



คลินิก
เทคโนโลยี

รายงานฉบับสมบูรณ์

กิจกรรมส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (TCS)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



กิตติกรรมประกาศ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามขอขอบคุณสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมที่ให้การสนับสนุน งบประมาณดำเนินงาน “คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม” ภายใต้แพลตฟอร์ม การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี TCS ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 รวมถึงให้การสนับสนุนการบริหารงาน เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีด้วยดีตลอดมา

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ขอขอบคุณผู้บริหาร คณะกรรมการและบุคลากรของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามทุกท่าน ที่มีส่วนร่วมให้คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม สามารถดำเนินงานได้บรรลุตามวัตถุประสงค์ตลอดจนอำนวยความสะดวก และเอื้อเฟื้อสถานที่ อุปกรณ์ เครื่องมือต่างๆ โดยเฉพาะองค์ความรู้ที่ได้ถ่ายทอดลงสู่ชุมชนเพื่อช่วยให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และขอขอบคุณชุมชนทุกกลุ่มของจังหวัดมหาสารคามที่ให้การต้อนรับและให้ความร่วมมือกับคณะทำงานของคลินิกเทคโนโลยีฯ อย่างดียิ่ง

คลินิกเทคโนโลยี 2569

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คำนำ

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม เป็นเครือข่ายหนึ่งของงานคลินิกเทคโนโลยีของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงานการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี TCS โดย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามได้รับการสนับสนุนงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2569 ในการดำเนินงานจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลด้านเทคโนโลยีแก่ผู้ที่ต้องการ ในจังหวัดมหาสารคามและพื้นที่ใกล้เคียงพร้อมทั้งเป็นแหล่งข้อมูลองค์ความรู้ทางเทคโนโลยี นวัตกรรม ที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาในชุมชนภาคอีสาน นอกจากนี้ คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามยังได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีผ่านสื่อและนิทรรศการให้เป็นที่ยู้งานทั้งภายในและภายนอก รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุนและประสานการดำเนินโครงการอื่นๆ ที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้สามารถดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการที่ตั้งไว้

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
คำนำ	ข
สารบัญ	ค
บทสรุปผู้บริหาร	ง

บทที่ 1 รายละเอียดโครงการ

หลักการและเหตุผล.....	1
วัตถุประสงค์.....	2
กลุ่มเป้าหมาย.....	2
พื้นที่ดำเนินการ.....	2
ระยะเวลาดำเนินการ.....	2
การดำเนินโครงการ.....	2
ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ.....	3
กระบวนการดำเนินโครงการ.....	4

บทที่ 2 ผลการดำเนินงาน

การให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี.....	5
กิจกรรมประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีร่วมกับจังหวัด.....	5
การเผยแพร่ข้อมูลการให้คำปรึกษา.....	22

บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินงาน

สรุปผลการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.....	25
สรุปผลการประเมินแบบสอบถามความพึงพอใจ.....	25

ภาคผนวก

รายละเอียดสรุปผลแบบสอบถามความพึงพอใจ.....	30
---	----

บทสรุปผู้บริหาร

แผนงานบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี TCS เป็นแผนงานที่ให้ความรู้แนะนำเกี่ยวกับการนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ลงสู่ชุมชนเพื่อให้ผู้ประกอบการและชุมชนสามารถนำไปใช้ประโยชน์ ทางเศรษฐกิจ การพัฒนาอาชีพตลอดจนสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นผ่านกิจกรรมการให้คำปรึกษาแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญ/นักวิชาการหรือจากเจ้าของเทคโนโลยี โดยสอดคล้องกับบริบทของชุมชนในการที่จะสามารถนำทรัพยากรที่มีอยู่แล้วมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงรวมถึงการให้ข้อมูล เทคโนโลยีความรู้ใหม่ๆ เพื่อสร้างอาชีพ สร้างรายได้ ลดรายจ่ายให้กับประชาชนในชุมชนกลุ่มเป้าหมาย ในการเพิ่มศักยภาพการดำเนินชีวิตสู่ความมั่นคงและยั่งยืน

การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี TCS ได้รับความสนใจจากหน่วยงานภาครัฐ/เอกชน ประชาชน และเยาวชนภายในท้องถิ่นของเขตพื้นที่เป้าหมาย โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2569 มีจำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยีและจำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี รวม 208 คน ผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับดีมาก คิดเป็นร้อยละ 94.77 และด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้จริง จำนวน 208 คน คิดเป็นร้อยละ 100

ส่วนที่ 1

ข้อเสนอโครงการ

1. หลักการและเหตุผล

กองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สป.อว. สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้ดำเนินการให้มีโครงการคลินิกเทคโนโลยี โดยมีเครือข่ายจากสถาบันการศึกษา มหาวิทยาลัยของรัฐ มหาวิทยาลัยเอกชน มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลและสำนักคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อมุ่งขยายการทำงานด้านการให้คำปรึกษา การถ่ายทอดเทคโนโลยีการวิจัยและพัฒนาต่อยอด และการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งนี้มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามเป็นสถาบันการศึกษาหนึ่งที่ได้รับโอกาสในการ ได้เป็นเครือข่ายการทำงานของกองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามได้จัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นศูนย์กลางในการบริการให้คำปรึกษาแก้ไขปัญหา ให้ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการแก้ไขปัญหาแก่ชุมชนและบริการข้อมูลเทคโนโลยี ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้ดำเนินงานตามภารกิจอย่างเต็มกำลังโดยได้รับความร่วมมือจาก นักวิชาการ และคณาจารย์จากทุกคณะในมหาวิทยาลัยฯ ตลอดจนนักวิชาการจากหน่วยงานภายนอก ทำให้การทำงานของคลินิกเทคโนโลยี มีการขยายวงที่กว้างขวางออกไป ประกอบกับคลินิกเทคโนโลยีฯ ได้ทำการสำรวจความต้องการทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บริการให้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ โดยการลงพื้นที่พบปะกับกลุ่มประชาชนร่วมกับคณะทำงานของจังหวัดมหาสารคาม ในโครงการเยี่ยมเยือนประชาชนจังหวัดมหาสารคาม และคณะทำงานของเกษตรจังหวัดมหาสารคาม ในโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร รวมถึงถ่ายทอดองค์ความรู้ตามความต้องการของชุมชน เช่น เรื่องการผลิตก๊าซชีวภาพเพื่อเป็นแหล่งพลังงานทดแทนจากวัสดุเหลือใช้จากการทำเกษตรกรรมมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์, เรื่องการผลิตเห็ดแบบครบวงจรเพื่อเป็นการสร้างรายได้เสริมให้กับครอบครัว และเรื่องการผลิตข้าวฮางอก เกษตรกรสามารถพึ่งตนเองได้โดยการนำองค์ความรู้และนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ เป็นต้น และบริการให้ข้อมูลผ่านการใช้สื่อต่างๆ เช่น Website Facebook และแผ่นพับประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีฯ เพื่อกระตุ้นความสนใจส่งผลให้ประชาชนที่สนใจได้ซักถามแสดงเจตจำนงในการขอเข้ารับบริการให้คำปรึกษาเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ดังนั้น การดำเนินงานในโครงการ“การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี”นับเป็นภารกิจที่มีความสำคัญอย่างยิ่งที่ทางคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามเป็นความจำเป็นเร่งด่วนต้องดำเนินการต่อไปอย่างต่อเนื่อง ในการเป็นศูนย์กลางในการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ตลอดจนเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้เข้าถึงชุมชนได้อย่างแท้จริงและทั่วถึง อันจะนำไปสู่การพัฒนาชุมชนให้เกิดความมั่นคงยั่งยืนตลอดไป

