การทำสบู่เหลวสำหรับล้างมือ



สรุปความพึงพอใจจากการรับบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.70	94.00	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.62	92.40	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.60	92.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.64	92.80	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.75	95.00	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.60	92.00	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.50	90.00	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.62	92.33	มากที่สุด
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.80	96.00	มากที่สุด
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.60	92.00	มากที่สุด
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.70	94.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.70	94.00	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.65	93.04	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจโดยรวมทั้งกิจกรรม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 50 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.64 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.80 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.62 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.33 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.70 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.04 ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการมีคะแนน 4.65 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.04

7. วันที่ 17-19 สิงหาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้รับงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานภายใต้โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี แก่ชุมชน โดยมีเป้าหมายเพื่อให้คำปรึกษาและให้ข้อมูลเทคโนโลยี ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนให้มีประสิทธิภาพ และด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก มีพันธกิจสำคัญในการพัฒนาการศึกษา การวิจัย และการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สังคม โดยให้ความสำคัญ กับการพัฒนาทักษะและการเรียนรู้ ซึ่งสอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการพัฒนาทักษะและการเรียนรู้ ที่มุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรและนักศึกษาให้สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชุมชนและ สังคม โดยเน้นการสร้างโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาทักษะที่ตรงตามความต้องการของ ตลาดและชุมชน และประชาคมสัมพันธ์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ประกอบกับ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร กำหนดจัดกิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2569 ระหว่างวันที่ 17 – 19 สิงหาคม 2569 ณ อาคารเรียนรวมสารนิเทศ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มีผู้เข้ารับบริการถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ จำนวน 60 คน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การทำสบู่เหลวสำหรับล้างมือ และการทำเทียนหอมจากไขถั่วเหลืองออร์แกนิกแบบเม็ดทราย



สรุปความพึงพอใจจากการรับบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ

รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.85	97.00	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.76	95.20	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.71	94.20	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.77	95.47	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.87	97.40	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.72	94.40	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.60	92.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.73	94.60	มากที่สุด
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.83	96.60	มากที่สุด
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.75	95.00	มากที่สุด
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.70	94.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.76	95.20	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.75	95.09	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจโดยรวมทั้งกิจกรรม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 60 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.77 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 95.47 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.73 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.60 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.76 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 95.20 ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการมีคะแนน 4.75 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 95.09

3. การประสานงานและการบริหารจัดการเครือข่าย

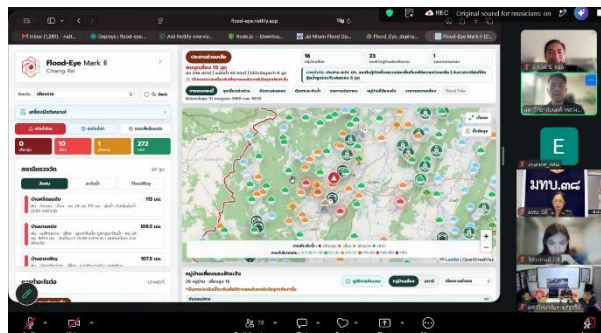
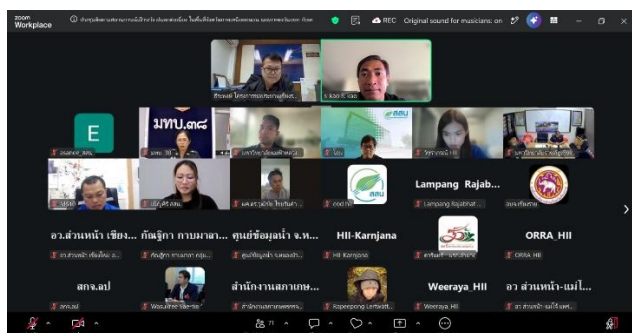
1. คลินิกเทคโนโลยี ดำเนินงานประสานงาน โครงการที่ได้รับอนุมัติปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ขอยขยายระยะเวลาดำเนินงาน เป็นเวลา 3 เดือน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม - 31 ธันวาคม 2569 และช่วยประสานงานด้านเอกสารการเบิกจ่ายงบประมาณ การรายงานและสรุปผลการดำเนินโครงการ และลงพื้นที่จัดฝึกอบรม รายละเอียดดังนี้

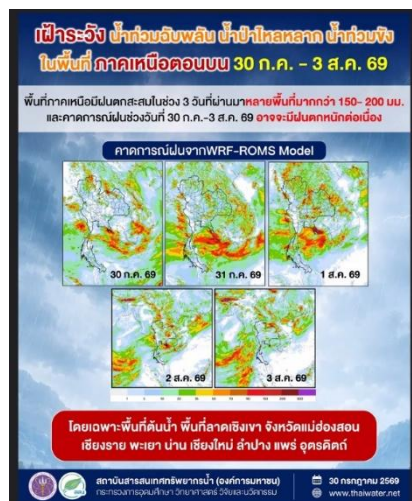
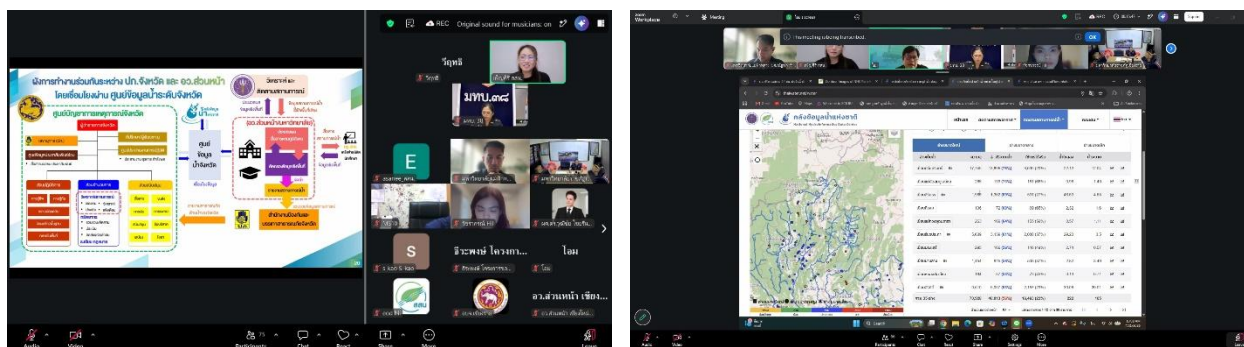
แผนงาน BCE

1. โครงการพัฒนา ยกระดับ และจัดการของเสีย กาแพวะเบอร์ลู เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์

แผนงาน STI (คูปองวิทย์เพื่อโอท็อป)

1. การพัฒนากระบวนการผลิตของสก๊วยเดี่ยวแห้งกิ่งสำเร็จรูป ของผู้ประกอบการเดี่ยวเรือกะลา
 2. การพัฒนากระบวนการเตรียมวัสดุและการผลิตชุดิมาหมอนแม่ท้อ
 3. การพัฒนากระบวนการผลิตสมุนไพรหอมมินา
 4. การพัฒนากระบวนการผลิตและสร้างเครื่องปอกอ้อย
 5. การปรับปรุงคุณภาพฝรั่งเชื่อมอบแห้ง สำหรับสวนนายพล
 6. การยกระดับบรรจุภัณฑ์หินแกรนิตชุดตริปากาแพด้วยนวัตกรรมแสงเลเซอร์และการขัดเรียบ
 7. การพัฒนากระบวนการและเพิ่มกำลังการผลิตขนมไทย อาทิ ขนมเปียกปูน ขนมชั้น ขนมถ้วยโบราณ ของขนมไทยบ้านพัชญะธิษฐ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก
2. วันที่ 31 กรกฎาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมประชุมติดตามสถานการณ์เฝ้าระวัง ฝนตกต่อเนื่องในพื้นที่เสี่ยงจังหวัดภาคเหนือตอนบนร่วมกับเครือข่ายศูนย์ข้อมูลน้ำจังหวัด เครือข่าย อว. ส่วนหน้าฯ และหน่วยงานเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง (ผ่านระบบออนไลน์ Zoom meeting)





3. วันที่ 10-11 สิงหาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยี เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ “การจัดทำแผนปฏิบัติการโครงการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน” ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 พื้นที่ภาคเหนือ ณ โรงแรมคุ้มภูคำเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่





4. วันที่ 12-14 สิงหาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ลงพื้นที่ร่วมกับคณะทำงาน ครุภัณฑ์ฯ เรื่อง กิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การบ่มเพาะ ครุภัณฑ์ฯ และจัดทำแผนข้อเสนอโครงการเชิงแนวคิดด้านนวัตกรรมกิจกรรมการพัฒนาทักษะ เฉพาะสำหรับนวัตกรรมสู่ไอเดียโครงการนำร่อง เพื่อพัฒนาศักยภาพครูในสังกัดกรมการส่งเสริมการ เรียนรู้ ให้สามารถต่อยอดร่างข้อเสนอโครงการสู่การจัดทำต้นแบบ (Prototype) ผ่านกระบวนการ ให้คำปรึกษา และการลงมือปฏิบัติร่วมกับผู้เชี่ยวชาญและมหาวิทยาลัยเครือข่ายในพื้นที่ อำเภอมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์



5. วันที่ 14 สิงหาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยี เข้ารายงานผลการดำเนินงานโครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน ปิงปประมาณ พ.ศ. 2569 ในโครงการ “การติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการภายใต้กิจกรรมส่งเสริมการนำ วทน.ฯ ครั้งที่ 1 ” ผ่านระบบออนไลน์ Zoom meeting



6. วันที่ 26-28 สิงหาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ลงพื้นที่ร่วมกับคณะทำงาน ครุภัณฑ์ฯ เรื่อง กิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การบ่มเพาะครุภัณฑ์ฯ และจัดทำแผนข้อเสนอโครงการเชิงแนวคิดด้านนวัตกรรมกิจกรรมการพัฒนาทักษะเฉพาะสำหรับนวัตกรรมสู่โอเดียโครงการนำร่อง เพื่อพัฒนาศักยภาพครูในสังกัดกรมการส่งเสริมการเรียนรู้ ให้สามารถต่อยอดร่างข้อเสนอโครงการสู่การจัดทำต้นแบบ (Prototype) ผ่านกระบวนการให้คำปรึกษา และการลงมือปฏิบัติร่วมกับผู้เชี่ยวชาญ และมหาวิทยาลัยเครือข่ายในพื้นที่ ณ สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภออุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก





7. วันที่ 9 กันยายน 2569 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ลงพื้นที่ร่วมจัดกิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง อบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำโปรแกรมการท่องเที่ยวทดลองโปรแกรมท่องเที่ยว ภายใต้โครงการนวัตกรรมทางการตลาดของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมอาหารตามรอยพริกแกง ปากร่องห้วยจี อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก



8. วันที่ 15-18 กันยายน 2569 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ลงพื้นที่ร่วมกับคณะทำงาน ครุวัตกรฯ เรื่อง การนำเสนอไอเดียสู่การพัฒนาโมเดลต้นแบบของครุวัตกรกลุ่มจังหวัดภาคเหนือภายใต้ “โครงการพัฒนาระดับक्रमส่งเสริมการเรียนรู้ สู่ครุวัตกร เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากด้วยการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม” ณ โรงแรมคุ้มภูคำ จังหวัดเชียงใหม่



4. การสนับสนุนการขับเคลื่อน การดำเนินงาน อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก

1. วันที่ 5 ธันวาคม 2568 คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา ตาก และ อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก ร่วมกับ สำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย และ มณฑลทหารบกที่ 310 จัดแสดงดนตรีบรรเลงบทเพลงพระราชนิพนธ์ “ดนตรีในสวน : H.M. Song อว. บรรเลงเพลงของพ่อ” เนื่องในวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ภายใต้แนวคิด “ดนตรีในสวน : H.M. Song อว. บรรเลงเพลงของพ่อ” บรรเลงบทเพลงพระราชนิพนธ์ ณ กาดต้าตง อ.บ้านตาก จ.ตาก



2. วันที่ 10 มกราคม 2569 จังหวัดตาก กำหนดจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ โดยเชิญ คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก และ อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก ซึ่งเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีความสำคัญเกี่ยวกับการพัฒนา และส่งเสริมเด็กเยาวชนให้ได้ทำกิจกรรมและแสดงออกตามความสามารถอย่างสร้างสรรค์ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมถึงปลูกฝังให้เด็กตระหนักถึงความสำคัญของตนเอง รู้จักหน้าที่ของตนเอง อยู่ในระเบียบวินัยมีความรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี เข้าจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ณ ศาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก



2.3 การประเมินผลการดำเนินงานกิจกรรมของโครงการ

สรุปความพึงพอใจการให้บริการคำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี ในภาพรวมของการดำเนินโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม รวมทั้งสิ้น 330 ราย (ข้อมูลการการดำเนินงานกิจกรรมบริการให้คำปรึกษา)

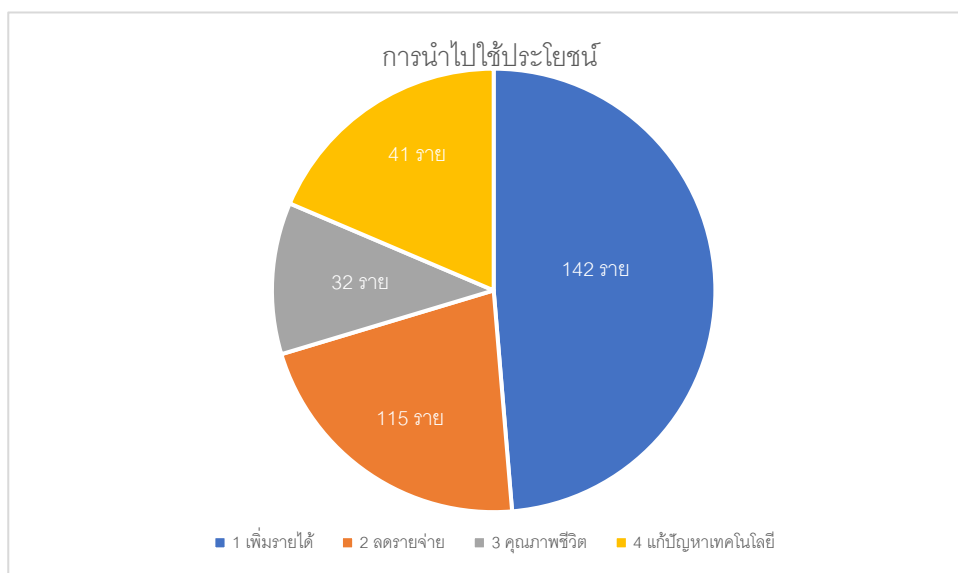
การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้จำนวนร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยแปลความหมายคะแนนให้ข้อมูล ระดับความพึงพอใจที่มีต่อการจัดโครงการ แบ่งออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้

4.51 – 5.00	หมายถึง ระดับมากที่สุด
3.51 – 4.50	หมายถึง ระดับมาก
2.51 – 3.50	หมายถึง ระดับปานกลาง
1.51 – 2.50	หมายถึง ระดับน้อย
0.00 – 1.50	หมายถึง ระดับน้อยมาก

รายการ	คะแนน	ร้อยละ	แปลผล
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ			
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	4.73	94.66	มากที่สุด
1.2 กรให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	4.65	93.09	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	4.61	92.26	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.67	93.33	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ			
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	4.71	94.26	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	4.59	91.77	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้อย่างน่าเชื่อถือ	4.48	89.51	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.59	91.85	มากที่สุด
3. ด้านข้อมูล			
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	4.63	92.54	มากที่สุด
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	4.59	91.83	มากที่สุด
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	4.70	94.03	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	4.64	92.80	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	4.63	92.66	มากที่สุด

สรุปความพึงพอใจในภาพรวมของโครงการ จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 330 ราย ด้านขั้นตอนการให้บริการมีคะแนน 4.67 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.33 ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีคะแนน 4.59 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 91.85 ด้านข้อมูลมีคะแนน 4.64 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.80 สรุปภาพรวมความพึงใจ มีคะแนน 4.63 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.66



สรุปผลการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในภาพรวมของการดำเนินโครงการ มีผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 330 ราย นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ ดังนี้

1. เพิ่มรายได้ จำนวน 142 ราย คิดเป็นร้อยละ 43.03
2. ลดรายจ่าย จำนวน 115 ราย คิดเป็นร้อยละ 34.85
3. คุณภาพชีวิต จำนวน 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 9.70
4. แก้ปัญหาเทคโนโลยี จำนวน 41 ราย คิดเป็นร้อยละ 12.42

บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินงาน

1.1 สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการในภาพรวม

ผลผลิต / ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย	การปฏิบัติจริง
1. จำนวนผู้รับบริการให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	40	41
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	100	390
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการในไฟล์ แล้วนำเสนอรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	80	92.66
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (จำนวนเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	20	27

1.2 การประเมินผลกระทบจากการดำเนินโครงการ

1. ผลกระทบทางเศรษฐกิจ:

- มูลค่าทางเศรษฐกิจ ผู้รับบริการมีรายได้เพิ่มขึ้น มากกว่า 50,000 บาท /ปี
- เกิดการสร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ จากการนำ วทน.ปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์
- เกิดการพัฒนาต่อยอดเชิงพาณิชย์

2. ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

- เกิดการพัฒนาคุณภาพชีวิต การพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน
- เกิดความสัมพันธ์และความร่วมมือที่เข้มแข็ง ในการทำงานร่วมกันระหว่าง มหาวิทยาลัยฯ หน่วยงานภาครัฐ และ ชุมชน
- ผู้รับบริการได้ประโยชน์โดยตรงจากองค์ความรู้ของบุคลากรด้านวิชาการ ในกระบวนการปรับปรุงและพัฒนา

3. ผลกระทบด้านสังคม

- เกิดการจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยการนำ วทน. เข้าไปช่วย รวมถึงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดของเสีย หรือการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า
- เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืนในการต่อยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์
- เกิดการต่อยอดพื้นที่งานวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชน

3.3 สรุปผลการใช้จ่ายงบประมาณตามรายการกิจกรรมที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการ

งบประมาณที่ได้รับ การสนับสนุน(บาท)	งบประมาณที่ใช้จ่าย(บาท)		งบประมาณ คงเหลือ (บาท)
225,000 บาท			-
	1. การบริหารจัดการเครือข่าย - ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ 18,000 บาท x 12 เดือน	216,000 บาท	
	2. การให้บริการค าปรึกษา/ข้อมูล ทั้งใน – นอก สถานที่ - ค่าวัสดุสำนักงาน (เอกสาร ประชาสัมพันธ์) - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	600 บาท 1,000 บาท	
	3. การจัดนิทรรศการ - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง - ค่าวัสดุในการถ่ายทอดเทคโนโลยี	940 บาท 1,500 บาท	
	4. การประชุมร่วมกับคลินิก ส่วนกลาง - ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	4,960 บาท	

ภาคผนวก

1. รายชื่อผู้เข้ารับบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

รายชื่อผู้ขอรับบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

1. กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ การรื้อเรียงบุหงา และให้คำปรึกษาด้านการบัญชี สร้างคุณค่าให้กับชุมชน ณ ลานวัดทุ่งยั้ง ตำบลตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก

ผู้รับบริการข้อมูล จำนวน 50 ราย

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล	ที่อยู่	การให้บริการ	
			คำปรึกษา	ข้อมูล
1	นายจำลอง เรียงอิน	51/3 หมู่ที่ 7 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
2	นางหทัยรัตน์ คงตะ	60 หมู่ที่ 5 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
3	นางดวงสมร นุชเมือง	81 หมู่ที่ 9 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
4	นางนิดา บางอ้อม	28/1 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
5	นางรัตติกกร กองพล	60 หมู่ที่ 5 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
6	นายจรัญ แล้งมณี	111/4 หมู่ที่ 14 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
7	นางสุทธิษา รุ่งเรือง	86 หมู่ที่ 8 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
8	นางสุกัญญา โคสอน	56 หมู่ที่ 2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
9	นางจิตติกานต์ เหลือศรีจันทร์	17 หมู่ที่ 4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
10	นางสุนิสา เอี่ยมสำอาง	103 หมู่ที่ 10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
11	นางภิญญาพัชน์ ใจดวง	80 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
12	นางสิริขวัญ สุกใส	52/3 หมู่ที่ 7 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
13	นางปวีณา ปูเครือ	78 หมู่ที่ 5 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
14	นางทิพย์ธาร เครือตา	19 หมู่ที่ 2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
15	น.ส.สุวรรณา จักรแต่	88 หมู่ที่ 8 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
16	นายจรัสศักดิ์ หมูถึง	148 หมู่ที่ 10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
17	นายสุกชาญ จิตช่วง	9/2 หมู่ที่ 4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
18	นายธนวินท์ อุดทอง	72 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
19	นายหนุ่ม กรพหา	19 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
20	นายนิลผล ทำดี	91 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	

21	นางจันทนา	โตสาลี	91 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
22	นายพานิชย์	ปามา	140 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
23	นางปิยพร	คังวลี	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
24	นายบุญมี	พรมเจียม	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
25	นางบุญล้อม		ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
26	นายวสันต์	วันลี	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
27	นายรุงมา	สอนแก้ว	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
28	นางยุพิน	แพ่งเม้า	180 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
29	นางบังอร	มงคล	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
30	นายพวน	สีย่า	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
31	นายฐิติรัตน์	อินตุ้	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
32	นายพยอม	ยิ่งเจริญ	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
33	นางเพียร	คสิบุคล้าย	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
34	นายมนัส	พื้งหวาน	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
35	นางโสภารัตน์	เปรมผล	168/1 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
36	นางวิลาวรรณ	คำมินทร์	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
37	นายรณชัย	ใจดวง	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
38	นางเทือง	ใจกล้า	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
39	นายเรืองศักดิ์	เมืองจันทร์	81 หมู่ที่ 7 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
40	นางจิรนุช	ปุเกริง	78 หมู่ที่ 5 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
41	นายสันติชา	คำหล้า	31/2 หมู่ที่ 2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
42	นางสดใส	คงมี	5 หมู่ที่ 10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
43	นายน้อย	ทองปลาย	89 หมู่ที่ 9 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
44	นายอมร	มากสาน	73 หมู่ที่ 10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
45	นางจันทร์ฟอง	เอ็นด์ลิช	133 หมู่ที่ 10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
46	นางเบญมาช	มีหนองน้ำ	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
47	นายเล็ก	มีหนองน้ำ	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
48	นางนงนุช	คำพูล	116 หมู่ที่ 9 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
49	นางนงเยาว์	เย็นดี	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
50	นางยุพิน	ปรัชชามาตย์	80/1 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	

2. กิจกรรมนิทรรศการ คลินิกเทคโนโลยีแสดงผลการดำเนินงานโครงการที่ได้รับงบประมาณสนับสนุน
งบประมาณ ณ งานตากสินมหาราชานุสรณ์ จังหวัดตาก

ผู้รับบริการข้อมูล จำนวน 50 ราย

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล	ที่อยู่	การให้บริการ	
			คำปรึกษา	ข้อมูล
1	นางสาวศุภกานต์ เรือศรีจันทร์	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
2	นางสาวภัทรา บัวน้อย	ต.ป่ามะม่วง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
3	นางสาวกฤษฎา บัวน้อย	ต.ป่ามะม่วง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
4	นางสาวชลิดา สุนนพันธ์	ต.ป่ามะม่วง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
5	นางทิพวรรณ สุนนพันธ์	ต.ป่ามะม่วง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
6	นางสาวจิราภรณ์ ใจเพชร	ต.ป่ามะม่วง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
7	นางสาวประไพรัตน์ บุญมณี	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
8	นางราตรี สุปราน์	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
9	นางสาวอริสา สุธะปัน	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
10	นายธมนนต์ ศรีบุญพิง	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
11	นางสาวพัชพร ปัญญารัตน์	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
12	ร.ต.บุญหลง ทองพิจิตร	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
13	นางสาวณัฏฐาณิลลล ศรเศรษฐปราชัย	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
14	นางชญาภา บัวน้อย	ต.ป่ามะม่วง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
15	นางสาวสุดาพร ปัญญาดี	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
16	นายภิเชก อังสกุล	12 ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
17	น.ส.ทินันท์ ศิริพงศ์ธร	สนง.ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดตาก		✓
18	น.ส.ปติตดา ทับก้อน	17 ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
19	นายณัฐวุฒิ ม่วงทอง	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
20	นายธีรพิชญ์ แซ่จำ	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
21	นางสุวิมล เทพแก้ว	187 ต.ระแหง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
22	นางสาววิดา บุญมา	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
23	นายสิทธิโชค อุตตะโม	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
24	นายกนก ปัญญาจิตร	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
25	นายอุดม ศรีอลังการ	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓

26	นายสิทธิพงษ์	วงศ์ฤกษ์ดี	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
27	นายทัชพล	จันตะกัน	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
28	นายธรรภัทร	ยศสิงห์คำ	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
29	นายธนทัต	จันทร์ฤทธิ์	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
30	นายทักษิณ	สุขคำ	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
31	นายธวัชชัย	คำยอง	ร.14 พัน 3 อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
32	นางสาวอภาววรรณ	สามารถ	รร.ตากพิทยาคม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
33	นางสาวธัญธิรา	พุทธโภาค	รร.ตากพิทยาคม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
34	นางสาวศิริพร	เงินนาค	รร.ตากพิทยาคม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
35	นางยุพรัตน์	จันทร์แก้ว	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
36	นางสาววินดา	จารุรพต	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
37	นางพิมพ์ประภา	คุ้มครอง	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
38	นายวีระพงษ์	คำชู	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
39	นางยพรัตน์	อัมพิทักษ์	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
40	นางสรินยา	สุภัทรานนท์	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
41	นางสาวน้ำฝน	สีบ่ออน	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
42	นางสาวธัญภักดี	ธิเดช	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
43	นางสาวปิยะพร	เสมอทอง	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
44	นายโชคชัย	ยอดดี	กอ.รมน. ตาก		✓
45	นางสาวปัทมา	ปรีชาญาณ	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
46	นางสาวรัศมี	ราชบุรี	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
47	นางสาวฉันทพร	อินผินทร์	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
48	นางทองใหม่	ทองสุข	ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
49	นางขุนเรียง	สุขสถิต	ต.ระแหง อ.เมืองตาก จ.ตาก		✓
50	นางสาวกรทิพย์	แท้มา	ต.สามเงา อ.สามเงา จ.ตาก		✓

3. กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ การทำสบู่เหลวล้างมือ ในการถ่ายทอดองค์ความรู้และทักษะจากบุคลากร ให้กับประชาชน ผู้สนใจ เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการสร้างรายได้และเสริมสร้างอาชีพได้ดีขึ้น กิจกรรมโครงการจังหวัดเคลื่อนที่ หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน จังหวัดตาก

ผู้รับบริการข้อมูล 60 ราย

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล		ที่อยู่	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
1	นางนภาพร	สีหิง	อบต. หมู่ที่ 5 ต.เชียงทอง	✓	
2	นางสาวชาลิสา	วงศ์ไพรบูลย์	สกร. อ.วังเจ้า	✓	
3	นายทวีศักดิ์	วินทะโส	สนง.โยธาธิการและผังเมือง จ.ตาก	✓	
4	นายประสงค์	เข็มพล	คณะกรรมการกบิลตาก	✓	
5	นางเตยหอม	เกตุบุรี	เลขานายก	✓	
6	นายชนพันธ์	ภูดวง	ส.อบต.	✓	
7	นายนิเรศ	อุเจริญ	อบต.นาโบสถ์	✓	
8	นายวีรณัฐ	แช่อย่าง	รองนายก อบต.นาโบสถ์	✓	
9	นางมะลิวัลย์	ชยเมธะกุล	บ้านนาโบสถ์	✓	
10	นางสาวธัญลักษณ์	แหยมนาค	สนง.ปศุสัตว์ อ.วังเจ้า	✓	
11	นางกณิธมา	พรมชาติ	อบต.ประดาง	✓	
12	ว่าที่ร.ต.สกุลชาย	นาคสัจ	โทรคมนาคมแห่งชาติ	✓	
13	นายอรุณ	อ่อนสัมพันธ์	บังคับคดี จ.ตาก	✓	
14	นายอุทัย	เสากุล	หน่วยฯ ต.ก.15 อ.วังเจ้า	✓	
15	นายเกียรติศักดิ์	สว่างมิตร	รพ.วังเจ้า	✓	
16	นางสาวกิ้งก้อย	น้อยละปุ่น	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 43 ตาก	✓	
17	นายบัณฑิต	ใจยะสิทธิ์	รทส. จ.ตาก	✓	
18	นางสาวอัจฉรา	เอี่ยมสุข	สสอ.วังเจ้า	✓	
19	นางสาวศิริลักษณ์	พันธ์พิช	สสอ.วังเจ้า	✓	
20	นายศรุต	ไทยทอง	สสอ.วังเจ้า	✓	
21	นางสาวจินตรา	สหเจริญชัย	สสอ.วังเจ้า	✓	
22	นางสาวสุรีพร	ฤทธิ์รัชตะ	รพ.สต.นาโบสถ์	✓	