2. วัตถุประสงค์

- (1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
- (2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่
- (4) เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี
- (5) เพื่อเป็นหน่วยงานบริการวิชาการและประสานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่าย ภายในมหาวิทยาลัยกับภายนอกมหาวิทยาลัย
- (6) เพื่อเป็นศูนย์ประสานงานและสนับสนุนงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม พร้อมประสานงานและบริหารจัดการเครือข่าย ทั้งในสถาบันการศึกษาระหว่างหน่วยงานในสังกัด อว./สถาบันการศึกษาที่เป็นเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีส่วนกลาง (สป.อว.) และศวภ.2 ในเรื่องต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี
- (7) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลและความต้องการของชุมชนไปเป็นฐานข้อมูลเพื่อนำไปถ่ายทอดเทคโนโลยีแก้ไขปัญหาให้ตรงกับความต้องการของชุมชน
- (8) เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ภารกิจที่สำคัญของคลินิกฯ ให้เป็นที่รู้จักกันมากขึ้นและแพร่หลายโดยใช้สื่อต่างๆ ได้แก่ Facebook เว็บไซต์ แผ่นพับ,การจัดนิทรรศการ และร่วมจัดกิจกรรมด้านต่างๆร่วมกับจังหวัด

3. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน กลุ่ม OTOP กลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มผู้ประกอบการ และประชาชนในพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม จำนวน 208 คน

4. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ในจังหวัดมหาสารคาม และพื้นที่ใกล้เคียง

5. ระยะเวลาดำเนินการ

1 ตุลาคม 2568 - 30 กันยายน 2569

6. การดำเนินโครงการ

1. กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ประกอบด้วย

- กิจกรรม “การทำลูกประคบ”
- กิจกรรม “การผลิตกระดาษสาน”
- กิจกรรม “การผลิตน้ำพริกสมุนไพร”
- กิจกรรม “การผลิตยาหม่องสมุนไพร”
- กิจกรรม “การทำเสื่อจากผ้าพื้นเมืองสวดลายใบไม้”
- กิจกรรม “การผลิตกระเป๋าจากผ้าไหมมัดหมี่”
- กิจกรรม “การทำตุ๊กตาน้องช้าง จากผ้าไหมมัดหมี่”
- กิจกรรม “การผลิตเนื้อโคมบั้ง”
- กิจกรรม “การผลิตปุ๋ยชีววัตม์”
- กิจกรรม “การผลิตเสื่อลายมัดหมี่”
- กิจกรรม “การทำตะกร้าสานผักตบชวา”
- กิจกรรม “น้ำมันโพลสด”
- กิจกรรม “กระเป๋าสานพลาสติก”
- กิจกรรม “หมวกสานพลาสติก”
- กิจกรรม “การสานตะกร้ากระติบข้าว”
- กิจกรรม “ผ้าทอมือ”
- กิจกรรม “การทำตุ๊กโคมกระบอก”

2. การประสานงานเครือข่ายในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ทำหน้าที่ประสานผู้เชี่ยวชาญภายในองค์กรเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีแก้ปัญหาของกลุ่มเป้าหมายตามความต้องการ ติดต่อประสานแหล่งทุนเพื่อช่วยสนับสนุนกลุ่มเป้าหมาย รวมถึงการประสานงานกับหน่วยงานทั้ง 9 คณะในมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และหน่วยงานภายนอกในจังหวัดมหาสารคาม เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยี ออกให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีร่วมกับจังหวัดเคลื่อนที่ และคลินิกเกษตร ลงพื้นที่จัดบูธแสดงผลงานด้านเทคโนโลยีและบริการให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่กลุ่มเป้าหมาย

7. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. มุ่งขยายการทำงานด้านการให้คำปรึกษา การถ่ายทอดเทคโนโลยีการวิจัยและพัฒนาต่อยอดข้อมูลผู้รับบริการต้องบันทึกในระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์เท่านั้น	60
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ word แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้า	120
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80%
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO	30
- ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด	17 ข้อมูล
- ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ	20 ข้อมูล
- ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา	17 ข้อมูล