23	นางสาวณัฐพร	พรรณาวาชัย	รพ.สต.นาโบสถ์	✓	
24	นางพจิรา	สอนเจริญทรัพย์	สสอ.วังเจ้า	✓	
25	นายธิตูฒิ	สอนเจริญทรัพย์	รพ.สต.ประดาง	✓	
26	นายปิยะสิทธิ์	เดชะวงษ์	ผอ.รร.ตรด.ค่ายฯ	✓	
27	นางกীরติกร	เดชะวงษ์	รร.บ้านนาโบสถ์	✓	
28	นายณพรัตน์	มานัต	สท.เทศบาลวังเจ้า	✓	
29	นายวงศกร	แก้วลังกา	กฟภ.วังเจ้า	✓	
30	นางดวงหทัย	โกมินทร์	ท้องถิ่น อ.วังเจ้า	✓	
31	นางอมร	ชมชาติ	78 หมู่ที่ 13	✓	
32	นายสายฝน	วิจิตร	156 หมู่ที่ 8	✓	
33	นางสาวสุพรรณษา	บุญพลูเกิด	ทปค. อ.วังเจ้า	✓	
34	นายเก่ง	แซ่ว่าง	115 อ.วังเจ้า	✓	
35	ณัฐธิดา	จินตา	139 หมู่ที่ 7	✓	
36	วนิดา	สารชมพู	165 หมู่ที่ 12	✓	
37	สิรินทรา	วงศ์ใจฟู	36 หมู่ที่ 3	✓	
38	ขวัญชัย	สอนแก้ว	34/5 หมู่ที่ 2	✓	
39	นายสุชาติ	เนืองคิด	99 หมู่ที่ 2	✓	
40	นางลำดวน	อุสาพันธ์	41 หมู่ที่ 12 ต.เชียงทอง	✓	
41	นายพิชัย	เจริญถิ่น	10 หมู่ที่ 14 ต.เชียงทอง	✓	
42	นายสังวร	แซ่ม้า	3 หมู่ที่ 8 ต.นาโบสถ์	✓	
43	นายธนพัฒน์	ภูตาง	203 หมู่ที่ 1 ต.ประดาง	✓	
44	นายคมกริช	ศรีพิลาษ	111 หมู่ที่ 2 ต.นาโบสถ์	✓	
45	ยุทธพงษ์	ดำเครือ	30/2 หมู่ที่ 2 ต.นาโบสถ์	✓	
46	จรรยาวรรณ	กาญจนะ	53 หมู่ที่ 2 ต.นาโบสถ์	✓	
47	นายทรงศักดิ์	เหมือนทรัพย์	26/9 หมู่ที่ 3	✓	
48	นายมงคล	แสนชมพู	46 หมู่ที่ 3	✓	
49	นางสาวโณทัย	โชติวัฒนไสร	รร.นาโบสถ์พิทยาคม	✓	
50	นายทะนงศักดิ์	แซ่ซ่ง	รร.นาโบสถ์พิทยาคม	✓	
51	นายสุเมธ	วงศ์สกุลลี	รร.นาโบสถ์พิทยาคม	✓	
52	นางสาวปรารณา	ฤทธิ์จัญญ	104 หมู่ที่ 2 ต.นาโบสถ์	✓	

53	นางวัลดา	เกตุนาค	185 หมู่ที่ 2	✓	
54	นายขจรยศ	งานหมั่น	รร.นาโบสถ์พิทยาคม	✓	
55	ประทุม	อยู่เมฆ	41 หมู่ที่ 9	✓	
56	เวียงพิงค์	ดาวงษ์	67 หมู่ที่ 4 ต.นาโบสถ์	✓	
57	นางกึ่งเพชร	ปัญญา	49/2 หมู่ที่ 7	✓	
58	นายสิทธิชัย	บางอิม	122 หมู่ที่ 3	✓	
59	นางปาหนัน	มุดไธสง	59/1 หมู่ที่ 13	✓	
60	นางสาวสุมาลี	ศิริวรรณ	409/4 หมู่ที่ 9 ต.เชียงทอง	✓	

4. กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาโครงการ 108 อาชีพ สร้างรายได้เด็กและเยาวชน/สตรี/ผู้สูงอายุ/ผู้พิการ/
ผู้ด้อยโอกาส ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก
จำนวนผู้บริการคำปรึกษา 64 ราย

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล		ที่อยู่	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
1	วินัส	แก้วกัญหา	18 หมู่ที่ 2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
2	อลิสรา	โกสอน	64 หมู่ที่ 2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
3	ธนวินท์	อุดทอง	72 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
4	นาดิบ	เจริญสิทธิ์	98/2 หมู่ที่ 3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
5	ปรเวช	เรืองจันทร์	101/1 หมู่ที่ 3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
6	วิภารัตน์	ทับเอี่ยม	174 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
7	วาสนา	เชื้อบัว	53/1 หมู่ที่ 2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
8	กวินรยา	เครือคำ	53/1 หมู่ที่ 2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
9	สมณา	เมาทากน้อย	19/1 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
10	จันทิมา	ปุมั่น	98 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
11	กุสุมา	หล้าคำ	40 หมู่ที่ 6 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
12	จันทร์แรม	ทับเอี่ยม	74/2 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
13	หยด	เชียวมูล	173 หมู่ที่ 11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
14	วันเพ็ญ	ใจดวง	80/2 หมู่ที่ 4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
15	ไพรัตน์	สุขสอน	33 หมู่ที่ 5 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	

16	บุญญพัฒน์	กุลนิม	93/1 หมู่ที่5 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
17	เมตตา	พงษ์อิม	94 หมู่ที่8 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
18	เพียว	ภวภูตานนท์	17 หมู่ที่1 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
19	จันทล้ำ	เนียมกอร	167/1 หมู่ที่9 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
20	อรุณ	เสือคำ	92 หมู่ที่5 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
21	นางเพียว	คลัมคล้าย	97 หมู่ที่7 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
22	ประทม	จำกิโล	28/1 หมู่ที่4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
23	เพ็ญ	ทับเอี่ยม	26 หมู่ที่4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
24	ยุพิน	แพ่งเม้า	180 หมู่ที่9 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
25	กุหลาบ	ใจมูล	156/1 หมู่ที่9 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
26	เยาวเรศ	ชาญรูป	156/2 หมู่ที่11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
27	นางนภัสนันท์	แดงทอง	91 หมู่ที่9 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
28	นางพยอม	ยิ่งเจริญ	97/1 หมู่ที่7 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
29	อติตยา	คำมี	28 หมู่ที่4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
30	นือร	รอดชื่น	63/1 หมู่ที่11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
31	สะอาก	มาเกิด	63 หมู่ที่11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
32	นางสิน	เอียนแอง	32 หมู่ที่4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
33	กาญจนา	บุรินทร์	25/2 หมู่ที่4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
34	บุหงา	ชาญสุวรรณ	9 หมู่ที่4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
35	สังวาลย์	หลอมทอง	41/1 หมู่ที่11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
36	พรพิมล	เกตุบั้ง	150 หมู่ที่10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
37	ทองนภา	ตันแก้ว	157 หมู่ที่10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
38	จันทอง	เอ็นดิส	133 หมู่ที่10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
39	สุริมล	เกตุคง	152 หมู่ที่10 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
40	เกรียว	แดงบุญรอด	9 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
41	ยุพิน	วงศ์งาม	95 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
42	เชษฐการ	ฟงเจด	11 หมู่ที่8 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
43	กัลยกร	กมลศิลป์	53 หมู่ที่8 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
44	นวล	สุทิสสา	36 หมู่ที่8 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
45	บุญถึง	โพบุญเรือง	50 หมู่ที่7 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	

46	อุ้น	เรื่องจันทร์	43/1 หมู่ที่6 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
47	นัทมน	มีผล	13/2 หมู่ที่1 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
48	วันเพ็ญ	ยันใจยะ	58 หมู่ที่6 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
49	ลำไย	ตึงจัน	69 หมู่ที่6 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
50	สุวรรณา	ใจจানা	29 หมู่ที่6 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
51	นางสาวชูลีพร	เชือบัว	29/1 หมู่ที่4 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
52	นางประพาก	แสนค่างาม	122 หมู่ที่11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
53	จันทนา	จิตเกา	66 หมู่ที่11 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
54	พัชรา	ดอกไม้	14 หมู่ที่1 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
55	รำบรรณ	คำหล้า	38/4 หมู่ที่1 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
56	ศรีธัญญา	ใจของ	34 หมู่ที่2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
57	ด.ช.โชคอนันต์	ใจวรรณ	หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
58	ด.ช.จิรสิน	กล่อมแก้ว	38/1 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
59	ด.ช.จิรยุส	ศรีพยัคฆ์	137 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
60	ด.ญ.วาริยา	ปิ่นเงิน	70 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
61	ด.ญ.นันธิดา	ใจวรรณะ	32/3 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
62	ด.ญ.ปาภาภรณ์	ริมสิน	44 หมู่ที่2 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
63	ด.ช.ภูวเบศร์	คำหล้า	50 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
64	ด.ช.วงศธร	พันธุ์พืช	98/1 หมู่ที่3 ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	

5. กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการ การทำสบู่เหลวล้างมือ และการทำเทียนหอมจากไขถั่วเหลืองออร์แกนิกแบบเม็ดทราย ในการถ่ายทอดองค์ความรู้และทักษะจากบุคลากร ให้กับนักเรียน คณะครู ผู้สนใจ เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการสร้างรายได้และเสริมสร้างอาชีพได้ดีขึ้น กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2569 ณ อาคารเรียนรวมสารนิเทศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ผู้รับบริการคำปรึกษา จำนวน 81 ราย

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล	ที่อยู่	การให้บริการ	
			คำปรึกษา	ข้อมูล
1	น.ส. หวาน แซ่ทำ	รร.พลุลวงวิทยาคม อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
2	น.ส.พลอยใส อาขับธนากุล	รร.พลุลวงวิทยาคม อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
3	น.ส.มนทกานต์ สิงห์คุณ	รร.พลุลวงวิทยาคม อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
4	นายอรณนที ยิ้มหยอก	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
5	นายกิตติชัย หยุทิพย์	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
6	นายปกป้อง วงษ์เพ็ญ	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
7	นายศุภชัย ปั่นไชยะ	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
8	ด.ญ.หยั่วปลีมู	รร.ต.ช.ด.บ้านแม่อกฮู อ.พบพระ จ.ตาก	✓	
9	ด.ญ.ทิฆัมพร บันเทิงศิริ	รร.บ้านน้ำหอม อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
10	ด.ญ.นันทน์นิดา กระจายเจริญ	รร.บ้านน้ำหอม อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
11	น.ส.ชญานิน ดีเมฆ	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
12	ด.ช.ทักษพล บันเทิงศิริ	รร.บ้านน้ำหอม อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
13	น.ส.อสมมา ง่อนชัย	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
14	น.ส.อรอุมา ดอกไม้	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
15	ด.ช.พีรภัทร ฟักทองอยู่	รร.บ้านท่าไม้แดง อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
16	ด.ช.ณัฐวุฒิ โง่สันเทียะ	รร.บ้านท่าไม้แดง อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
17	ด.ญ.พัฒน์นิดา เครืออิม	รร.บ้านท่าไม้แดง อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
18	ด.ช.วรพล มูลเพ็ง	รร.บ้านท่าไม้แดง อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
19	ด.ช.ณัฐนนท์ ปัตถา	รร.บ้านท่าไม้แดง อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
20	ด.ญ.มนัสวี บัวคำ	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
21	ด.ญ.ธนชชา การินตา	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
22	ด.ญ.มริณธิดา ธรรมรัตนภรณ์	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	

23	ด.ช.จารุกิตติ์	พินยาหาญ	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
24	ด.ญ.พิชญธิดา	จิตรหาญ	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
25	ด.ญ.ณิชนันท์	อินทนิม	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
26	ด.ช.ภูพิพัทธ์	อนันตะศิริ	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
27	ด.ช.กรกฎ	ธีระสาโรจน์	รร.ตากสินราชานุสรณ์ อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
28	ด.ญ.วรรณยา	สังค	รร.เทศบาล2 วัดดอนมูลชัย อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
29	ด.ญ.สุพิชชา	สืบชาติ	รร.เทศบาล2 วัดดอนมูลชัย อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
30	ด.ช.อดิรัตน์	เมืองหลวง	รร.เทศบาล2 วัดดอนมูลชัย อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
31	ด.ญ.ลดา	สอนอินตะ	รร.เทศบาล2 วัดดอนมูลชัย อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
32	ด.ช.อลงกรณ์	นันทะโคตร	รร.เทศบาล2 วัดดอนมูลชัย อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
33	น.ส.มโนชา	สืบสังข์	รร.เทศบาล1 กิตติขจร อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
34	ด.ญ.สุพิธิดา	ศรีศิริราษฎร์	รร. เซนต์โยเซฟแม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
35	น.ส.ญาณากร	พนาขุนเขา	รร. เซนต์โยเซฟแม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
36	น.ส.กชอร	เก่งไฉไล	รร. เซนต์โยเซฟแม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
37	น.ส.เบญญาภา	ไพโรแสงทอง	รร. เซนต์โยเซฟแม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
38	น.ส.สุภัทสร	กันทะ	รร. เซนต์โยเซฟแม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
39	นายสุริยา	กาญจนาพงศา	รร. เซนต์โยเซฟแม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก	✓	
40	น.ส.อภิขญา	แย้มปิ่น	รร.ผดุงปัญญา อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
41	นายนิติธร	บางละอ	รร.ผดุงปัญญา อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
42	ด.ช.ณัฐชนนท์	สีแสงขจร	รร.บ้านสามเงา อ.สามเงา จ.ตาก	✓	
43	ด.ญ.อรินธดา	อรัญเพิ่ม	รร.บ้านสามเงา อ.สามเงา จ.ตาก	✓	
44	ด.ญ.มนัญญา	ตุ่นแก้ว	รร.บ้านสามเงา อ.สามเงา จ.ตาก	✓	
45	ด.ญ.ณัฐกานต์	วิญญา	รร.บ้านสามเงา อ.สามเงา จ.ตาก	✓	
46	นายศุภวิชญ	อินรวม	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
47	นายธีรศักดิ์	สุดยอนิจ	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
48	นายอภิภพ	เขมินดี	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
49	ด.ญ.อริส	แช่มมา	รร.บ้านนาโบสถ์ อ.วังเจ้า จ.ตาก	✓	
50	ด.ญ.ฮั่ว	แช่ลี	รร.บ้านนาโบสถ์ อ.วังเจ้า จ.ตาก	✓	
51	ด.ญ.ธัญชนก	หล่ำพรม	รร.บ้านนาโบสถ์ อ.วังเจ้า จ.ตาก	✓	
52	ด.ช.ธนวิชญ	แช่เล่า	รร.บ้านนาโบสถ์ อ.วังเจ้า จ.ตาก	✓	

53	นายมาโนช	ทองคำ	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
54	ด.ช.ณัฐพงศ์	ศรีสงคราม	รร.บ้านท่าไม้แดง อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
55	ด.ญ.เจนจิรา	รอดคุ้ม	รร.บ้านท่าไม้แดง อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
56	นายนัทพงศ์	โมมลาย	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
57	นายชาติวุฒิ	ถั่วอิม	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
58	นายธีรเมธ	ทองป้อน	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
59	นายอมรเทพ	ประเสริฐน้อย	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
60	น.ส.ณัฐสุดา	สิงห์เถื่อน	รร.วังหินกิตติวิทยาคม อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
61	ดร.ณัฐวุฒิ	พานิชเจริญ	สมาคมศิษย์เก่า มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก	✓	
62	นายอนุรัตน์	บริหารพานิช	รร.ประชานุเคราะห์ 55 อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
63	นายตรีวิทย์	จอมประหยัด	รร.ประชานุเคราะห์ 55 อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
64	ด.ญ.จิตภา	เสือ	รร.ตรีวิทย์ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
65	ด.ญ.กัญญารักษ์	แพรวเขียว	รร.ตรีวิทย์ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
66	ด.ช.ชื้อสตัย	อารีเจริญกร	รร.บ้านห้วยพุล อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
67	ด.ญ.นันทิดา	ปัญญา	รร.บ้านห้วยพุล อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
68	ด.ญ.โชติกา	แก้วดำ	รร.บ้านห้วยพุล อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
69	ด.ญ.ชุตตา	สมพงษ์วิไล	รร.บ้านห้วยพุล อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
70	ด.ญ.มาริสา	จันทร์มา	รร.บ้านห้วยพุล อ.บ้านตาก จ.ตาก	✓	
71	ด.ญ.ธิดานันท์	ปานจุ	รร.บ้านป่ายางใต้ อ.สามเงา จ.ตาก	✓	
72	ด.ญ.วิชาพร	ปัญญา	รร.บ้านป่ายางใต้ อ.สามเงา จ.ตาก	✓	
73	ด.ญ.ชลลดา	ประทุมชาติ	รร.บ้านป่ายางใต้ อ.สามเงา จ.ตาก	✓	
74	ด.ญ.กนกลักษณ์	คงคาอนุรักษ์	รร.บ้านห้วยปลาหลด อ.แม่สอด จ.ตาก	✓	
75	ด.ญ.สุนีย์	ชญาสอาด	รร.บ้านห้วยปลาหลด อ.แม่สอด จ.ตาก	✓	
76	ด.ญ.ชมพูนุท	ทองฟ้าจำเนียร	รร.บ้านห้วยปลาหลด อ.แม่สอด จ.ตาก	✓	
77	น.ส.บุญยชา	คล้ายคล้า	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
78	นายกฤษฎา	คลังฤทธิ์	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
79	น.ส.เกวรินทร์	คำยินดี	มทร.ล้านนา ตาก อ.เมืองตาก จ.ตาก	✓	
80	ด.ญ.วาสนา	ถึงทุ่ง	รร.บ้านตะเคียนดวน อ.วังเจ้า จ.ตาก	✓	
81	นายธนกฤต	มีแก้ว	รร.บ้านตะเคียนดวน อ.วังเจ้า จ.ตาก	✓	

2.ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด

ลำดับ	ข้อมูลเทคโนโลยี	เจ้าของเทคโนโลยี
1	เครื่องตีปั่นแยกเมล็ดเส้นใยนุ่น	นายกานต์ วิรุณพันธ์
2	เครื่องหั่นหยาบสมุนไพรสำหรับเนื้อแข็ง	นายกานต์ วิรุณพันธ์
3	เครื่องตีปั่นสมุนไพรละเอียด	นายกานต์ วิรุณพันธ์
4	ชุดเครื่องหมัก และกวนผสมสมุนไพร	นายกานต์ วิรุณพันธ์
5	เครื่องปอกอ้อย สำหรับทำน้ำอ้อยสด	ผศ.ชยันต์ คำบันลือ
6	เครื่องขัดเรียบหินแกรนิตอัตโนมัติ	ผศ.เอกลักษณ์ สุมณพันธ์
7	การเพิ่มมูลค่าเชอร์รี่กาแฟ	นางสาวสุภัตรา สิริสถิรสุนทร
8	ต้นแบบสถานีวัดสภาพอากาศ	ดร.วชิระ หล่อประดิษฐ์
9	ระบบรดน้ำอัจฉริยะ	ผศ.เอกลักษณ์ สุมณพันธ์
10	เครื่องสกัดเย็นน้ำมันกัญชง	ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ
11	เครื่องหยดผลิตภัณฑ์เยลลี่กัมมี่	ผศ.ไกรสร วงษ์ปู่
12	เครื่องบรรจุไนโตรเจนเพื่อยืดอายุการเก็บ	ผศ.ดร.มานิช นำฟู
13	การประมวลภาพถ่ายโดยอากาศยานไร้คนขับ	นายวันชนะ จูบรรจง
14	เครื่องปอกไข่ต้น	นายพิชิตรี ทองดี
15	การแปรรูปสาหร่าย	รศ.ดร.อัจฉรา ดลวิทยาคุณ

16	การแปรรูปไส้คัสตาร์ดช็อคโกแลตพลังงานต่ำทดแทนเนยด้วยอะโวคาโด	รศ.ดร.อัจฉรา ดลวิทยาคูณ
17	การแปรรูปผงโรยข้าวเนื้อจากพืช	นางสาววรรณวิมล พุ่มโพธิ์
18	การแปรรูปถั่วมะแฮะ	ผศ.ดร.ดลพร ว่องไวเวช
19	การผลิตสครับชาโคล	ดร.ศิวะชญ์ ปิจมิตร
20	การผลิตปุ๋ยน้ำชีวภาพ	นางนมิดา ชื้อสัตย์สกุลชัย
21	การแปรรูปลำไยไซรัป	ผศ.ดร.ดลพร ว่องไวเวช
22	การผลิตกระดางาไซ	ดร.สุรัสวดี ปลิโพธิ์
23	เครื่องอัดเม็ดอาหารสัตว์	ผศ.ดร.ยุทนา ศรีอุดม
24	เครื่องปั่นผสมวัตถุดิบสำหรับทำน้ำพริก	ผศ.ดร.ยุทนา ศรีอุดม
25	ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับอบแห้งผลิตภัณฑ์ชุมชน	ผศ.ดร.ยุทนา ศรีอุดม
26	เครื่องสีข้าวกล้องสำหรับข้าวภายในชุมชน	ผศ.ดร.ยุทนา ศรีอุดม
27	เครื่องสับเห้งน้ำมันสำหรับปลา	ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ
28	เครื่องหั่นใบถั่วดาวอินคา	นายพิบูลย์ เครือคำอ้าย
29	ตู้เพาะเห็ดใช้ภูมิปัญญาเป็นตัวช่วยในคงค่าอุณหภูมิและความชื้น	นายสมนึก เครือสอน
30	เครื่องสกัดเย็นน้ำมันอะโวคาโด	ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ

31	จัดสร้างเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อช่วยปรับปรุงกระบวนการผลิตกล้วย	นายกานต์ วิรุณพันธ์
32	การพัฒนาออกแบบถังแอสตันเลสในการหมักกาแฟโดยใช้คาร์บอน ไดออกไซด์	ผศ.ดร.เจษฎา วิเศษมณี
33	เครื่องอบลมร้อนกล้วยน้ำว้าสุกสไลด์อบกรอบ	ผศ.ดร.จักรพันธ์ ถาวรงามยิ่งสกุล
34	เครื่องตัดขนาดทอफी ใช้ระบบไฮดรอลิคสำหรับผู้พิการ	ผศ.ดร.ไพโรจน์ จันทรแก้ว
35	การพัฒนาสูตรดินสำหรับงานปั้น รวมถึงการสร้างแบบซิลิโคนแม่พิมพ์	นางชญาภา บัวน้อย
36	เครื่องฉีกเส้นหมูฝอย	ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ
37	เครื่องปั่นน้ำพริกกุ้ง	นายกานต์ วิรุณพันธ์
38	เครื่องตำป่นกุ้งแห้ง	นายกานต์ วิรุณพันธ์
39	เครื่องกวนผลไม้ตามฤดูกาล	นายธวัชชัย ไชยลังกา
40	เครื่องหั่นสมุนไพรเอนกประสงค์	ผศ.ไกรสร วงษ์ปู่
41	การพัฒนาและออกแบบเครื่องจักร(ออกแบบและจัดสร้างตู้อบลมร้อน)	ผศ.มานะ ทานะอัน
42	การเพิ่มมูลค่าและแปรรูปถั่วเหลือง (เต้าเจี้ยวเปรี้ยว)	ดร.ณัฐวลิณคณ เศรษฐาปราโมทย์
43	การแปรรูปมะม่วง เป็น มะม่วงสามรส	ดร.ณัฐวลิณคณ เศรษฐาปราโมทย์

44	การพัฒนาระบบลดความชื้นเมล็ดกาแฟที่อุณหภูมิต่ำแบบสัมผัสโดยตรง	ดร.สินเดิม ดีโต
45	การพัฒนานวัตกรรมด้านการวางแผนท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์	ดร.เจนจิรา ผืนเต็ม
46	กระบวนการอบดอกไม้แห้ง สำหรับทำบุหงา	นายคุณากร สุปน
47	กระบวนการทำน้ำอบ น้ำปรุง	นายคุณากร สุปน

3. ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

ลำดับ	ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน	รายละเอียด
คณะวิศวกรรมศาสตร์		
1	ผศ.ดร.ยุธนา ศรีอุดม	ด้านเทคโนโลยีพลังงานทดแทน ผลิตแก๊สชีวภาพจากมูลสัตว์
2	นายอนรรตน์ เทวตา	ด้านเทคโนโลยีพลังงานทดแทน
3	นายสังคม สัพโส	ด้านเทคโนโลยีพลังงานทดแทน
4	นายศิวิชัย ปิยะมิตร	ด้านเทคโนโลยีเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
5	นายพิสุทธิ เพชรสุวรรณ	ด้านเทคโนโลยีเครื่องจักร การซ่อมบำรุง เครื่องจักรกลทางการเกษตร เครื่องยนต์
6	ผศ.เอกลักษณ์ สุนนพันธ์	ด้านคอมพิวเตอร์เทคโนโลยีสารสนเทศ การขึ้นรูปด้วย CNC
7	ดร.เจษฎา วิเศษมณี	ความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมเครื่องกล เครื่องจักร การซ่อมบำรุงเครื่องยนต์
8	นายธวัชชัย ไชยลังกา	ความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
9	ผศ.มานะ ทะนะอัน	ความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
10	ผศ.ภาคภูมิ ใจชมพู	ความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมวัสดุ
11	ดร.จิรวัฒน์ วรวิชัย	ความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมวัสดุ

12	ผศ.ดร.อุกฤษฏ์ ธนทรัพย์ทวี	ความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมวัสดุ
13	ผศ.ดร.กิตติ วิโรจน์รัตนภาพิศา	ความเชี่ยวชาญด้านงานวิศวกรรมวัสดุ
14	นายกานต์ วิรุณพันธ์	ความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
15	นายพิชิตรี ทองดี	ความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
16	นางสาวปรียานุช เมฆฉาย	ความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
17	ผศ.ไกรสร วงษ์ปู่	ความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
18	ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ	ความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักร ออกแบบและจัดสร้างเครื่องที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้รับบริการ
19	สมคิด สุขสวัสดิ์	IOT, Programming, Smart farm
20	จิรพงศ์ จีบกกล้า	ด้านโครงสร้าง อุปกรณ์ระบบน้ำเพื่อการเกษตร ระบบโซล่าเซลล์ และโรงเรือน แปลงเพาะปลูก
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร		
1	รศ.ดร.อัจฉรา ดลวิทยาคุณ	ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร/การทำมาตรฐาน/การยืดอายุ/การทดสอบอาหารทางด้านประสาทสัมผัส

2	นางสาววรรณวิมล พุ่มโพธิ์	ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร/การทำมาตรฐาน/ การยืดอายุ/การทดสอบอาหารทางด้านประสาทสัมผัส
3	ผศ.ดร.ดลพร ว่องไวเวช	ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร/การทำมาตรฐาน/ การยืดอายุ/การทดสอบอาหารทางด้านประสาทสัมผัส
4	ดร.ณัฏวดีณกุล เศรษฐาปราโมทย์	ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร/การทำมาตรฐาน/ การยืดอายุ/การทดสอบอาหารทางด้านประสาทสัมผัส
5	นางสาวสุภัทรา สิริสถิรสุนทร	ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร/การทำมาตรฐาน/ การยืดอายุ/การทดสอบอาหารทางด้านประสาทสัมผัส
6	นางชญาภา บัวน้อย	การพัฒนางานดินปั้น
7	นางสาวเพ็ญพร วินัยเรืองฤทธิ์	ความเชี่ยวชาญด้านเคมี การสกัดสีจากธรรมชาติ
8	ดร.ธนีสสร่า พินิจมนตรี	ความเชี่ยวชาญด้านเคมี การสกัดสีจากธรรมชาติ /การทำสบู่ น้ำมัน / เซรามิก พอลิเมอร์ วัสดุคอมพอสิต
9	ดร.สุรัสวดี ปลืโพธิ์	ความเชี่ยวชาญด้านเคมี การสกัดสีจากธรรมชาติ
10	ดร.สินเดิม ดีโต	การพัฒนาระบบลดความชื้นเมล็ดกาแฟที่อุณหภูมิต่ำ
11	ผศ.รุ่ง หนูล้อม	ความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
12	นายวันชนะ จูบรรจง	ความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
13	ดร.วชิระ หล่อประดิษฐ์	ด้านสถานีวิจัยสภาพอากาศ