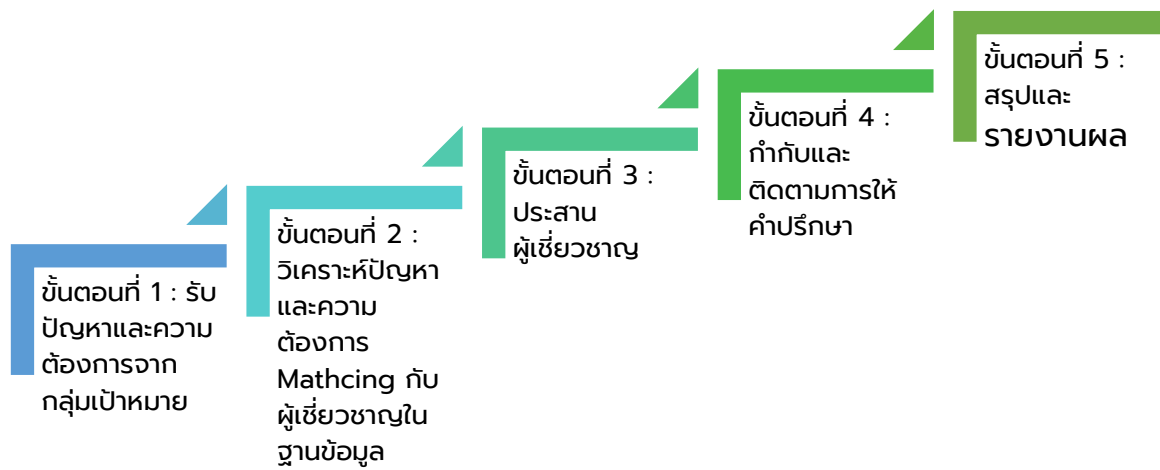
8. กระบวนการดำเนินโครงการ

- แนวทางการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชนเพื่อการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นด้านเศรษฐกิจ สังคม สุขภาพและสิ่งแวดล้อม

(อาจใช้ Theory of change อธิบายถึงปัญหาที่พบ → กิจกรรมการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีที่ต้องทำ → เป้าหมายที่ต้องการ)



ขั้นตอนการดำเนินการให้คำปรึกษา



ส่วนที่ 2

ผลการดำเนินงาน

การดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ภายใต้แผนงานการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ซึ่งได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 นั้น คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามได้ดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของโครงการดังต่อไปนี้

2.1 การให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี

2.1.1 กิจกรรมประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยีร่วมกับจังหวัด

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2569 คลินิกเทคโนโลยี สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ดำเนินการขับเคลื่อนการประชาสัมพันธ์โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี โดยเข้าร่วมโครงการปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์ฯ (จังหวัดเคลื่อนที่) และโครงการเกษตรเคลื่อนที่ของจังหวัดซึ่งจัดขึ้นทุกเดือน คลินิกเทคโนโลยีได้นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากงานวิจัยของอาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ร่วมจัดแสดงถึงเทคนิคและวิธีการต่างๆ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมงานรับชมนวัตกรรมนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์และรับคำร้องขอจากผู้สนใจเทคโนโลยีต่างๆ เพื่อจัดสรรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านที่เหมาะสมกับความต้องการ รายละเอียดดังนี้

เดือนตุลาคม 2568 ประสานงานกับสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม นำส่งข้อเสนอโครงการแพลตฟอร์มประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ได้แก่ แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี(TCS) แพลตฟอร์มเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน (BCE) แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (SCI) และข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ (Full Project)

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568 บริษัท อีโค ลิฟเวีย จำกัด โดยนางสุกธิดา ลิ้มสัมพันธ์เจริญ ได้เดินทางเข้ามาขอรับบริการคำปรึกษาเกี่ยวกับการทำมาตรฐานการส่งออกสมุนไพรกับคลินิกเทคโนโลยีสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม โดยคลินิกเทคโนโลยี ได้ประสานผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญทางด้านการทำมาตรฐานการส่งออกสินค้า คือท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์วันดี ปินะเต และท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิรุณ โมนะตระกูล ได้บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ให้กับบริษัท อีโค ลิฟเวีย จำกัด



เดือนธันวาคม 2568 ได้ประสานงานกับสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เกี่ยวกับโครงการที่ขอรับทุนสนับสนุนงบประมาณ พ.ศ. 2569 โครงการใหม่ (Project Brief) ยืนยันแบบตอบรับเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินกิจกรรมภายใต้การดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

เดือนมกราคม 2569 ทำการประสานงานกับสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เกี่ยวกับโครงการที่ขอรับทุนสนับสนุนงบประมาณ พ.ศ. 2569 โครงการใหม่ (Project Brief) โครงการต่อเนื่อง (Full Project) และโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี และวันที่ 16 มกราคม 2569 ได้นำคณะประเมินผลการดำเนินโครงการภายใต้กิจกรรมการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ลงพื้นที่ประเมินผลการดำเนินการของโครงการในปีงบประมาณ พ.ศ.2568



เดือนกุมภาพันธ์ 2569 ประสานงานกับสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในการขอยืนยันการดำเนินงานตามข้อเสนอโครงการ และเบิกเงินสนับสนุนโครงการฯ ภายใต้กิจกรรมการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

เดือนมีนาคม 2569 ประสานงานกับสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เกี่ยวกับโครงการที่ขอรับทุนสนับสนุนงบประมาณ พ.ศ. 2569 โครงการใหม่ (Project Brief) โครงการต่อเนื่อง (Full Project) และได้ทำการประสานงานกับอาจารย์ที่ได้รับทุนสนับสนุนงบประมาณ พ.ศ.2569 โครงการใหม่ (Project Brief) โครงการต่อเนื่อง (Full Project) เพื่อให้อาจารย์ได้ทำการดำเนินงานโครงการต่อไป

เดือนเมษายนวันที่ 28 เมษายน 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ภายใต้การดูแลของสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ร่วมกับอาจารย์ฉัฐพร ศรีประเสริฐ อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ อาจารย์อิสรา ชื่นตา อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้กับชาวบ้านตำบลแกดำ อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม เกี่ยวกับความรู้เรื่องการยกระดับผลิตภัณฑ์สู่ตลาดสากลด้วยบรรจุภัณฑ์



เดือนพฤษภาคมวันที่ 5 พฤษภาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ภายใต้การดูแลของสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับการร้องขอองค์ความรู้จากคณะแพทย์โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด เกี่ยวกับการบดอัดและการเก็บแห้งของสมุนไพรให้ได้นาน ในการนี้คลินิกเทคโนโลยีได้แนะนำท่านผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับการบดอัดแห้งและการเก็บสมุนไพรให้ได้นาน คือท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิรุณ โมณะตระกูล ได้บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ให้กับคณะแพทย์โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด



เดือนมิถุนายน วันที่ 12 มิถุนายน 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ภายใต้การดูแลของสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ร่วมกับผู้ช่วยศาสตราจารย์กิตติกรณ์ บำรุงบุญ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยลักษณ์ โพธิวรรณ นางสาวเปรมฤดี ชินวงษา นางสาวศุรินภา หงษ์จันทร์ สังกัดคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ให้กับชาวบ้านตำบลโคกก่อ อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม เกี่ยวกับการส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวเกษตรให้ปลอดภัย



เดือนกรกฎาคม วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ภายใต้การดูแลของสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี เกี่ยวกับเรื่องการพัฒนาศักยภาพและยกระดับห่วงโซ่คุณค่าผลิตภัณฑ์จากเนื้อโค โดยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ความสามารถได้แก่ ท่านอาจารย์สรารุณ ดาแก้ว อาจารย์ประจำสาขาวิชาอุตสาหกรรมศิลป์ สังกัดคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม นางปรีณี อัครนิจ เกษัชรชำนาญการ สาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม นายนิติพัฒน์ มาตรา เกษตรกรฟาร์มโคเนื้อจังหวัดมหาสารคาม ให้กับชาวบ้านตำบลเขวาส อําเภอมือเมือง จังหวัดมหาสารคาม



เดือนสิงหาคมวันที่ 10 สิงหาคม 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ภายใต้การดูแลของสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับการร้องขอของคํความรู้จากบริษัท มตแดงมอเตอร์เมต จำกัด จังหวัดมหาสารคาม เกี่ยวกับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบออนกริด (On-grid) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้พลังงานของบริษัท มตแดงมอเตอร์เมต จำกัด จังหวัดมหาสารคาม ในการนี้คลินิกเทคโนโลยี ได้แนะนำท่านผู้เชี่ยวชาญ คือท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิรุณ โมนะตระกูล อาจารย์ประจำสาขานวัตกรรมเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ให้กับ บริษัท มตแดงมอเตอร์เมต จำกัด จังหวัดมหาสารคาม