คณะกรรมการธุรกิจและศิลปศาสตร์		
1	ผศ.ดร.สรินยา สุภัทรานนท์	ความเชี่ยวชาญด้านการจัดการบัญชีและส่งเสริมการตลาด การวางแผนและการจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน
2	ผศ.สุมลมาลย์ อรรถวุฒิชัย	ด้านเทคโนโลยีการส่งเสริมด้านการตลาด , การบริหารจัดการ ชุมชน/การจัดการองค์กรส่วนท้องถิ่น
3	ดร.เจนจิรา ฝันเต็ม	ความเชี่ยวชาญด้าน การพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนเชิงสร้างสรรค์
4	นางสาวสุวิจันกานดา พูลเอียด	ความเชี่ยวชาญด้าน การพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนเชิงสร้างสรรค์
5	ดร.ศิริศักดิ์ ศักดิ์ศิริคุณ	ความเชี่ยวชาญด้าน การพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนเชิงสร้างสรรค์
6	ผศ.ดร.พรรณธิภา เพชรบุญมี	ด้านเทคโนโลยีการออกแบบบรรจุภัณฑ์, การส่งเสริมด้าน การตลาด/ การพัฒนาและยกระดับผ้าชนเผ่าชาติพันธุ์
7	นายจักรพันธ์ วงศ์ฤกษ์ดี	ด้านเทคโนโลยีการออกแบบบรรจุภัณฑ์, การส่งเสริมด้าน การตลาด พัฒนาและยกระดับกลุ่มผู้ประกอบการ
8	ผศ.ชินเนีย รัติภัทร์	ด้านการบริหารจัดการชุมชน/การออกแบบตราผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์
9	ดร.จิตรา ปันรูป	ด้านเทคโนโลยีการส่งเสริมด้านการตลาด , การบริหารจัดการชุมชน/การจัดการองค์กรส่วนท้องถิ่น
10	ผศ.น้ำฝน คงสกุล	ความเชี่ยวชาญด้านการจัดการบัญชีและส่งเสริมการตลาด

11	นายรัฐพล ภูมิรินทร์พงศ์	การพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองของผู้สูงอายุ / การพัฒนากลุ่มอาชีพผู้สูงอายุ
12	นายคุณากร สุปน	การพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองของผู้สูงอายุ / การพัฒนากลุ่มอาชีพผู้สูงอายุ
13	ผศ.สิรินพร เกรียงเกสร	การพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองของผู้สูงอายุ / การพัฒนากลุ่มอาชีพผู้สูงอายุ
14	ดร.สมใจ วงศ์เทียนชัย	การตลาดบริการและการจัดการลูกค้าสัมพันธ์, การจัดการผลิตภัณฑ์และตราสินค้า
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์		
1	นางสาวธัญภักดิ์ จิเดช	การออกแบบลายผ้า ลายจักรสาน ออกแบบบรรจุภัณฑ์และตราผลิตภัณฑ์
2	นายสมชาย บุญพิทักษ์	ความเชี่ยวชาญด้านการออกแบบบรรจุภัณฑ์ ออกแบบงานไม้
3	นางสาวอริสา สุขะปัน	ด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์
4	นายเมธาสิทธิ์ อินทะชัย	เชี่ยวชาญด้านออกแบบผังเทคโนโลยีการเกษตรหรือระบบอัตโนมัติ
5	นายณภพล มุ่งปั้นกลาง	ด้านสถาปัตยกรรมและการวางแผนพื้นที่

4. ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ลำดับ	รายละเอียดผลิตภัณฑ์	รูปผลิตภัณฑ์
1	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ดร.สรินยา สุภัทรานนท์ ข้อมูล : ยาหม่องเขียว เป็นผลิตภัณฑ์จากพญายอ เกล็ดใบสาระแหน่ ช่วยลดความแข็งตึงของกล้ามเนื้อ บรรเทาอาการเอ็นอักเสบของกล้ามเนื้อและเส้นเอ็น อาการปวดเมื่อย เคล็ด ขัด ยอก แก่ฟกช้ำ	
2	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ดร.สรินยา สุภัทรานนท์ ข้อมูล : ยาหม่องไพล เป็นผลิตภัณฑ์ไพลธรรมชาติ ผสมขมิ้น ช่วยลดความแข็งตึงของกล้ามเนื้อ บรรเทาอาการเอ็นอักเสบของกล้ามเนื้อและเส้นเอ็น อาการปวดเมื่อย เคล็ด ขัด ยอก แก่ฟกช้ำ	
3	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ดร.สรินยา สุภัทรานนท์ ข้อมูล : สบู่มะขามน้ำผึ้งจากธรรมชาติแบบก้อน และแบบพกพาสำหรับล้างมือ เป็นผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด ผิวอย่างอ่อนโยน ช่วยลดการอักเสบของผิว ช่วยให้ผิชุ่มชื้น นุ่มนวล	
4	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.สุมลมาลย์ อรรถวุฒิชัย ข้อมูล : ลูกกั๊ใส่เมี่ยง	

5	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.สุมลมาลย์ อรรถวุฒิชัย ข้อมูล : กระดาษต้นไม้จากฟางข้าว	
6	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ยพรัตน์ อิมพิทักษ์ ข้อมูล : เส้นดอยเพื่อสุขภาพ การนำวัตถุดิบจากท้องถิ่นจังหวัดตากมาสร้างสรรค์เส้นบะหมี่เพื่อเพิ่มมูลค่า ซึ่ง ถั่วมะแฮะ/ถั่วแปยี/ถั่วแระญี่ปุ่น และไข่ฝอยแห้ง อุดมไปด้วยโปรตีน ช่วยบำรุงร่างกายและแก้อาการอ่อนเพลีย และพรีไบโอติกจากแป้งกล้วยน้ำว้า ช่วยบำรุงระบบย่อยอาหาร ลำไส้ และระบบขับถ่าย	
7	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : รศ.ดร.อัจฉรา ตลวิทยาคูณ ข้อมูล : เมล็ดเสาวรสแผ่น	
8	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายชินกฤต ศรีนวล ข้อมูล : ChocoMonk ช็อกโกแลตสูตรลดน้ำตาล เป็นช็อกโกแลตแท่งที่ใช้วัตถุดิบจากแหล่งปลูกโกโก้ อำเภอบพพระ จังหวัดตาก และยังใช้สารให้ความหวานทดแทนน้ำตาลจากหล่อฮั้งก้วยมากกว่าร้อยละ 50 ของน้ำตาลทั้งหมด	

9	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวสุภัตรา สิริสธิสุนทร ข้อมูล : ไซโคล (คราฟต์เบียร์เปลือกเชอริกาแพ) ใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ได้แก่ เปลือกเชอริกาแพ (กาแพ GI จากชุมชนห้วยเหลื่อง ดอยมูเซอ) จังหวัดตาก มีสารต้านอนุมูลอิสระสูง ซึ่งมีประโยชน์ต่อสุขภาพ เช่น ลดความเสี่ยงโรคหัวใจ เบาหวาน และมะเร็ง	
10	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวสุภัตรา สิริสธิสุนทร ข้อมูล : ไซโคล (คราฟต์เบียร์เปลือกเมล็ดโกโก้) ใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ได้แก่ เปลือกเมล็ดโกโก้ จากอำเภอพบพระ อำเภอแม่สลด และอำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก มีสารต้านอนุมูลอิสระสูง ซึ่งมีประโยชน์ต่อสุขภาพ เช่น ลดความเสี่ยงโรคหัวใจ เบาหวาน และมะเร็ง	
11	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.น้ำฝน สืบอ่อน ข้อมูล : บอร์ดเกมบิงโก การปรับปรุงรายการทางบัญชี เป็นสื่อการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นโดยประยุกต์ใช้แนวคิดการเรียนรู้โดยใช้เกมเป็นฐาน เพื่อส่งเสริมความรู้และทักษะของผู้เรียนในการวิเคราะห์ คำนวณ	
12	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ดร.สรินยา สุภัทรานนท์ ข้อมูล : ผักกาดเขียวหมักเกลือ การถนอมอาหาร โดยนำผักกาดเขียวหมักดองน้ำซาว ก่อนรับประทานนำไปแช่น้ำ ล้างออก 2-3 ครั้ง นำไปประกอบอาหาร	
13	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายกานต์ วิรุณพันธ์ ข้อมูล : ยาตมสมุนไพรหอมมินา ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา โดยการนำเทคโนโลยีเครื่องจักรเข้ามาช่วยในกระบวนการผลิต ใช้สำหรับ	

	สุดดม แก้วเวียนศรีชะ	
14	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ดร.ณัฐวณิชล เศรษฐปราโมทย์ ข้อมูล : ฝรั่งแช่อบแห้ง การปรับปรุงกระบวนการผลิตฝรั่งแช่อบแห้ง ที่มีสีรสชาติและเนื้อสัมผัสที่ดี ได้ข้อมูลคุณค่าทางอาหาร	
15	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ดร.สรินยา สุภัทรานนท์ ข้อมูล : ผงกล้วยน้ำว้าดิบ มีสรรพคุณหลักในการบรรเทาและป้องกันโรคกระเพาะอาหาร กรดไหลย้อน	
16	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ดร.ดลพร ว่องไวเวช ข้อมูล : บรวนีอบกรอบจากแป้งเมล็ดอะโวคาโด แคลเซียมสูง การนำเมล็ดอะโวคาโด นำมาแปรรูปเป็นแป้งเพื่อใช้ทำขนม เป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า และเป็นขนมทางเลือกเพื่อสุขภาพ	
17	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : รศ.ดร.อัจฉรา ดลวิทยาคุณ ข้อมูล : น้ำซอสก้วยเตี่ยวเรือกิ่งสำเร็จรูป ปรับปรุงพัฒนาสูตรและกรรมวิธีการผลิตน้ำซอสก้วยเตี่ยวเรือและพัฒนาผลิตภัณฑ์ เป็น น้ำซอสก้วยเตี่ยวแห้งกิ่งสำเร็จรูปให้ได้มาตรฐาน	
18	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายจักรพันธ์ วงศ์ฤกษ์ดี ข้อมูล : น้ำมันนวดกัญชงสูตรเย็น เป็นการรวมคุณสมบัติเด่น 2 อย่างเข้าด้วยกัน เพื่อให้ผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการบรรเทาอาการคันจากแมลง ช่วยผ่อนคลาย	