เดือนกันยายน วันที่ 16 กันยายน 2569 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ภายใต้การดูแลของสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับการร้องขอองค์ความรู้จากวิสาหกิจชุมชนผลิตดอกอัญชันออนอร์แกนิกเชิงพาณิชย์ ตำบลเสือโก้ก อำเภอนาคู จังหวัดมหาสารคาม เกี่ยวกับกระบวนการผลิตลูกประคบสมุนไพรที่ได้มาตรฐาน ทั้งในสถานพยาบาลและคลินิกการแพทย์แผนไทย สปาและศูนย์สุขภาพทั้งในและต่างประเทศ โรงแรมระดับห้าดาวที่มีบริการนวดเพื่อสุขภาพตลอดจน การใช้งานในครัวเรือนทั่วไป ในการนี้คลินิกเทคโนโลยี ได้นำท่านผู้เชี่ยวชาญ คือท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิรุณ โมณะตระกูล อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมเทคโนโลยี เครื่องจักรกลเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ให้กับวิสาหกิจชุมชนผลิตดอกอัญชันออนอร์แกนิกเชิงพาณิชย์ ตำบลเสือโก้ก อำเภอนาคู จังหวัดมหาสารคาม



ส่วนที่ 3

สรุปผลการดำเนินงาน

3.1 สรุปผลการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ผลการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 สรุปได้ดังนี้

1. การประชาสัมพันธ์ ผ่านกิจกรรมนิทรรศการ/ออกบริการคลินิกเคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัดมหาสารคามภายใต้โครงการเยี่ยมเยียนประชาชนจังหวัดมหาสารคาม (ประจำทุกเดือน)/ออกบริการคลินิกเคลื่อนที่ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัดมหาสารคาม ภายใต้โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ (ประจำทุกไตรมาส) จำนวน 10 ครั้ง และเผยแพร่ทางFacebook และโทรศัพท์ ดำเนินงานการประสานกับผู้นำในชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม
2. การให้คำปรึกษาแก่ชุมชนตามคำร้องขอโดยลงพื้นที่ให้คำปรึกษา จำนวน 12 ครั้ง โดยมีการมีกลุ่มชุมชนที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากภายนอก จำนวน 2 หน่วยงาน และผลการลงพื้นที่ให้คำปรึกษาความต้องการของชุมชนและเรื่องที่ขอรับบริการ คลินิกเทคโนโลยี ได้ทำการวิเคราะห์และลงพื้นที่บริการถ่ายทอดเทคโนโลยี สามารถสรุปประเด็นดังหัวข้อต่อไปนี้
 - 1) กิจกรรมการถ่ายทอดข้อมูลด้านระบบบัญชีภายในองค์กร
 - 2) กิจกรรมการบริหารจัดการองค์กรด้านการเงินและด้านภาษีอากร ทั้งนี้ทางคลินิกเทคโนโลยี

3.2 สรุปผลการประเมินแบบสอบถามความพึงพอใจ

การประเมินผลแบบสอบถามความพึงพอใจ “โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี” ของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามด้วยแบบสอบถามความพึงพอใจ โดยผลการวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจ จำนวน 208 คน วิเคราะห์ผลดังต่อไปนี้

1. ด้านกระบวนการ (ขั้นตอนการให้บริการ)

1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจการให้บริการที่หลากหลาย มีค่าเฉลี่ย 4.66 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.17

1.2 การให้บริการขั้นตอนไม่ยุ่งยากซับซ้อน พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจการให้บริการขั้นตอนไม่ยุ่งยากซับซ้อน มีค่าเฉลี่ย 4.74 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.81

1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจการให้บริการมีความสะดวก มีค่าเฉลี่ย 4.71 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.23

2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ

2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจให้บริการด้วยความสุภาพเต็มใจ ยินดี มีค่าเฉลี่ย 4.72 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.42

2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว มีค่าเฉลี่ย 4.80 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 96.06

2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ มีค่าเฉลี่ย 4.79 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 95.87

3. ด้านข้อมูล

3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจได้รับความรู้เพิ่มขึ้น มีค่าเฉลี่ย 4.69 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.85

3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ มีค่าเฉลี่ย 4.78 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 95.67

3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์ มีค่าเฉลี่ย 4.74 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.79

4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจโดยภาพรวม ความพึงพอใจในการให้บริการ มีค่าเฉลี่ย 4.75 อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 94.90

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

5.1 ใช้ประโยชน์ได้ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจนำไปใช้ประโยชน์ได้ คิดเป็น ร้อยละ 100

5.2 ใช้ประโยชน์ไม่ได้ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจนำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้ คิดเป็นร้อยละ 0

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

6.1 เพิ่มรายได้ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะเพิ่มรายได้ คิดเป็นร้อยละ 33.17

6.2 ลดรายจ่าย พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะลดรายจ่าย คิดเป็นร้อยละ 65.00

6.3 คุณภาพชีวิต พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

คุณภาพชีวิต คิดเป็นร้อยละ 7.21

6.4 แก้ปัญหาเทคโนโลยี พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

แก้ปัญหาชีวิต คิดเป็นร้อยละ 9.62

(อ้างอิงภาคผนวกสรุปผลแบบสอบถามความพึงพอใจ)

สรุปผลการประเมินการประเมินความพึงพอใจ ดังตาราง

ผลการประเมินโดยรวมโครงการบริการให้คำปรึกษาฯ จำนวน 208 คน			
หัวข้อ		ร้อยละความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย
1. ด้านกระบวนการขั้นตอนการให้บริการ	1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	93.17	4.66
	1.2 การให้บริการขั้นตอนไม่ยุ่งยากๆ	94.81	4.74
	1.3 การให้บริการมีความสะดวก	94.23	4.71
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ	2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ	94.42	4.72
	2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก	96.06	4.80
	2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามๆ	95.89	4.79
3. ด้านข้อมูล	3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	93.85	4.69
	3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องๆ	95.67	4.78
	3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	94.79	4.74
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ		94.90	4.75
5. นำความรู้ไปใช้ประโยชน์	5.1 ใช้ประโยชน์ได้	100% (208 คน)	
	5.2 ใช้ประโยชน์ไม่ได้	0	
6. ไปใช้ประโยชน์ใน ลักษณะ	6.1 เพิ่มรายได้	33.17.% (69 คน)	
	6.2 ลดรายจ่าย	65% (104 คน)	
	6.3 คุณภาพชีวิต	7.21% (15 คน)	
	6.4 แก้ปัญหาเทคโนโลยี	9.62% (20คน)	

จากตารางสรุปภาพรวม ดังนี้

ลำดับ	หัวข้อแบบประเมิน	ระดับผลการประเมิน (ร้อยละ)
1	ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (208 คน)	100
2	ด้านความพึงพอใจ	94.77

จาก
ตาราง
ค่าเฉลี่ย
ย
ภาพรว

ระดับความพึงพอใจเท่ากับ 4.76 อยู่ในระดับมากที่สุด

ข้อเสนอแนะ

1. ต้องการให้มีการดำเนินกิจกรรมการให้ความรู้ต่อไปอย่างต่อเนื่อง
2. ต้องการให้หน่วยงานรัฐส่งเสริมการสร้างอาชีพใหม่ๆ ให้ชุมชน
3. สามารถให้คำแนะนำที่ดีในการสร้างรายได้ ลดรายจ่ายของประชาชนได้อย่างดีมาก

รายละเอียดสรุปผลแบบสอบถามความพึงพอใจ

การเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามความพึงพอใจครั้งนี้ มีรายละเอียดดังนี้

❖ ด้านความพึงพอใจ

1. ด้านกระบวนการ (ขั้นตอนการให้บริการ)
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ
3. ด้านข้อมูล
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ

❖ ด้านนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่
6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

การวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจ โดยใช้วิธีการประเมินผลตามหลักสถิติ ทั้งนี้ได้นำข้อมูลที่รวบรวมได้มาวิเคราะห์หาค่าทางสถิติซึ่งประกอบด้วยค่าร้อยละ (Percent) ค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) โดยนำเสนอข้อมูลในรูปแบบตารางควบคู่กับการบรรยาย และสรุปผล ซึ่งกำหนดการให้คะแนนคำตอบของแบบสอบถามความพึงพอใจเป็นดังนี้

ระดับความพึงพอใจมากที่สุด	กำหนด	5	คะแนน
ระดับความพึงพอใจมาก	กำหนด	4	คะแนน
ระดับความพึงพอใจปานกลาง	กำหนด	3	คะแนน
ระดับความพึงพอใจน้อย	กำหนด	2	คะแนน
ระดับความพึงพอใจน้อยที่สุด	กำหนด	1	คะแนน

แล้วหาค่าเฉลี่ยของคำตอบในแต่ละประเด็น โดยใช้เกณฑ์ในการประเมินผล ดังนี้

ค่าเฉลี่ย 4.51 - 5.00	หมายถึง	ความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 3.51 - 4.50	หมายถึง	ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก
ค่าเฉลี่ย 2.51 - 3.50	หมายถึง	ความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 1.51 - 2.50	หมายถึง	ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย
ค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50	หมายถึง	ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อยที่สุด

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการประเมินผลโครงการ

$\bar{X}$ หมายถึง ค่าเฉลี่ย (Mean)

S.D. หมายถึง ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

ตารางที่ 1 ผลการวิเคราะห์แบบประเมินความพึงพอใจ ด้านความพึงพอใจ

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	$\bar{X}$	S.D.	ร้อยละ	ระดับความคิดเห็น
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ									
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	137 (70.56)	71 (29.44)	- (-)	- (-)	- (-)	4.66	0.48	93.17	มากที่สุด
1.2 การให้บริการขั้นตอนไม่ยุ่งยาก	154 (69.44)	54 (30.56)	- (-)	- (-)	- (-)	4.74	0.44	94.81	มากที่สุด
1.3 การให้บริการมีความสะดวก	148 (68.33)	60 (31.67)	- (-)	- (-)	- (-)	4.71	0.45	94.23	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ									
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	150 (75.33)	58 (24.67)	- (-)	- (-)	- (-)	4.72	0.45	94.42	มากที่สุด
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	167 (76.67)	41 (23.33)	- (-)	- (-)	- (-)	4.80	0.40	96.06	มากที่สุด
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถาม ปัญหาได้นำเชื่อถือ	165 (80.67)	43 (19.33)	- (-)	- (-)	- (-)	4.79	0.41	95.85	มากที่สุด

3. ด้านข้อมูล									
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	144 (71.33)	64 (28.67)	- (-)	- (-)	- (-)	4.769	0.46	93.85	มากที่สุด
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องฯ	163 (78.67)	45 (21.33)	- (-)	- (-)	- (-)	4.78	0.41	95.67	มากที่สุด
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	153 (73.33)	55 (26.67)	- (-)	- (-)	- (-)	4.74	0.44	94.72	มากที่สุด
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	155 (73.33)	53 (26.67)	- (-)	- (-)	- (-)	4.75	0.44	94.90	มากที่สุด
โดยรวม						4.75	0.44	94.90	มากที่สุด

จากตารางที่ 1 ด้านความพึงพอใจ พบว่าผู้ตอบมีความพึงพอใจโดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด

คิดเป็นร้อยละ 94.90 มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.75 มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.44

ตารางที่ 2 ผลการวิเคราะห์แบบประเมินความพึงพอใจ ด้านนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

รายการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์หรือไม่		
5.1 ใช้ประโยชน์ได้	208	100
5.2 ใช้ประโยชน์ไม่ได้	0	0
6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ		
6.1 เพิ่มรายได้	69 คน	33.17
6.2 ลดรายจ่าย	104 คน	65
6.3 คุณภาพชีวิต	15 คน	7.21
6.4 แก้ปัญหาเทคโนโลยี	20 คน	9.62

จากตารางที่ 2 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจ มีความพึงพอใจด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ จำนวน 208 คน คิดเป็นร้อยละ 100 นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ไม่ได้ จำนวน 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะเพิ่มรายได้ มีจำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 33.17 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะลดรายจ่าย มีจำนวน 104 คน คิดเป็นร้อยละ 65.00 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะคุณภาพชีวิต มีจำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 7.21 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะแก้ปัญหาเทคโนโลยี มีจำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 9.62