19	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ภาคภูมิ ใจชมภู ข้อมูล : น้ำมันเขียวตรีฟฤกษา ผ่านกระบวนการสกัดเย็นโดนมีส่วนผสมของสมุนไพรที่เป็นฤทธิ์เย็น ช่วยรักษาอาการวิงเวียนศีรษะ แก้พิษแมลงสัตว์ กัด ต่อย	
20	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ดร.ณัฐวดีณคล เศรษฐบุราโมทย์ ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์ผงขงพร้อมดื่มอะโวคาโด เป็นการแปรรูปโดยใช้เปลือกอะโวคาโดที่เหลือทิ้งแล้วมาผ่านกระบวนการตาก อบ และทำให้เป็นผง	
21	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายรัฐพล ภูมรินพงศ์ ข้อมูล : โมเดลสะพานแขวนแม่น้ำปิง ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ที่บ่งบอกว่าได้มาท่องเที่ยวเมืองตาก จ.ตาก ผลิตโดยกลุ่มผู้สูงอายุบ้านป่ามะม่วง เป็นแนวคิดที่ทำขึ้นมาเพื่อเป็นของฝากของที่ระลึก จ.ตาก	
22	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ โดยผ่านกระบวนการขึ้นรูปไม้ไผ่เป็นเส้น และนำมาสานขึ้นรูปเป็นผลิตภัณฑ์สำหรับใช้งาน เป็นของฝากของที่ระลึก และมีการยืดอายุการเก็บรักษา โดยผ่านวิธีการอบในเตาอบ	
23	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์กระเป๋าเสื่อกก จากต้นกก โดยการใช้เครื่องจักรเข้ามาช่วยในกระบวนการแปรรูป โดยนำต้นกก มาแปรรูปเป็นเส้นกก และสานเป็นเสื่อ และนำเสื่อมาแปรรูปเป็นกระเป๋าจากเสื่อกก	

24	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.ชยันต์ คำบรรลือ ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์พวงกุญแจจากเส้นกก โดยการใช้เครื่องจักเข้ามาช่วยในกระบวนการนำต้นกกมาเป็นรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ	
25	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ผศ.เอกลักษณ์ สุนนพันธ์ ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์จากหินแกรนิต ที่นอกเหนือจากการแปรรูปเป็นครกหิน โดยการนำเศษเหลือมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่น ๆ เช่น แก้ว หิวแก้วชา เป็นต้น	
26	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายจักรพันธ์ วงศ์ฤกษ์ดี ข้อมูล : สบู่กัญชง เป็นผลิตภัณฑ์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านเสรีราษฎร์ อ.พบบพระ จังหวัดตาก	
27	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายจักรพันธ์ วงศ์ฤกษ์ดี ข้อมูล : สบู่เหลวกุหลาบ เป็นผลิตภัณฑ์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านเสรีราษฎร์ อ.พบบพระ จังหวัดตาก	
28	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : รศ.ดร.อัจฉรา ดลวิทยาคูณ ข้อมูล : กัมมี่เยลลี่เสาวรศ การแปรรูปผลิตภัณฑ์และเพิ่มมูลค่าทางการเกษตรจากเสาวรศ เป็น กัมมี่เยลลี่	
29	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : รศ.ดร.อัจฉรา ดลวิทยาคูณ ข้อมูล : เสาวรศจี๊ดจี๊ด การแปรรูปผลิตภัณฑ์และเพิ่มมูลค่าทางการเกษตรจากเสาวรศ เป็นเสาวรศจี๊ดจี๊ด	

30	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : รศ.ดร.อัจฉรา ตลวิทยาคูณ ข้อมูล : เสาวรสกิ่งแห้ง การแปรรูปผลิตภัณฑ์และเพิ่มมูลค่าทางการเกษตรจากเสาวรส เป็นเสาวรส กิ่งแห้ง	
31	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : รศ.ดร.อัจฉรา ตลวิทยาคูณ ข้อมูล : สังขยาอะโวคาโด การแปรรูปผลิตภัณฑ์และเพิ่มมูลค่าทางการเกษตรจากอะโวคาโดพันธุ์พื้นเมือง จ.ตาก แปรรูปเพื่อเป็นสารทดแทนไขมัน	
32	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ดร.ณัฐวลิณศล เศรษฐาปราโมทย์ ข้อมูล : เครื่องดื่มถั่วลิสงชนิดผง การเพิ่มคุณค่าทางสารอาหาร เป็นผลิตภัณฑ์ทางเลือกใหม่สำหรับคุณรักสุขภาพ	
33	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางชญามา บัวน้อย ข้อมูล : งานดินปั้นดอกไม้ ได้รับการพัฒนาคุณภาพดินปั้นให้มีคุณภาพ สิ้นค้ามีความคงทนเหมาะแก่การนำไปใช้บูชา เป็นของฝาก	
34	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายพิชิตรี ทองดี ข้อมูล : ไส้ฮั่วอบสมุนไพร เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาจากโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชนฯ โดยการพัฒาผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานการผลิตที่มาตรฐานตามเกณฑ์มาตรฐานของ อย.	

35	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : น.ส.วรรณวิมล พุ่มโพธิ์ ข้อมูล : แป้งปรง ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาจากโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน โดยการนำลูกปรง ซึ่งเป็นพืชท้องถิ่นของ จ.ตาก นำมาพัฒนาผ่านการบวนการบดเป็นผงโดยผ่านกระบวนการอบ และนำมาแปรรูปเป็นขนมหวาน เช่น ลอดช่องสิงคโปร์จากแป้งปรง	
36	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : น.ส.วรรณวิมล พุ่มโพธิ์ ข้อมูล : ลูกอมขิงน้ำผึ้งมะนาว การแปรรูปขิงโดยการนำมาทำเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่และยืดอายุของผลสดเป็นอาหารที่รับประทานง่าย พร้อมทั้งเป็นยาสมุนไพร	
37	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : น.ส.วรรณวิมล พุ่มโพธิ์ ข้อมูล : ธัญพืชอัดแท่งผสมผลไม้อบแห้ง การแปรรูปข้าวหอมมะลิสุก มาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่โดยทำเป็นข้าวพองและสร้างมูลค่าเพิ่มโดยการนำผลไม้อบแห้งมาเติมแต่งเพิ่มรสชาติ	
38	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาววรรณวิมล พุ่มโพธิ์ ข้อมูล : โจ๊กข้าวไรซ์เบอร์รี่ การแปรรูปข้าวไรซ์เบอร์รี่ เพื่อยืดอายุและสร้างมูลค่าเพิ่มเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ โดยทำเป็นโจ๊กผง และเพิ่มคุณค่าทางอาหารโดยนำผักอบแห้งมาเพิ่มรสชาติ และสร้างคุณค่าทางโภชนาการ	

39	เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาววรรณวิมล พุ่มโพธิ์ ข้อมูล : กัมมีเยลลี่ชিং การแปรรูปซึ่งโดยการนำมาทำเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ และยืดอายุของผลสด มาแปรรูปเป็นอาหารที่ทานง่าย พร้อมทั้งเป็นยาสมุนไพรไทย	
40	เจ้าของผลิตภัณฑ์: น.ส.วรรณวิมล พุ่มโพธิ์ ข้อมูล : น้ำสมุนไพรวุ้นทางจระเข้ เป็นน้ำสมุนไพรที่อุดมไปด้วยกรดอะมิโน วิตามิน แร่ธาตุต่าง ๆ มากมาย และยังถือเป็นสมุนไพรที่ช่วยในการล้างพิษในร่างกาย และช่วยให้ระบบย่อยอาหารทำงานได้ดีขึ้น	

IDProject=

แบบประเมินความพึงพอใจ

เพื่อประโยชน์การประเมินความพึงพอใจและการปรับปรุงการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ของงานคลินิกเทคโนโลยีจึงใคร่ขอให้ท่านให้ความเห็นตามที่เป็นจริง

ชื่อ นามสกุล

เลขบัตรประจำตัวประชาชน (เพื่อประโยชน์ในการให้บริการ)

ท่านเคยใช้บริการของคลินิกเทคโนโลยี.....

คำถาม.....

วัน/เดือน/ปี (ของคำถาม).....

รายการ	ระดับความคิดเห็น					
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่พึงพอใจ
	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	(0)
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย						
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน						
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว						
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี						
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว						
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ						
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น						
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ						
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์						
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ						

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

1 ☐ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย) 2 ☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

1 ☐ เพิ่มรายได้ 2 ☐ ลดรายจ่าย 3 ☐ คุณภาพชีวิต 4 ☐ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

คลินิกเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก



055 515 496



Jatupron.za6308@gmail.com



@งานวิจัยและบริการวิชาการ
@อว.ส่วนหน้าจังหวัดตาก



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก
41/1 หมู่ 7 ตำบลไม้งาม อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก