



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

รายงานฉบับสมบูรณ์

โครงการบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี
และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี

ประจำปีงบประมาณ 2568



<https://chiangrai.rmutl.ac.th/>



0 5372 3979 ต่อ 1131



cliniclannachiangrai@gmail.com



99 หมู่ 10 ต.ทรายขาว อ.พาน 57120

คำนำ

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินโครงการบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี และ
ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี ภายใต้แผนงานการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ซึ่งได้รับงบประมาณ
สนับสนุนจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในปีงบประมาณ 2568 โดยมีวัตถุประสงค์
คือ

- (1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการ
ให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
- (2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มี
อยู่ในพื้นที่

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้ร่วมลงนามเป็น
เครือข่ายความร่วมมือ เพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2548 เป็นต้นมา โดยดำเนินโครงการ
บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี เพื่อเป็นแหล่ง รวบรวมองค์ความรู้
เทคโนโลยีต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากนักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ อาจารย์ นักวิชาการ รวมทั้งภูมิปัญญาในท้องถิ่น เพื่อ
ถ่ายทอดและวิจัยต่อยอด เพื่อนำไปสู่การพัฒนาประเทศให้เกิดความเข้มแข็งมั่นคง โดยร่วมกันดำเนินงานแบบ
บูรณาการ ตามนโยบายของรัฐ

โดยรายงานฉบับนี้ประกอบไปด้วยการดำเนินกิจกรรม กระบวนการให้บริการ และสรุปผล
การดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2568

คณะผู้จัดทำ

คลินิกเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

สารบัญ

คำนำ	ก
สารบัญ	ข
บทสรุปผู้บริหาร	ค
บทที่ 1 รายละเอียดโครงการ	1
บทที่ 2 การดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยี	15
2.1 คณะกรรมการการดำเนินงาน	16
2.2 กิจกรรมและวิธีการดำเนินงาน การให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	17
2.3 รายละเอียดตัวชี้วัดเจ้าหน้าที่ในระบบ Clinic Monitoring Online: CMO	43
บทที่ 3 สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อวัดความพึงพอใจและการนำไปใช้ประโยชน์	75
3.1 สรุปผลความพึงพอใจของผู้รับบริการ	76
3.2 สรุปผลการติดตามประเมินโครงการ	81
บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินโครงการ	85
ภาคผนวก	87
รายชื่อผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี	88
รายชื่อผู้รับบริการคำปรึกษา	92
ภาพผลิตภัณฑ์	95
ภาพเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด	119

บทสรุปผู้บริหาร

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ดำเนินโครงการบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568 ซึ่งได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวนเงิน 228,333 บาท (สองแสนสามหมื่นหนึ่งพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2568 มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี เพื่อเป็นตัวกลางและประสานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่าย และเพื่อเป็นหน่วยสนับสนุนงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัด ซึ่งมีกลุ่มเป้าหมายคือ กลุ่มเกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน วิสาหกิจชุมชน และประชาชนทั่วไป ในพื้นที่ อำเภอพาน อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย และพื้นที่อื่นที่มีผู้ขอรับบริการ

ในการดำเนินกิจกรรมโครงการบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี ในปีงบประมาณ 2568 มีผู้รับบริการคำปรึกษาจำนวน 25 ราย และผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยีจำนวน 128 ราย รวมทั้งสิ้น 153 ราย โดยมีความพึงพอใจของผู้รับบริการ อยู่ที่ร้อยละ 94.53

คลินิกเทคโนโลยีสืบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ขอขอบคุณสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่สนับสนุนงบประมาณการดำเนินโครงการให้สามารถดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

บทที่ 1

รายละเอียดข้อเสนอโครงการ

แบบฟอร์ม

2 ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ
5 การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
6 เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

8 แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
Technology Consulting Service : TCS



โครงการ : บริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์
คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568



แบบฟอร์ม

2 5 6 8

ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
Technology Consulting Service : TCS



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

1. ชื่อหน่วยงาน : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
2. ชื่อโครงการ: บริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568
3. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ:

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม ที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ที่ เกี่ยวข้องกับ โครงการ
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชไมพร รัตน เจริญชัย ➤ ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 081-0216656 ✉ chamai.rmutl@gmail.com	1. สนับสนุนการดำเนิน โครงการให้บรรลุ เป้าหมายของโครงการฯ 2. อำนวยความสะดวก ในการดำเนินงานต่าง ๆ ให้บรรลุเป้าหมายของ โครงการฯ	1. การบัญชี 2. การเงินธุรกิจ 3. การบริหารต้นทุน เชิงกลยุทธ์ 4. การประเมิน โครงการลงทุน	ผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี

2. นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ ➤ ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี มทร. ล้านนา เชียงราย ☎ 065-0051532 ✉ pongpan@rmutl.ac.th	1. สนับสนุนการดำเนินโครงการให้บรรลุเป้าหมายของโครงการฯ 2. อำนวยความสะดวกในการดำเนินงานต่าง ๆ ให้บรรลุเป้าหมายของโครงการฯ	การจัดการองค์การ/ธุรกิจ การจัดการธุรกิจชุมชน การจัดการเชิงกลยุทธ์ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์	ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี
3. นายพลวัฒน์ จิตรตันวิสุทธิ ➤ เจ้าหน้าที่หน่วยคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 090-2789369 phonrawat@rmutl.ac.th cliniclannachiangrai@gmail.com	เจ้าหน้าที่งานคลินิกเทคโนโลยี	ผู้ช่วยวิทยากร และประสานงานในโครงการ	- เจ้าหน้าที่งานคลินิกเทคโนโลยี - ประสานงานในโครงการทั้ง TCS และ BCE - บริหารงานในโครงการทั้ง TCS และ BCE

4. ลักษณะโครงการ : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน ☐ ที่ต้องการ

☒ เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี 2548)

☐ เป็นโครงการใหม่

5. หลักการและเหตุผล :

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้ร่วมลงนามเป็นเครือข่ายความร่วมมือ เพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2548 เป็นต้นมา โดยดำเนินโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ เทคโนโลยีต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากนักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ อาจารย์ นักวิชาการ รวมทั้งภูมิปัญญาในท้องถิ่น เพื่อถ่ายทอดและวิจัยต่อยอด นำไปสู่การพัฒนาประเทศให้เกิดความแข็งแกร่งมั่นคง โดยร่วมกันดำเนินงานแบบบูรณาการ ตามนโยบายของรัฐ

ปีงบประมาณ 2567 เศรษฐกิจทยอยฟื้นตัวอย่างค่อยเป็นค่อยไป การฉีดวัคซีนที่มีความคืบหน้าทำให้สถานการณ์ COVID-19 คลี่คลายลง ส่งผลบวกต่อกิจกรรมทางเศรษฐกิจในประเทศ เมื่อประกอบกับการปรับตัวและดำเนินชีวิตแบบวิถีใหม่ (New normal) รวมถึงการก้าวไปสู่โลกดิจิทัลมากขึ้น จะช่วยกระตุ้นความต้องการสินค้าและบริการ เทคโนโลยีสมัยใหม่กำลังเข้ามาปฏิรูปโครงสร้างภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการอย่างกว้างขวางและรวดเร็ว ปัจจุบันโลกกำลังอยู่บนคลื่น Digital technology ที่เข้ามาขับเคลื่อนการสร้างมูลค่าเพิ่มในภาคการผลิตและบริการ ดังนั้นจึงนำมาเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้เพื่อสร้างความยั่งยืนในการเติบโตและเสริมความมั่นคงโดยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีในมหาวิทยาลัย รวมทั้งเครือข่าย คลินิกเทคโนโลยี มาช่วยปรับแนวทางการประกอบอาชีพระยะยาว ยุกระดับ ผลิตภัณฑ์ชุมชน ช่องทางการตลาดเพื่อจะยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน คลินิกเทคโนโลยี ได้ลงพื้นที่เพื่อสำรวจปัญหาและความต้องการของชุมชน กลุ่มวิสาหกิจชุมชนพร้อมทั้งให้บริการคำปรึกษา ตลอดจนทำงานแบบบูรณาการร่วมกับหน่วยงานอื่นภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย เพื่อพัฒนาช่วยเหลือและให้คำแนะนำผู้มาขอรับบริการ โดยมีเป้าหมาย ผู้ขอรับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี ไม่ต่ำกว่า 40 คน และจำนวนผู้ขอรับบริการข้อมูลเทคโนโลยี ไม่ต่ำกว่า 120 คน ในการดำเนินงานที่ผ่านมาได้มีการเข้าไปบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับชุมชน ได้รับผลสำเร็จตามเป้าหมาย คือ มีผู้ขอรับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี มีจำนวน 40 คนและจำนวนผู้ขอรับบริการข้อมูลเทคโนโลยี จำนวน 274 คน จำนวนข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด 29 เรื่อง จำนวนข้อมูลบริการให้คำปรึกษาที่ลงในระบบ 29 เรื่อง 50 ราย จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาด้วย วทน. 20 รายการ จำนวนข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน 48 รายการ ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการมากกว่า 80%





ในปีงบประมาณ 2568 ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินโครงการโดยมุ่งเน้น 3 ด้าน คือ **ด้านเกษตรอินทรีย์** เกษตรอินทรีย์เป็นแนวทางการผลิตที่ให้ความสำคัญกับคุณภาพและความปลอดภัยอาหารของผู้ที่เกี่ยวข้อง ทั้งผู้ผลิต ผู้บริโภค รวมทั้งการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ซึ่งสอดคล้องกับกระแสโลกในปัจจุบัน **ด้านสิ่งทอ** ภาคเหนือเป็นแหล่งผลิตสินค้าสิ่งทอที่สำคัญแหล่งหนึ่งของประเทศ มีการผลิตทั้งในลักษณะของอุตสาหกรรมในครอบครัวและอุตสาหกรรมโรงงานกระจายอยู่ทั่วไปและก่อให้เกิดการจ้างงาน ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้นและมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และ**ด้านการท่องเที่ยว** การท่องเที่ยวเป็นตัวกระตุ้นเศรษฐกิจที่สำคัญ โดยมุ่งเน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวการท่องเที่ยวทางธรรมชาติในทุกรูปแบบ โดยมีแรงจูงใจหลักคือการให้นักท่องเที่ยวได้สังเกตและชื่นชมธรรมชาติ ตลอดจนวัฒนธรรมดั้งเดิมที่แพร่หลายในพื้นที่ธรรมชาตินั้น ๆ ในขณะเดียวกันการท่องเที่ยวก็ต้องสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจให้แก่ชุมชนท้องถิ่นด้วย การดึงดูดนักท่องเที่ยวกลุ่มคุณภาพผ่านการสร้างความหลากหลายของแหล่งสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยว และเป้าหมายหลักในการดำเนินโครงการในปีงบประมาณ 2568 คือ จำนวนข้อมูลเทคโนโลยี ผู้เชี่ยวชาญ ผลิตภัณฑ์ในระบบ CMO ไม่น้อยกว่า 20 รายการต่อปี จำนวนข้อมูลการให้บริการให้คำปรึกษาที่อยู่ในระบบ CMO ไม่น้อยกว่า 10 เรื่องต่อปีจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า 100 คนต่อปี และมีการนำโครงการที่ได้ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาไปต่อยอดในแพลตฟอร์มเพิ่มศักยภาพชุมชน (BCE) ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 2 โครงการ คือ

1. โครงการผ้าป่าอัตลักษณ์วิถีชุมชนและการออกแบบเชิงเศรษฐกิจสร้างสรรค์กลุ่มผ้าป่ามือ บ้านป่าปี จังหวัดเชียงราย (อยู่ระหว่างการขอรับการสนับสนุนงบประมาณ)

2. รักษ์ปุยคำ รักผืนป่า สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ด้วยวัสดุธรรมชาติ (ปีที่2)



6. วัตถุประสงค์:

(1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่

(2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่

7. กลุ่มเป้าหมาย: วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร ผู้ประกอบการ เป็นต้น

8. พื้นที่ดำเนินการ: จังหวัดเชียงรายและพื้นที่ใกล้เคียง

9. ระยะเวลาดำเนินการ: 1 ตุลาคม 2567 – 30 กันยายน 2568

10. การดำเนินโครงการ:

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียด เทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e- mail)
☒ โทรศัพท์ หมายเลข : 053-723979 ต่อ 1131 วัน เวลาทำการ : จันทร์ – ศุกร์ (หยุดทุกวันนักขัตฤกษ์) เวลา 08.30 น. – 16.30 น. ชื่อเจ้าหน้าที่ : นายพลวัฒน์ จิตรตันวิสุทธิ์ ☒ การบริการนอกสถานที่ (ระบุสถานที่/เรื่องที่จะ ให้บริการ ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง) : 1. ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า และ พลังงานทดแทน	1. วิศวกรรมไฟฟ้าและ พลังงานทดแทน	วิศวกรรมไฟฟ้า และ เทคโนโลยีเกี่ยวกับ พลังงานทดแทน	นาย ทักษ์ หงษ์ทอง มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 081-4733266 ✉ h_thak@hotmail.com นายเพลิน จันทรสุยะ มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 084-1768811 ✉ jansuya@mut.ac.th นายนิวัติ นวลกัน มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 093-1248000 ✉ tintin_ny@hotmail.com

2. ด้านการจัดทำแผนธุรกิจ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ 3. ด้านการสื่อสารการตลาด และการตลาดออนไลน์ 4. ด้านการเกษตรสมัยใหม่ Smart Farm 5. ด้านการบัญชี / การบริหารต้นทุน ☒ การประชาสัมพันธ์ ช่องทางการให้บริการ (โปรดระบุ) : 1. ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ โดยร่วมกับส่วนงานในมหาวิทยาลัย 2. ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ โดยร่วมกับหน่วยงานราชการอื่น 3. แผ่นพับประชาสัมพันธ์ คลินิกเทคโนโลยี 4. Facebook: คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย	2. การออกแบบและพัฒนาเครื่องจักร สำหรับการผลิต	การออกแบบและพัฒนาเครื่องจักร เพื่อใช้เป็นต้นแบบ ในการผลิตสำหรับ ธุรกิจ SMEs	ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิโรจน์ ปงลังกา มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 083-7647406 ✉ wirotd@mutl.ac.th นายกัปพล หว่างลี้สกุล มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 088-2686357 ✉ kapo.jinta@gmail.com
	3. การจัดทำแผนธุรกิจ/ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์	การจัดทำแผนธุรกิจ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ในธุรกิจชุมชน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณภัทร ทิพย์ศรี มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 063-6353639 ✉ naphat6473@gmail.com นางกุลพรภัสร์ ภราดรภิบาล มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 086-6545265 ✉ tom_19737@hotmail.com
	4. การสื่อสารการตลาด และการตลาดออนไลน์	การสื่อสารการตลาด และการตลาดออนไลน์	นางสาวณฐมน ทรัพย์บุญโต มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 081-1116813 ✉ ninja-jaja@hotmail.com นางสาวอวยพร ต๊ะวัน มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 085-6188199 ✉ aoypron23@hotmail.com
	5. การเกษตรสมัยใหม่ Smart Farm	การออกแบบ โรงเรือน การใช้ นวัตกรรมในด้าน	ผศ.สิทธิชัย จินะวงษ์ มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 081-4732110

		การเกษตร smart farm	✉ sithichai19@gmail.com
	6. บัณฑิตทุน การบริหารต้นทุน	การบัญชี การทำบัญชีครัวเรือน การคำนวณจุดคุ้มทุน การเงินธุรกิจ เชิงกลยุทธ์ การประเมินโครงการลงทุน	นางชนนพร ยะใจมั่น มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 089-6360048 ✉ yupha_pirison@hotmail.com ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชไมพร รัตนเจริญชัย มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 081-0216656 ✉ chamai.rmutl@gmail.com
	7. วิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม	วิศวกรรมโยธา อุทกวิทยา วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง กลศาสตร์วิศวกรรม การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคลกร ศรีวิชัย มทร.ล้านนา เชียงราย ☎ 081-3066166 ✉ srivichai.m@gmail.com

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่จะให้บริการ

- ☒ การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจำภูมิภาค
- ☒ การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO)

ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO

☐ รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO

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	วิธีการ ดำเนินงาน
1. การบริการ จัดการ เครือข่าย													180,000	งาน คลินิกฯ	*ค่าจ้าง เหมา เจ้าหน้าที่*
2. บริการให้ คำปรึกษา													27,700	งาน คลินิกฯ	อบรมเชิง ปฏิบัติการ /ลงพื้นที่ ให้บริการ คำปรึกษา
3. จัดประชุม หรือร่วม ประชุมกับ อว.ส่วนหน้า													1,440	งาน คลินิกฯ	-
4. จัด นิทรรศการ จังหวัด เคลื่อนที่ ร่วมกับจังหวัด													9,620	งาน คลินิกฯ	ลงพื้นที่จัด บูธนิทรรศ การ
5. ประชุม ร่วมกับคลินิก เทคโนโลยี ส่วนกลาง													6,860	งาน คลินิกฯ	-
6. อื่น ๆ													2,713	งาน คลินิกฯ	-
สรุป งบประมาณ	55,110			57,395			59,593			56,235			228,333		
จำนวน ผู้ให้บริการ	6 คน			6 คน			6 คน			7 คน					

ค่าปรึกษาทางเทคโนโลยี							
จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี	25 คน	25 คน	25 คน	25 คน			
ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80	80	80	80			

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	25
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	100
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	อย่างละ 20

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

☐ ทางเศรษฐกิจ (ระบุเป็นตัวเลขให้ชัดเจน) : กลุ่มเป้าหมาย (วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร และผู้ประกอบการ เป็นต้น) ที่ได้รับบริการ คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ได้นำเอาความรู้ด้าน วทน. (วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม) มาใช้ในการ แก้ปัญหาในด้านการเกษตร การผลิต การตลาด ทางด้านการประกอบการ มาช่วยลดรายได้จ่ายอย่างน้อย 50% เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ผู้รับบริการอย่างน้อย 50% เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

☒ ทางสังคม : กลุ่มเป้าหมาย (วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร และผู้ประกอบการ เป็นต้น)
ที่ได้รับ บริการคำปรึกษา และข้อมูลเทคโนโลยี มีความสุขจากการที่ได้รับบริการมีรายได้เพิ่มขึ้นหรือ
รายจ่ายลดลง สามารถ นำความรู้ที่ได้รับ ไปเผยแพร่และพัฒนาต่อยอดจากสิ่งที่มีได้ นอกจากนี้ยังมี
ความสุขจากการได้พบปะกันในช่วงที่มีการอบรม ได้แลกเปลี่ยนความ คิดเห็น สร้างเครือข่ายได้

13. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 228,333 บาท มีรายการดังนี้
(คำอธิบาย : แยกแยะเฉพาะปีงบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน โดยให้แยกแยะรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่จะใช้ในการดำเนิน
โครงการรายกิจกรรมที่ตรงกับข้อ 12.2 โดยจัดทำ เป็นงบตัวคูณ [ราคาต่อหน่วย: จำนวนคน/ครั้ง/วัน/ชิ้น] โดยใช้ระเบียบ
และอัตราของทางราชการ)

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคา ต่อหน่วย	รวมเงิน
การบริหารจัดการ เครือข่าย	ค่าจ้างเจ้าเหมาบุคคลธรรมดาช่วยงาน วุฒิ ปริญญาตรี (ผู้ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี)	1 คน * 10 เดือน	15,000	150,000
	ค่าจ้างเจ้าบุคคลธรรมดาติดตาม และ สรุปผลการดำเนินโครงการ จัดทำรายงาน ฉบับสมบูรณ์	1 คน * 2 เดือน	15,000	30,000
บริการให้ คำปรึกษา	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญในการบริการให้ คำปรึกษา	1 คน * 6 ชั่วโมง/วัน * 5 ครั้ง	300	9,000
	ค่าอาหารกลางวัน	1 มื้อ * 130 คน	80	10,400
	ค่าอาหารว่าง	2 มื้อ * 130 คน	25	6,500
	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง			1,000
	ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง	20 กม. * 2 เที่ยว * 5 ครั้ง	4	800
จัดประชุมหรือร่วม ประชุมกับ อว. ส่วนหน้า	ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง	45 กม. * 2 เที่ยว * 4 ครั้ง	4	1,440
จัดนิทรรศการ จังหวัดเคลื่อนที่ ร่วมกับจังหวัด	ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง	25 กม. * 2 เที่ยว * 6 ครั้ง	4	1,200
	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง			3,000
	ค่าที่พัก	1 ห้อง	1,500	1,500

	ค่าเบี้ยเลี้ยง	2 คน * 2 วัน * 2 ครั้ง	240	1,920
	ค่าวัสดุ-อุปกรณ์ จัดนิทรรศการ			1,000
	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์			1,000
ประชุมร่วมกับ คลินิกเทคโนโลยี ส่วนกลาง	ค่าเดินทางโดยรถโดยสารสาธารณะ (เชียงใหม่ - กรุงเทพฯ)	2 คน * 2 เที่ยว	1,000	4,000
	ค่ารถโดยสารแท็กซี่	2 เที่ยว	200	400
	ค่าที่พัก	1 ห้อง	1,500	1,500
	ค่าเบี้ยเลี้ยง	2 คน * 2 วัน	240	960
กิจกรรมอื่น ๆ	ค่าวัสดุสำนักงาน			2,713
สรุปงบประมาณ				228,333

หมายเหตุ

- ถัวเฉลี่ยทุกรายการ
- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานภูมิปัญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียงไม่เกินเดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท รวมประกันสังคมและอื่น ๆ
- 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

16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

การจัดกิจกรรมหรือการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการในรูปแบบต่าง ๆ เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ จดหมายข่าว วารสาร สื่อออนไลน์ และสื่ออื่นใด **ต้องมีข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏทุกครั้ง และโครงการยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่าง ๆ ตามที่ สป.อว. ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ



(นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ)

ผู้เสนอโครงการ
ตำแหน่ง**ผู้อำนวยการกองการศึกษา
(** ตำแหน่งในสถาบันการศึกษา)

บทที่ 2

การดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยี

โครงการ : บริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์
คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568

- 2.1 คณะกรรมการการดำเนินงาน
- 2.2 กิจกรรมและวิธีการดำเนินการ การให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี
- 2.3 รายละเอียดตัวชี้วัดเจ้าหน้าที่ในระบบ Clinic Monitoring Online: CMO

งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย เป็นหน่วยงานเพื่อผลักดันและขับเคลื่อนให้ชุมชนเกิดความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อีกทั้งเป็นกลไกที่จะส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของชุมชนและสังคมให้มีคุณภาพที่ดีอย่างต่อเนื่อง โดยนำองค์ความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตของชุมชนท้องถิ่นนั้น ๆ ได้ตามวัตถุประสงค์ของโครงการบริการข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ดังนี้

- 1) เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี
- 2) เพื่อเป็นตัวกลางและประสานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่าย
- 3) เพื่อเป็นศูนย์ประสานงานและสนับสนุนงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัด

2.1 คณะกรรมการการดำเนินงาน

	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชไมพร รัตนเจริญชัย ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา เชียงราย
	นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา เชียงราย
	นายพลวัฒน์ จิตรัตน์วิสุทธิ เจ้าหน้าที่หน่วยคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา เชียงราย

2.2 กิจกรรมและวิธีการดำเนินการ การให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

2.2.1 ช่องทางการให้บริการและการให้บริการคำปรึกษา และข้อมูลเทคโนโลยี

กิจกรรมและวิธีดำเนินงานบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี มีรายละเอียด ดังนี้

ทางโทรศัพท์ หมายเลข 053-723979 ต่อ 1131 ช่วงเวลาที่ให้บริการ เวลา 08.30น.-16.30 น. (เว้นวันเสาร์-อาทิตย์) ติดต่อเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานคลินิกเทคโนโลยี

ทางโทรสาร หมายเลข 053-723978

E-mail cliniclannachiangrai@gmail.com

Facebook คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

การบริการข้อมูลทางระบบ CMO

Walk in / Walk out สำนักงานคลินิกเทคโนโลยี เชียงราย (ห้องวิจัย) ชั้น 2 อาคาร
อำนวยการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

จากรายละเอียดข้างต้น ข้อมูลที่ชุมชนท้องถิ่นขอรับบริการจากโครงการบริการข้อมูล
เทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เขตพื้นที่เชียงราย
ซึ่งมีผู้เชี่ยวชาญในการให้บริการคำปรึกษา ดังนี้

➤ **ด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงานทดแทน** ให้คำปรึกษาทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้า และ
เทคโนโลยีเกี่ยวกับพลังงานทดแทน

➤ **ด้านการออกแบบและพัฒนาเครื่องจักรสำหรับการผลิต** ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการ
ออกแบบและพัฒนาเครื่องจักร เพื่อใช้เป็นต้นแบบในการผลิตสำหรับ ธุรกิจ SMEs

➤ **ด้านการจัดทำแผนธุรกิจ/การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์** ให้คำปรึกษา
ทางด้านการจัดทำแผนธุรกิจ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ในธุรกิจชุมชน

➤ **ด้านการสื่อสารการตลาด และการตลาดออนไลน์** ให้คำปรึกษาในด้านการสื่อสาร
การตลาด และการตลาดออนไลน์

➤ **ด้านการจัดการโลจิสติกส์** ให้คำปรึกษาในด้านการจัดการโลจิสติกส์ การบริหารการผลิต
การจัดการขนส่งและกระจายสินค้า

➤ **ด้านการเกษตรสมัยใหม่ Smart Farm** ให้คำปรึกษาทางด้านการออกแบบโรงเรือน
การใช้นวัตกรรมในด้านการเกษตร smart farm

➤ **ด้านบัญชีต้นทุน การบริหารต้นทุน** ให้คำปรึกษาทางด้านการทำบัญชีต้นทุน การ
บริหารต้นทุน การทำบัญชีครัวเรือน การคำนวณจุดคุ้มทุน

➤ **ด้านการจัดการขยะ** ให้คำปรึกษาทางด้านการบริหารจัดการขยะอย่างเป็นระบบ และ
ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

วันที่	26 พฤศจิกายน 2567
สถานที่	ห้องประชุม ดอยตุง บอลรูม โรงแรม เดอะริเวอร์รี เชียงราย จังหวัด เชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ผู้ประกอบการ
กลุ่มเป้าหมาย	ผู้ประกอบการ
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อสร้างการรับรู้ในเชิงรุกของบริการต่างๆ ของ สสว. ให้ผู้ประกอบการสามารถเข้าถึงและใช้บริการได้
โทรศัพท์	02 574 5027-9
ผู้ให้คำปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชไมพร รัตนเจริญชัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณภัทร ทิพย์ศรี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	19 ธันวาคม 2567
เรื่อง	แผนพัฒนาเชิงพื้นที่ ระยะ 3 ปี สร้างนวัตกรรมสู่ชุมชนด้วยภูมิปัญญาล้านนา ร่วมกับชุมชนและสถานประกอบการในพื้นที่
สถานที่	ณ บ้านห้วยหมากเหลี่ยม ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
งบประมาณ	3,200 บาท
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ชุมชนบ้านห้วยหมากเหลี่ยม
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อเข้าร่วมสำรวจและลงพื้นที่เก็บรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้เพื่อจัดทำแผนพัฒนาเชิงพื้นที่ ระยะ 3 ปี สร้างนวัตกรรมสู่ชุมชนด้วยภูมิปัญญาล้านนา
โทรศัพท์	-
ผู้ให้คำปรึกษา	1. นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์มงคลกร ศรีวิชัย 3. นางสาวหฤทัยรัตน์ จันตะคาด 4. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	9 ธันวาคม 2567
เรื่อง	เข้าพื้นที่ศึกษาฐานเทคโนโลยีการเกษตร
สถานที่	ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	กลุ่มเครือข่ายเกษตรอุตสาหกรรมแปรรูปจังหวัดเชียงราย
กลุ่มเป้าหมาย	ผู้ประกอบการแปรรูป
รายละเอียดความต้องการ	ต้องการเข้าศึกษาฐานในงานคลินิกเทคโนโลยี หน่วยเครื่องมือวิทยาศาสตร์และบริการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร เพื่อให้เป็นแนวทางในการเกษตร
โทรศัพท์	-
ผู้ให้คำปรึกษา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	    

วันที่	23 ธันวาคม 2567
เรื่อง	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่
สถานที่	ณ พุทธมณฑลจังหวัดเชียงราย ต.บัวสลี อ.แม่ลาว จ.เชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	เกษตรกร ชาวบ้าน ชาวไร่ ชาวนวน
กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกร ชาวบ้าน ชาวไร่ ชาวนวน
รายละเอียดความต้องการ	ต้องการเข้าศึกษาดูงานในงานคลินิกเทคโนโลยี หน่วยเครื่องมือวิทยาศาสตร์และบริการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรเพื่อเป็นแนวทางและต่อยอดเพิ่มเติมจากเดิม
โทรศัพท์	-
ผู้ให้คำปรึกษา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	     

วันที่	30 มกราคม 2568
เรื่อง	แนวทางการจัดการขยะพลาสติกและเตาเผาขยะ
สถานที่	ณ ศูนย์เรียนรู้สวนเอเดนเกษตรอินทรีย์เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ชุมชนบ้านห้วยหมากเลี่ยม
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการขยะพลาสติกและเตาเผา เพื่อลดปริมาณขยะพลาสติกในพื้นที่และนำนวัตกรรมจัดการขยะพลาสติกมาใช้เป็นน้ำมันเชื้อเพลิงมาใช้เป็นพลังงานหมุนเวียนและเป็นศูนย์การเรียนรู้ถ่ายทอดให้กับทางพื้นที่
โทรศัพท์	081-3871116, 085-7086688
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผศ.ดร.จิรพัฒน์พงษ์ เสนาบุตร 2. อ.อมรรัตน์ ปิ่นชัยมูล 3. บุคลากรทางคลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	   

วันที่	17 มกราคม 2568
เรื่อง	โครงการลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาเรื่องการเลี้ยงไข่มด
สถานที่	ณ บ้านหลังกฤษณ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	500
ผู้รับบริการคำปรึกษา	เกษตรกร
กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกร
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาแก่เกษตรกร เพาะเลี้ยงไข่มด
โทรศัพท์	-
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผศ.ด. ถาวร อินทโร 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ผศ.ดร. กรุณา ใจนนท์ 4. ผศ.ดร. รัตนาพร นรรัตน์
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	29 มกราคม 2568
เรื่อง	โครงการเข้าร่วมจัดบูธนิทรรศการบริการให้คำปรึกษาแก่ประชาชน
สถานที่	เทศบาลตำบลพญาเม็งราย 234 หมู่ 11, ตำบลเม็งราย อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	500
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาแก่ประชาชนทั่วไปในชุมชน
โทรศัพท์	053-799-105
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผศ.ด. ถาวร อินทโร 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจหา 3. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	     

วันที่	30 มกราคม 2568
เรื่อง	ให้คำปรึกษาโครงการวิจัยการพัฒนาพันธุ์และนวัตกรรมในการผลิตไข่ฝำพรีเมี่ยมสำหรับผลิตภัณฑ์โปรตีนเสริมจากพืชสู่การใช้ประโยชน์ ในเชิงพาณิชย์
สถานที่	ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเชียงราย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาการเพาะเลี้ยงไข่ฝำเชิงพาณิชย์ตามมาตรฐาน GMP
โทรศัพท์	053-154-505
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผศ.ด. ถาวร อินทโร 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยีและคณะ
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	4 กุมภาพันธ์ 2568
เรื่อง	ให้คำปรึกษาโครงการวิจัยการพัฒนาพันธุ์และนวัตกรรมในการผลิตไข่ฝัฟฟรีเยี่ยมสำหรับผลิตภัณฑ์โปรตีนเสริมจากพืชสู่การใช้ประโยชน์ ในเชิงพาณิชย์
สถานที่	ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเชียงราย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	กลุ่มศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป และ กลุ่มศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาแก่เกษตรกร เพาะเลี้ยงไข่ฝัฟ
โทรศัพท์	053-154-505
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผศ.ดร. สุบิน ใจหา 2. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	6 กุมภาพันธ์ 2568
เรื่อง	โครงการสัมมนาเพื่อพัฒนาเครือข่ายการพัฒนาฝีมือแรงงานรองรับนโยบาย Soft Power
สถานที่	ณ โรงแรมโพธิ์หวดรีสอร์ทแอนด์สปาเชียงราย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนทั่วไป และ กลุ่มพัฒนาแรงงาน
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป และ กลุ่มพัฒนาแรงงาน
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบาย Soft Power และการขับเคลื่อนการพัฒนาทักษะแรงงาน
โทรศัพท์	0-5315-2049
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผศ.ดร.ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. นางสาวรินยา อุโมงค์ 3. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568
เรื่อง	การพัฒนาและส่งเสริมการตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์และผลิตภัณฑ์อินทรีย์ “พืชน้ำเศรษฐกิจ ไข่ผ่า”
สถานที่	ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ตำบลธารทอง อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	สำนักงานเกษตร และ ประชาชนทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกร และ ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและมูลค่าสินค้าทางการเกษตรอาหาร
โทรศัพท์	053-729-638
ผู้ให้คำปรึกษา	นางสาวหทัยรัตน์ จันตะคาด
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่ดำเนินกิจกรรมจัดบูธนิทรรศการและบริการให้คำปรึกษาร่วมออกปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ พอสว.
สถานที่	ณ โรงเรียนริมวัง 1 บ้านจัวเฒ่า หมู่ที่ 7 ต.ป่าหุ่ง อ.พาน จ.เชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนในพื้นที่
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนในพื้นที่
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อนำบริการของภาครัฐทุกประเภทออกให้บริการและแก้ไขความเดือดร้อนแก่ประชาชนในพื้นที่
โทรศัพท์	-
ผู้ให้คำปรึกษา	1.นางสาวอรสา ธรรมสร้างกูร 2.นางสาววรินยา อุโมงค์ 3.นางสาวจามจุรี ฟาคำตัน 4.เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	     

วันที่	วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่ดำเนินกิจกรรมจัดบูธนิทรรศการและบริการให้คำปรึกษาร่วมออกปฏิบัติงานร่วมกับ
สถานที่	ณ โรงเรียนอนุบาลเวียงแก่น ตำบลห้วยยาว อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนในพื้นที่
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนในพื้นที่
รายละเอียดความต้องการ	เกษตรกรที่มีปัญหาด้านการเกษตรในพื้นที่ห่างไกลต้องการสามารถเข้าถึงการบริการวิชาการและได้รับการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร
โทรศัพท์	
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุบิน ใจทา 2. นายสุริยงค์ ประชาเขียว 3. นายสมอ บุญพันธ์ 4. นายสรายุธ บุญช่วย 5. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่ตั้งบูธนิทรรศการและบริการให้ความปรึกษาโครงการยกระดับศักยภาพการบริหารจัดการหน่วยบริหารจัดการทรัพยากรสินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (TLO)
สถานที่	ณ โรงแรมคุ้มภูคำ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนในพื้นที่
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนในพื้นที่
รายละเอียดความต้องการ	ให้บริการคำปรึกษาด้านการจัดการทรัพยากรสินปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี
โทรศัพท์	
ผู้ให้คำปรึกษา	1.นางสาววรินยา อุโมงค์ 2.นางจามจุรี ฟ้าคำตัน 3.เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	   

วันที่	วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568
เรื่อง	ให้ความรู้โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อบริหารจัดการขยะให้เป็นศูนย์
สถานที่	ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง อำเภอยางเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนในพื้นที่ตำบลป่าซาง
รายละเอียดความต้องการ	ให้ความรู้ด้านการจัดการขยะในชุมชน และอบรมเชิงปฏิบัติพร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยี
โทรศัพท์	053-173-661
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์มงคลกร ศรีวิชัย 2. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	วันที่ 13 มีนาคม 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่ติดตามและประเมินผลการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
สถานที่	ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 3 อาคารสำนักงานบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย และ วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกอ้อยอินทรีย์เชียงราย และสมุนไพร
งบประมาณ	2900
ผู้รับบริการคำปรึกษา	วิสาหกิจ
กลุ่มเป้าหมาย	วิสาหกิจ
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อใช้ในการประชุมติดตามและประเมินผลการดำเนินงานโครงการ ให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี
โทรศัพท์	
ผู้ให้คำปรึกษา	นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	วันที่ 27 มีนาคม 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาและติดตามผลหมู่บ้านท่องเที่ยววิถีดารารัณพื้นฐานภูมิสังคม บ้านห้วยหมากเลี่ยม
สถานที่	ณ ศาลาประชุมหมู่บ้านห้วยหมากเลี่ยม ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ผู้นำชุมชนห้วยหมากเลี่ยม
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนในพื้นที่
รายละเอียดความต้องการ	ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์	
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผศ.ดร.ไพโรจน์ วรพจน์พรชัย 2.เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	วันที่ 8 เมษายน 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่ติดตามดำเนินงานขับเคลื่อนงานด้าน อววน.
สถานที่	ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ผู้เข้าร่วมงาน
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนในพื้นที่
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อเข้าร่วมให้บริการด้าน อววน. แก่ประชาชนผู้เข้าร่วมงาน
โทรศัพท์	091-8545152
ผู้ให้คำปรึกษา	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณภัทร ทิพย์ศรี 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัฐพล เกติยศ 4. อาจารย์ถาวร อินทโร 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุบิน ใจทา 6. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	11 เมษายน 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาให้แก่เกษตรกรเพาะเลี้ยงไข่ม้วนของแม่กรณ์ฟาร์ม
สถานที่	ณ แม่กรณ์ ฟาร์ม ตำบลแม่กรณ์ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	เกษตรกรเพาะเลี้ยงไข่ม้วน และ ชาวบ้านทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกรเพาะเลี้ยงไข่ม้วน และ ชาวบ้านทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อให้คำปรึกษาข้อมูลจากผู้เชี่ยวชาญแนะนำแนวทางในการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีเพื่อการเพาะเลี้ยงไข่ม้วน
โทรศัพท์	080-323-4290
ผู้ให้คำปรึกษา	1.ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรุณา ไฉนนถีย์ 2.ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตนพร นรรัตน์
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	27 พฤษภาคม 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาการจัดการภัยพิบัติและการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเตือนภัย
สถานที่	ณ ห้องประชุมหมอบรีช อาคารอำนวยการ โรงพยาบาลโอเวอร์บรู๊ค ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานโรงพยาบาลบรู๊ค
กลุ่มเป้าหมาย	เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานโรงพยาบาลบรู๊ค
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อให้คำปรึกษาข้อมูลจากผู้เชี่ยวชาญแนะนำแนวทางในการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีเพื่อการจัดการภัยพิบัติและสร้างแอปพลิเคชันสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังภัยพิบัติล้านนา
โทรศัพท์	0-5371-1366
ผู้ให้คำปรึกษา	1.ผู้ช่วยศาสตราจารย์มงคลกร ศรีวิชัย 2.เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	28 พฤษภาคม 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษางานวัฒนธรรม
สถานที่	ณ หอประชุมเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา เทศบาลตำบลเมืองพาน อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อให้คำปรึกษาแก่ผู้เข้าร่วมชมบูธงานกิจกรรมจากทางมหาวิทยาลัย
โทรศัพท์	08-6188-3200
ผู้ให้คำปรึกษา	เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	11 มิถุนายน 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาด้านการใช้สื่อโซเชียลเพื่อความปลอดภัย และการสร้างคอนเทนต์ในสื่อต่างๆ
สถานที่	ณ โรงเรียนผู้สูงอายุตำบลแม่ฮ้อย หมู่ที่ 9 ตำบลแม่ฮ้อย อำเภอกพาน จังหวัด เชียงราย
งบประมาณ	0
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อให้คำปรึกษาแก่ผู้เข้าร่วมในการจัดการสื่อโซเชียลและการสร้างคอนเทนต์ในแพลตฟอร์มต่างๆ
โทรศัพท์	0-5316-0816
ผู้ให้คำปรึกษา	1. นางสาวอวยพร ต๊ะวัน 2. เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	15-16 กรกฎาคม 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาจัดบูธนิทรรศการ “คาราวานคลินิกเพื่อสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้”
สถานที่	ณ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอร้าว อำเภอร้าว จังหวัดเชียงใหม่
งบประมาณ	5,920
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อให้คำปรึกษาแก่ผู้เข้าร่วมเพื่อให้ความรู้และข้อมูลด้านนวัตกรรม
โทรศัพท์	0-5316-0816
ผู้ให้คำปรึกษา	1. นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ 2. นางสาวรินยา อุโมงค์ 3.เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

วันที่	20-21 สิงหาคม 2568
เรื่อง	ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาจัดอบรมการจัดการขยะในครัวเรือนและการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน
สถานที่	ณ ศาลาประชาคม หมู่ที่ 1 บ้านดอยชัยมงคล ตำบลสันติสุข อำเภอพาน
งบประมาณ	23,400
ผู้รับบริการคำปรึกษา	ประชาชนทั่วไป
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อให้คำปรึกษาแก่ผู้เข้าร่วมเพื่อให้ความรู้การจัดการขยะใช้ประโยชน์และถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน
โทรศัพท์	
ผู้ให้คำปรึกษา	1.นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ 2.ผู้ช่วยศาสตราจารย์มงคลกร ศรีวิชัย 3.นายสุริยงค์ ประชาเขียว 4.เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	     

วันที่	7-8 กันยายน 2568
เรื่อง	ประชุมติดตามเครือข่ายอ.ภาคเหนือ
สถานที่	ณ โรงแรม โอบิส สไตล์ เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
งบประมาณ	6,620
ผู้รับบริการคำปรึกษา	เจ้าหน้าที่และผู้เกี่ยวข้องด้านคลินิกฯ
กลุ่มเป้าหมาย	เจ้าหน้าที่และผู้เกี่ยวข้องด้านคลินิกฯ
รายละเอียดความต้องการ	เพื่อแจ้งให้ทราบถึงข้อกำหนดการจัดการของคลินิกเทคโนโลยีและให้คำปรึกษาด้านการถ่ายทอด
โทรศัพท์	
ผู้ให้คำปรึกษา	1.นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ 2.นางสาววรินยา อุโมงค์ 3.เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
ผลการให้คำปรึกษา (ภาพ)	

2.3 รายละเอียดตัวชี้วัดเจ้าหน้าที่ในระบบ Clinic Monitoring Online: CMO

ข้อมูล	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินการ
1. จำนวนข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด	ไม่น้อยกว่า 20	50
2. จำนวนข้อมูลบริการให้คำปรึกษาที่ส่งในระบบ	ไม่น้อยกว่า 25	25
3. จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาด้วย วทน.	ไม่น้อยกว่า 20	44
4. จำนวนข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน	ไม่น้อยกว่า 20	61

รายละเอียดดังนี้

2.3.1 ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด

ลำดับ	เทคโนโลยี	เจ้าของเทคโนโลยี
1	การผลิตแก๊สชีวภาพจากเปลือกสับปะรดโดยไม่ใช้ออกซิเจน	นายสุริยงค์ ประชาเขียว
2	การใช้เปลือกสับปะรดทำเชื้อเพลิงอัดแท่งชีวมวล	นายกนกพงษ์ ศรีเที่ยง
3	เครื่องอบรังไหมสำหรับชุมชนโดยใช้พลังงานแบบไฮบริด	ผศ. ดร.วิโรจน์ ปงลังกา
4	เครื่องผลิตน้ำมันจากพลาสติก	นายจิรพัฒน์พงษ์ เสนาบุตร
5	ไมโครบับเบิลในการเลี้ยงปลา	ผศ. ดร. รัตนาพร นรรัตน์
6	ระบบติดตามแสงอาทิตย์ด้วยการปรับสมดุลระบบน้ำ	ผศ.สิทธิชัย จินะวงษ์
7	เตาแก๊สซีไฟเออร์	นายสุริยงค์ ประชาเขียว
8	ตู้อบพลังงานความร้อน	นายกนกพงษ์ ศรีเที่ยง
9	เครื่องสกัดน้ำมันหอมระเหย	ดร. สุบิน ใจทา
10	ระบบควบคุมอุณหภูมิและความชื้นสำหรับตู้อบแปรรูปปลา	ดร.อนุสรณ์ ยอดใจเพชร
11	เครื่องเหวี่ยงแยกน้ำมันจากกล้วยหอมทอด	ดร.สมอ บุญพันธ์
12	เครื่องทอดแคบหมูด้วยระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำหรับควบคุมความร้อนโดยใช้น้ำมันไบโอดีเซลเป็นต้นกำลัง	ดร.สุรัชย์ อำนวยพรเลิศ
13	เครื่องหั่นหนังหมู	ผศ.พีรวัตร ลือสัก
14	การออกแบบโรงเรือนชนิดใช้เสียงเทียมสำหรับการเพาะปลูก	ผศ.นิติพงษ์ สมไชยวงศ์
15	การออกแบบระบบควบคุมน้ำหยดให้ต้นแตงญี่ปุ่นด้วยความแม่นยำสูง	ผศ.นิติพงษ์ สมไชยวงศ์
16	การออกแบบและสร้างระบบปลูกผักสลัดแบบรากแขวน	นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงศ์
17	การออกแบบและสร้างระบบปลูกพืชกรีนโอ๊ค ควบคู่กับการเลี้ยงปลาโดยการควบคุมค่าความนำไฟฟ้า	นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงศ์
18	ระบบบำบัดน้ำในบ่อเลี้ยงปลาคราฟด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ที่มีระบบแบตเตอรี่สำรอง	นางสาวปาริชาติ วงศ์ฉายา
19	ถ่านไบโอชาร์ที่ผลิตด้วยวิธีแก๊สซีไฟเออร์ชนิดไหลขึ้น	นายสุริยงค์ ประชาเขียว
20	เครื่องแยกฟริกสดด้วยการประมวลภาพ	ดร.อนุสรณ์ ยอดใจเพชร
21	อุปกรณ์ตรวจวัดและแสดงผลปริมาณฝุ่น	ผศ.สิทธิชัย จินะวงษ์
22	ระบบจ่ายน้ำ ปุ๋ย และวัดความชื้นแบบอัตโนมัติทางการเกษตร	ดร. สุบิน ใจทา

23	โดรนหว่านปุ๋ยเพื่อการเกษตร	ผศ.ศิริพงษ์ ลือชัย
24	การจัดการขยะ	ผศ.ดร.มงคลกร ศรีวิชัย
25	การคัดแยกความสกปรกของเบอร์รี่ด้วยซอฟต์แวร์ เวกเตอร์แมชชีน	ผศ.วิโรจน์ ปงลังกา
26	การกระตุ้นการออกดอกของเห็ดตับเต่าด้วยวิธีการช็อตไฟฟ้า แรงดันสูง	ผศ.ดร.รัตนพร นรรัตน์
27	การสร้างเครือข่ายเพื่อการป้องกันและการติดตามการเผาใน พื้นที่ต้นแบบ 5 ชุมชนในจังหวัดเชียงรายด้วยระบบติดตามการ เผาผ่านระบบโทรศัพท์อัจฉริยะ	ดร. นีอร สิริมงคลเลิศกุล
28	ระบบอินเทอร์เน็ตออฟติงสำหรับการบริหารจัดการน้ำระยะไกล	ดร.อนุสรณ์ ยอดใจเพชร
29	การคัดแยกความสกปรกของสับปะรดภูเก็ต ด้วยซอฟต์แวร์ แมชชีน แลละต้นไม้ตัดสินใจ	นางสุจิตตา จินะวงษ์
30	ชุดควบคุมมอเตอร์	ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา
31	เครื่องวัดอุณหภูมิความชื้น	ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา
32	Board Game	ดร.วริวรรณ เจริญรูป
33	เครื่องอบใบชา	ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา
34	เครื่องเผาข้าวหลามกึ่งอัตโนมัติ	
35	เครื่องอบลมร้อน	ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา
36	เครื่องบรรจุครีมมะขาม	ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา
37	การออกแบบตราผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์ ให้มีความน่าสนใจ ช่วยเพิ่มยอดขาย	ผศ.ดร. ฌภัทร ทิพย์ศรี
38	ออกแบบโปรแกรมประยุกต์เพื่อการจัดเก็บข้อมูล	นางวริวรรณ เจริญรูป
39	เทคโนโลยีการพัฒนาช่องทางการจัดจำหน่าย	นางกนกอร จิตจำนงค์
40	การออกแบบแอปพลิเคชัน “Smart Cattle Farming: โคขุนพาน”	นางสาวบุญญรัตน์ อ่ำสุรา
41	การพัฒนาต้นแบบรางอาหารที่ทำจากเหล็ก Smart Farm	นางสาวบุญญรัตน์ อ่ำสุรา
42	การพัฒนาต้นแบบรางให้น้ำ Smart Farm	นางสาวบุญญรัตน์ อ่ำสุรา
43	การพัฒนาสมุดบัญชีรับ-จ่าย และงบการเงิน	นางกรวิกา ไชยวงศ์
44	การออกแบบตราสัญลักษณ์ รูปแบบที่ถูกออกแบบขึ้นมาโดยนักออกแบบและนักวิจัยที่ สังเคราะห์จาก ปัญหา ตัวตน	นางสาวอวยพร ต๊ะวัน
45	ระบบจำแนกคุณภาพของผ้าทอมือเส้นใยสับปะรด	ผศ.ณรงค์ เมตไตรพันธ์
46	การพัฒนาโดรนใส่ปุ๋ยอัจฉริยะ	ผศ.นิติพงษ์ สมไชยวงศ์
47	โดรนรับส่งสิ่งของอัจฉริยะ	ดร.ศิริพงษ์ ลือชัย
48	ตรวจค่าฝุ่นละออง PM2.5 ที่ระดับความสูงด้วยโดรน	ดร.วรวจน์ ศิริรักษ์
49	เครื่องรีดไม้ไผ่	นางสาวณฐมน ทรัพย์บุญโต
50	ระบบป้ายรถโดยสารประจำทางอัจฉริยะสายอำเภอพานถึง อำเภอเมืองเชียงราย	อาจารย์ พิเชษฐ กันทะวัง

2.3.2 ข้อมูลบริการให้คำปรึกษาที่ลงในระบบ

ลำดับ	ข้อมูลความต้องการ	ผู้รับบริการ	ผลการให้คำปรึกษา
1	การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm การพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ การจัดทำแผนธุรกิจ ด้านการตลาดและการบัญชี - ต้องการเครื่องล้างผัก - ต้องการเครื่องอบผัก - ต้องการเครื่องรีดน้ำผัก	คุณผ่องพรรณ เนกขัมมุ ประสาท ไร่แปงจันทร์ฟาร์ม 216 หมู่11 ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย โทร. 081-2797819	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดทอองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรารากร
2	การพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า ผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm ด้านพลังงานทดแทน - ต้องการเครื่องล้างผัก - ต้องการเครื่องอบผัก - ต้องการเครื่องรีดน้ำผัก	บัวเขียว แก้วแปงจันทร์ ไร่แปงจันทร์ฟาร์ม 216 หมู่11 ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย โทร. 081-2797819	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดทอองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรารากร
3	ด้านเครื่องจักร ออกแบบ เครื่องต้นแบบ และการ จัดการธุรกิจ - ต้องการเทคโนโลยี กระบวนการผลิต ไข่น้ำ - ต้องการเครื่องจักร ช่วยใน กระบวนการผลิต - ต้องการแผนธุรกิจ - ต้องการเทคโนโลยีพลังงาน ทดแทน	แจ่มจันทร์ ไชยวรรณ 108 หมู่1 ต.ธารทอง อ.พาน จ.เชียงราย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดทอองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรารากร
4	ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า ผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm ด้านจัดทำแผนธุรกิจ และการจัดการท่องเที่ยว	นายบุญช่วย กวาวลีสาม 234/5 หมู่2 ถ.ฮองลี ต.รอบ เวียง อ.เมือง จ.เชียงราย โทร.089-4333880	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดทอองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก

			ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรานุกร
5	ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm ด้านเครื่องจักร ออกแบบ เครื่องต้นแบบ และการจัดการธุรกิจ - ต้องการแหล่งทุน การจัดการการตลาด - การบริหารจัดการในพื้นที่ เช่น อนามัย	นางเบญญาภา จักรนิล 279/91 ม.3 ต.รอบเวียง อ.พาน จ.เชียงราย โทร.091-0733349	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตรการเพาะปลูกผัก และร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรานุกร
6	ด้านการเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm ด้านพลังงานทดแทนและเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม - ปัญหาเรื่องการทำเกษตรแบบเดิม ๆ แต่ลูกค้าเริ่มให้ความสนใจในคุณภาพสินค้า	สมเกียรติ ปินน้ำ 569/7 ม.4 ต.ริมกก อ.เมือง จ.เชียงราย โทร.091-8598957	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตรการเพาะปลูกผัก และร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรานุกร
7	ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm การจัดการธุรกิจและด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม - ต้องการความรู้ในการปลูกไข่ผ่า	นายอำพล สิ้นันตา 112 ม.13 ต.ป่าจี่ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย โทร. 089-2637478	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตรการเพาะปลูกผัก และร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรานุกร
8	- ต้องการความรู้ในการปลูกไข่ผ่า	นางสาวรส ศิริ 171 ม.3 ต.เวียงชัย อ.เวียงชัย จ.เชียงราย โทร. 080-9242249	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตรการเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น

			วิทยาการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรารากร
9	ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า ผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน ด้านพลังงานทดแทน และ ด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม - ต้องการหลักสูตรในการ เลี้ยงไข่ผ้า เช่น อุณหภูมิ น้ำที่ เหมาะสม วัสดุในการ เพาะเลี้ยง ปุ๋ยที่ใช้	นางหลั่น คำว่อง 44 ม.16 ต.ป่าจั่ว อ.เวียงป่า เป้า จ.เชียงราย โทร. 095-6937826	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยาการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรารากร
10	- ต้องการหลักสูตรในการ เลี้ยงไข่ผ้า	นายสมบุญ ศรีโท 162 ม.6 ต.เวียง อ.เทิง จ. เชียงราย โทร.061-9042947	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยาการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา 3. ดร. อรสา ธรรมสรารากร
11	ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า ผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน ด้านพลังงานทดแทน และ ด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม - ต้องการหลักสูตรในการ เลี้ยงไข่ผ้า เช่น อุณหภูมิ น้ำที่ เหมาะสม วัสดุในการ เพาะเลี้ยง ปุ๋ยที่ใช้	นางสาวณัฐพิมล อ่อนชู 8 ม.11 ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย 57170 โทร. 081-8845905 E-mail noknattapimol@gmail.com	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยาการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
12	การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm ด้านพลังงานทดแทน	นายจิรพงศ์ มุลิตดา 180 ม.4 ต.ตับเต่า อ.เทิง จ.เชียงราย	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร

	การจัดทำแผนธุรกิจ และ การตลาด - ต้องการแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ น่าดึงดูด - การขยายฟาร์มให้ผลิตได้ ปริมาณมาก ๆ - การตลาด ออนไลน์ ออฟไลน์ - การจัดการฟาร์มอย่างเป็น ลำดับขั้นตอน	โทร. 064-9699456	การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
13	ด้วยแหล่งข้อมูลความรู้ด้าน การเกษตรรุ่นใหม่ยังไม่ทั่วถึง และการเพิ่มเครือข่ายหรือ ขยายเครือข่ายเกษตรกรรุ่น ใหม่ให้มากขึ้น - ต้องการส่งเสริมการเกษตร - การทำเกษตรที่มีนวัตกรรม ที่ทันสมัย	นางศุภรียา จันทรเสาร์ 114 ม.13 บ้านดอนแยง ต.จาง อ.เทิง จ.เชียงราย โทร. 085-3534823	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดทอองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
14	- ต้องการหลักสูตรในการ เลี้ยงไข่ไก่ เช่น อุณหภูมิ น้ำที่ เหมาะสม วัสดุในการ เพาะเลี้ยง ปุ๋ยที่ใช้	นายณรงค์ น้อยกมล 14 ม.7 ต.ปล้อง อ.เทิง จ. เชียงราย โทร.085-6213883	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดทอองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
15	ต้องการองค์ความรู้ในการ ขยายพันธุ์พืช และต่อยอด องค์ความรู้	วัฒนพงษ์ อุ่นกันทา 88 หมู่ 2 ต.โชคชัย อ.ดอย หลวง จ.เชียงราย โทร. 086-1856292	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดทอองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผัก และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผัก ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา

16	องค์ความรู้ในการเลี้ยงผ้า - การพัฒนาคุณภาพให้เติบโต - การหาตลาดให้ผลิตภัณฑ์ผ้า - การแปรรูปผลิตภัณฑ์ผ้า - การสนับสนุนด้านปัจจัยให้กับวิสาหกิจทำลงมือทำอย่างจริงจัง	นายธนเดช ปิยะศิริกุล วิสาหกิจชุมชนดอยอินทรี ต. ดอยช้าง อ.เมือง จ.เชียงราย โทร.064-9165656, 081-8896565	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
17	- ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน - การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm	นางสมคิด จำภูธร 131 หมู่ 10 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย โทร. 094-6179164	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
18	- ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน - การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm - พลังงานทดแทน	นางสาวกามแก้ว ทิพธานี 128 หมู่10 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียง เชียงรุ้ง จ.เชียงราย โทร. 080-8983577	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
19	การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm - พลังงานทดแทน - การบริหารจัดการธุรกิจ - การพัฒนาผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ - การทำแผนธุรกิจ และการสื่อสารการตลาด และการตลาดออนไลน์	นางสาวยลกร สุขเกษม 327 หมู่ 7 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียง เชียงรุ้ง จ.เชียงราย โทร. 063-5423998 E-mail yonlakarn s72@gmail.com	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทบทองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา

20	1. การเพาะเลี้ยงผ้าแบบ สะอาด ปลอดภัย 2. การบริหารจัดการน้ำ 3. การเก็บไข่ผ้าแบบสะอาด ปลอดภัย 4. การทำให้ไข่ผ้าโตไว โดย การควบคุมน้ำ แสง อาหาร	น.ส. กานติมน พรหมรัตน์ 106 หมู่ 2 ต.ดอนศิลา อ.เวียง ชัย จ.เชียงราย โทร. 094-6656299	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
21	1. การจัดการน้ำที่ใช้ในการ เลี้ยงผ้า 2. การทำความสะอาดผ้าที่ ถูกต้องและเป็นที่ยอมรับ 3. วิธีการเก็บรักษาผ้าสด ใน กรณีที่ไม่มีเครื่องอบแห้ง 4. โรคที่อาจเกิดขึ้นระหว่าง การเลี้ยงผ้า	น.ส. ศศินันท์ หาญกล้าภัย ผยอง 228 หมู่ 2 ต.ดอนศิลา อ.เวียง ชัย จ.เชียงราย โทร. 062-3971859 , 089- 5494967 E-mail Sasis109@gmail.com	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
22	การบริหารจัดการไข่ผ้าแบบ ครบวงจร ตั้งแต่เพาะเลี้ยง จนถึง การทำการตลาด	นายชัยสิทธิ์ ปะสาวะเท 170 หมู่ 5 ต.ทุ่งกอ อ.เวียง เชียงรุ้ง จ.เชียงราย โทร. 099-2970795	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา
23	- ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่ม มูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพร พื้นบ้าน - การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm - พลังงานทดแทน การบริหารจัดการไข่ผ้าแบบ ครบวงจร ตั้งแต่เพาะเลี้ยง จนถึง การทำการตลาด	นางมลิลา แก้วสี 134 หมู่10 ต.เวียงชัย อ.เวียง ชัย จ.เชียงราย โทร.087-1754480	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้ดำเนินการ ทดลองงานวิจัยและจัดทำหลักสูตร การเพาะปลูกผ้า และร่วมเป็น วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงผ้า ผู้เชี่ยวชาญ 1. ผศ.ดร. ชไมพร รัตนเจริญชัย 2. ผศ.ดร. สุบิน ใจทา

24	ต้องการองค์ความรู้รับมือกับสถานการณ์ภัยพิบัติ 1.การใช้เทคโนโลยีใหม่ โดยเฉพาะแอปพลิเคชัน	โรงพยาบาลโอเวอร์บรู๊ค 17 ถนนสิงห์ไคล ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย 57000 โทร. 053-910100	ลงพื้นที่อบรมเรื่องการเตรียมความพร้อมรับมือภัยพิบัติโดยใช้แอปพลิเคชันพยากรณ์ฝนฟ้าอากาศ ผู้เชี่ยวชาญโดย ผศ.ดร. มงคลกร ศรีวิชัย
25	ต้องการองค์ความรู้ในการจัดการขยะและเทคโนโลยี 1. เทคโนโลยีการประยุกต์ใช้ขยะเพื่อสร้างรายได้ 2. การจัดการขยะในครัวเรือนเพื่อลดขยะในชุมชน	บ้านดอยชัยมงคล ต.สันติสุข อ.พาน จ.เชียงราย โทร. 0-5372-2238	ลงพื้นที่อบรมเรื่องการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม การจัดการขยะด้วยเทคโนโลยีถ่านไบโอชาร์ ผู้เชี่ยวชาญโดย 1.ผศ.ดร. มงคลกร ศรีวิชัย 2.นายสุริยงค์ ประชาเขียว

2.3.3 ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาด้วย วทน.

ลำดับ	เทคโนโลยี	เจ้าของเทคโนโลยี
1	กระเบื้องแก้ว	ผศ. ดร. หริพล ธรรมนารักษ์
2	อุปกรณ์ช่วยจุดธูปเทียนอัตโนมัติ	ผศ. ดร. หริพล ธรรมนารักษ์
3	คุกกี้กล้วยกรอบ	ผศ. ดร. หริพล ธรรมนารักษ์
4	ชิงฝงสำเร็จรูปพร้อมดื่ม	นางสาวณฐมน ทรัพย์บุญโต
5	น้ำผักคาวตอง	นางสาวณฐมน ทรัพย์บุญโต
6	น้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรตระกูลชิง	ดร. สุปิน ใจทา
7	อุปกรณ์ตรวจวัดและแสดงผลปริมาณฝุ่น PM 2.5 และ PM 10	ผศ.สิทธิชัย จินะวงษ์
8	แยมเชอรี่	นางกุลพรภัสร์ ภราดรภิบาล
9	ชาสมุนไพรหญ้าหวาน	นางกุลพรภัสร์ ภราดรภิบาล
10	เห็ดหอมทอดซีอิ๊ว	นางสุวิสา ทะยะธง
11	ผลิตภัณฑ์ผ้าห่ม	นางสาวสุวรรณี ปัญยศ
12	สิ่งทอจากเส้นใยผักตบชวา	ดร.สุปิน ใจทา
13	พริกกลาบลำแต้	นางสาววรรณระรัตน์ ไชยวงศ์
14	ยาต้มสมุนไพร	นางสุจิตตา หงษ์ทอง
15	ตะกร้าหวาย	นางสาวจรัสศรี โนมี
16	เครื่องโคมยูวีซี	นายพิเชษฐ กันทะวัง
17	กาแฟหอมปางขอน	นางสาวอวยพร ต๊ะวัน
18	ผ้าทอพื้นเมือง	นางสาวอวยพร ต๊ะวัน
19	ถั่วงาวอินคาและชาดาวอินคา	นายนิวัฒน์ชัย ใจคำ
20	ยาหม่องสมุนไพร	นายนิวัฒน์ชัย ใจคำ

21	ปลานิลหยอง เสริมแคลเซียม จากก้างปลานิล สูตรผสมผำ	ผศ.ดร.ณภัทร ทิพย์ศรี
22	ปลานิลหยอง เสริมแคลเซียม จากก้างปลานิล สูตรดั้งเดิม	ผศ.ดร.ณภัทร ทิพย์ศรี
23	ข้าวผงแปรรูป จากข้าวอินทรีย์	ผศ.ดร.ณภัทร ทิพย์ศรี
24	น้ำสมุนไพร ผักคาวตอง	ผศ.ดร.ชไมพร รัตนเจริญชัย
25	น้ำอ้อยคั้นสด ออแกนิก	ผศ.ดร.วิโรจน์ ปงลังกา
26	Cane sugar paste ออแกนิก	ผศ.ดร.วิโรจน์ ปงลังกา
27	เนื้อโคขุนแดดเดียว แม่ชมจันทร์	นางสาวภัทราพร สมเสมอ
28	ถ่านอัดแท่งจากต้นข้าวโพด	ณฐมน ทรัพย์บุญโต
29	แท่งถ่านชีวมวลจากต้นข้าวโพด	ณฐมน ทรัพย์บุญโต
30	สบู่ น้ำมันไผ่ใหม่ “Silky Honey Soap”	ณิชพัฒน์ ปิตินิยมโรจน์
31	แผ่นไผ่ใหม่ขัดหน้า “Silky Scrub”	ณิชพัฒน์ ปิตินิยมโรจน์
32	กล่องบรรจุภัณฑ์ สบู่รังไหมสีทอง	ณิชพัฒน์ ปิตินิยมโรจน์
33	ผนังฉนวนกันความร้อน เปลือกสับปะรด	ดร.ปภาวดี เนตรสุวรรณ
34	ผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากเศษวัสดุเหลือทิ้งข้าวอินทรีย์	นางสุจิตตา หงษ์ทอง
35	ถังกั้นน้ำแกว ช่วยแยกเป็นเศษอาหาร	ผศ.ดร. มงคลกร ศรีวิชัย
36	กระเป๋าสีไนต์บุ๊คผ้าทอเส้นใยสับปะรด	นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ
37	ใยสับปะรดผสมใยบวบขัดผิว	นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ
38	กระเป๋าสตางค์ ผ้าทอเส้นใยสับปะรด	นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ
39	กระเป๋าสะพายข้าง ผ้าทอเส้นใยสับปะรด	นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ
40	แปรรูปจักสานไม้ไผ่	ณฐมน ทรัพย์บุญโต
41	สมุดบัญชีและทะเบียนคุมทางบัญชี	ดร.กรวิกา ไชยวงศ์
42	คู่มือกิจกรรมการเสริมสร้างความเป็นพลเมืองดิจิทัลสำหรับ เยาวชน	นางสาวปองสุข ศรีชัย
43	ผ้าปักมือป่าปี ผ้าปักลายดอกสีลาวดี ประจำ มทร.ล้านนา เชียงราย	นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ
44	เซ็ตบำรุงผิวผม ประกอบไปด้วย น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น และน้ำมันมะกูดสกัดเย็น	นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ

2.3.4 ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์การจัดการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณภัทร ทิพย์ศรี



☎ 063-6353639

✉ naphat6473@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การเขียนแผนธุรกิจ
2. การจัดการธุรกิจชุมชน
3. การจัดการเชิงกลยุทธ์
4. การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ชุมชน
5. การพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์

ดร. นิชพณณ์ ปิตินิยมโรจน์



☎ 094-6073883

✉ nichaphan.mam@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. Business plan, BMC
2. Knowledge management
3. Product Creative

อาจารย์ กนกอร จิตจ้านงค์



☎ 081-7504282

✉ rakperun@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การบริหารทรัพยากรมนุษย์ บริหารธุรกิจ
2. การเขียนแผนธุรกิจ

ผู้เชี่ยวชาญด้านการตลาด

ดร. พันทิพา ปัญสุวรรณ



☎ 089-1915776

✉ phanthipha@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. กลยุทธ์การตลาด
2. การสร้างตราสินค้า
3. Business Model Canvas (BMC)
4. การพัฒนาคุณค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์

นางสาวณฐมน ทรัพย์บุญโต



☎ 081-1116813

✉ nathamon@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การตลาดออนไลน์
2. เทคนิคการถ่ายรูป การตัดต่อคลิป รูปภาพและวิดีโอ การทำสื่อการตกแต่ง รูปภาพผลิตภัณฑ์ และการสร้างโลโก้ผลิตภัณฑ์ เพื่อการขายสินค้าผ่านช่องทางออนไลน์และออฟไลน์
3. การตลาดและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ที่ปรึกษาทางการตลาดออนไลน์ ด้านการตลาดด้านธุรกิจ และด้านเทคโนโลยีการตลาด

นางสาวอวยพร ธีระวัน



☎ 085-6188199

✉ aouypron@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การตลาด
2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์
3. การออกแบบบรรจุภัณฑ์
4. การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการ
5. เทคนิคการไลฟ์สด

นางศิรินาฏ จันทนะเปลีน



☎ 084-2222484

✉ sirinat.tick@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การตลาด
2. การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการ
3. การพัฒนาผลิตภัณฑ์
4. การออกแบบบรรจุภัณฑ์

นางกุลพรภัสร์ ภราดรภิบาล



☎ 086-6545265

✉ Tom_19737@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การตลาด
2. การบรรจุภัณฑ์
3. บริหารธุรกิจ

นางสาว หฤทัยรัตน์ จันตะคาด



☎ 063-4122894

✉ harutairat@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
2. การวิเคราะห์และการจำลองสถานการณ์เพื่อลดต้นทุนในกระบวนการผลิต
3. การจัดเส้นทางขนส่งเพื่อลดต้นทุนด้านโลจิสติกส์
4. การพัฒนาระบบขนส่งสาธารณะ
5. การบริหารจัดการโครงการ

นางพิทธินันท์ สมไชยวงศ์



☎ 086-9110421

✉ gearauto007@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การจัดการ
2. โลจิสติกส์

นางสุจิตตา หงษ์ทอง



☎ 096-4056599

✉ s.nuning@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การจัดการ
2. โลจิสติกส์

นายกำพล หว่างลีสกุล



☎ 088-2686357

✉ kopo.jinta@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. ด้านโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน

ผู้เชี่ยวชาญด้านการบัญชี

ผศ.ดร.ชไมพร รัตนเจริญชัย



☎ 081-0216656
✉ chamai.rmutil@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การบัญชี
2. การเงินธุรกิจ
3. การบริหารต้นทุนเชิงกลยุทธ์
4. การประเมินโครงการลงทุน

ผศ.ดร.แววดาว พรหมเสน



☎ 091-8519589
✉ waewdao@rmutil.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การวิจัยเชิงปริมาณ
2. ผู้ช่วยจัดกระบวนการ
3. การบัญชี
4. ผลตอบแทนทางการเงินและผลตอบแทนทางสังคม (SROI)

ดร. วรวิพรรณ เจริญรูป



☎ 081-9934947
✉ wareewan@rmutil.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลด้านการบัญชี
2. กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) ภายใต้หลักสูตร STEAM4INNOVATOR ดำเนินการโดยสำนักนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ NIA
3. นักกระบวนการ (Facilitator) และโค้ช (Coach) การจัดการเรียน การสอนที่มุ่งเน้นสมรรถนะการเรียนรู้ของผู้เรียน

นางชนนพร ยะใจมั่น



☎ 089-6360048
✉ chonnaporn.2520@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. ด้านภาษีอากร
2. ด้านการสอบบัญชี
3. ด้านการทำบัญชีการเงิน
4. การวางระบบบัญชีและภาษี ของวิสาหกิจชุมชน

นางสาวสุวิสา ทะยะธง



☎ 084-0406459
✉ suwisa.taya@gmail.com และ
chompu_pum@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. ด้านบัญชีและภาษี
2. ต้นทุนและผลตอบแทน

นางสาวจรัสศรี โนมิ



☎ 095-4516864
✉ charatcri_pair@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. ด้านการจัดทำบัญชีและภาษีอากร
2. ด้านการวางระบบบัญชีและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล



ดร. กรวิกา ไชยวงศ์

☎ 087-1912449

✉ kornwika_nim@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การบัญชี การเงิน
2. บัญชีกองทุนหมู่บ้าน
3. บัญชีกลุ่มอาชีพและเกษตรกร



อาจารย์ อัจฉราภรณ์ ชัยนันทนาวพร

☎ 081-0274909

✉ -

ความเชี่ยวชาญ

1. การบัญชีการเงิน
2. การวางระบบบัญชี
3. การตรวจสอบภายใน

ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนนท์ นานิน



☎ 094-4745352

✉ anamin@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. ระบบส่งกำลังไฟฟ้าไร้สายแบบเหนี่ยวนำ
2. ระบบอัดประจุแบบเตอรียานยนต์ไฟฟ้าไร้สายแบบเหนี่ยวนำ
3. เครื่องจำลองแสงอาทิตย์ชนิดไดโอดเปล่งแสงสำหรับทดสอบเซลล์แสงอาทิตย์
4. การออกแบบระบบการสอนวิศวกรรมไฟฟ้า

นายนิวัฒน์ชัย ใจคำ



☎ 099-5364539

✉ niwatchai.jk@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การออกแบบการทดลองทางวิศวกรรม
2. ระบบมาตรฐาน GHPs., GMP, HACCP

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณรงค์ เมตไตรพันธ์



☎ 083-2813598

✉ mettripun_n@Hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การประมวลผลและการรับรู้ภาพ
(Digital Image Processing)
2. การออกแบบและพัฒนาระบบ
การควบคุมอัตโนมัติ PLC

นายอนุรักษ์ ไชยศรี



☎ 099-5364539

✉ computer_vision@Hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ
2. การสร้างแอปพลิเคชันบน Mobile Device
3. การประมวลผลภาพ (Image Processing)

นายพิเชษฐ เหมยคำ



☎ 086-8874276

✉ Moei76@Hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การออกแบบสายอากาศบนแผ่นวงจรพิมพ์

นายพิเชษฐ กันทะวัง



☎ 063-7188760

✉ pichet_k55@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. ระบบไมโครคอนโทรลเลอร์และการอินเตอร์เฟส
2. ปัญหาประติษฐ์และการเรียนรู้ของเครื่อง
3. ระบบสมองกลฝังตัวและอินเตอร์เน็ตของทุกสรรพสิ่ง
4. วิศวกรรมชีวการแพทย์

ดร.อังกูร ว่องตระกูล



☎ 092-1565691
✉ unggoon@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การบริหารจัดการทรัพยากรแหล่งน้ำที่มีอยู่อย่างจำกัดสำหรับการวางแผนการจัดสรรน้ำอย่างเหมาะสม
2. การพัฒนาโมเดล Unsteady Flow Numerical และสร้างแบบจำลองที่เหมาะสมสำหรับการจัดสรรน้ำชลประทานขนาดใหญ่เพื่อการเกษตรและอุปโภคบริโภค
3. การพัฒนาและการบริหารจัดการลุ่มน้ำอย่างเหมาะสม
4. การวางแผนการใช้น้ำและการบริหารจัดการการกระจายน้ำสำหรับชลประทานขนาดใหญ่ที่สัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.นิอร สิริมงคลเลิศกุล



☎ 089-6354086
✉ nionsiamgis@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. สถาปัตยกรรมศาสตร์ วิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม

ดร.สุรัชย์ อำนวยพรเลิศ



☎ 094-6407557
✉ aretomrit@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมโยธา
2. โทรคมนาคม

ดร.อนุสรณ์ ขอดใจเพชร



☎ 086-6653086

✉ anusorn@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. ระบบคอมพิวเตอร์
 2. วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก
- Digital Circuits and Logic Design

นายกรัฐพล อุ๋นย้ง



☎ 091-0715774

✉ oown_natthpon@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมระบบ
 2. วิศวกรรมฐานข้อมูลและข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น
- Introduction to Database and Big Data Engineering
3. การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- Computer Programming

นายเฟลีน จันท์สุขะ



☎ 084-1768811

✉ oown_natthpon@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. เครื่องจักรกลไฟฟ้า Electrical Machines
2. อิเล็กทรอนิกส์กำลัง Power Electronics
3. ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง Power Electronics Laboratory

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอกชัย ชัยดี



☎ 099-2912214

✉ oown_natthpon@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมไฟฟ้า
2. อิเล็กทรอนิกส์

รองศาสตราจารย์วิเชษฐ ทิพย์ประเสริฐ



☎ 094-6371616

✉ wichet_thip@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมไฟฟ้า
2. อิเล็กทรอนิกส์

นายนิวัติ นวลกัน



☎ 093-1248000

✉ tintin_ny@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. อิเล็กทรอนิกส์
2. โทรมขนาดม
3. พลังงานทดแทน
4. วงจรดิจิทัล Digital Circuits
5. โปรแกรมกราฟิกสำหรับระบบควบคุม
Graphical Program for Control System

นายธนวัฒน์ พันธุ์ต๋อย



☎ 094-2090609

✉ lanacomema@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมสื่อสาร
2. โทรคมนาคม
3. วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ Electric and Electronic Circuits
4. วงจรพัลส์และสวิตซิ่ง Pulse and Switching Circuits

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิทธิชัย จินะวงษ์



☎ 081-4732110

✉ sithichai19@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมสื่อสาร การสื่อสารทางแสง Optical Communication
2. โทรคมนาคม
3. วิศวกรรมไฟฟ้า
4. พลังงานทดแทน
5. อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม Engineering Electronics

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์ ทิพจร



☎ 094-2894942

✉ wiwatti@outlook.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมไฟฟ้า วงจรไฟฟ้า Electric Circuits
2. อิเล็กทรอนิกส์กำลัง Power Electronics
3. ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง Power Electronics Laboratory

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิฑูรย์ พรหมมี



☎ 061-5419614

✉ wprommee232@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมไฟฟ้า
2. ปฏิบัติการระบบไฟฟ้าและการป้องกัน
3. คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า
4. สนามแม่เหล็กไฟฟ้า
5. อิเล็กทรอนิกส์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นิติพงษ์ สมไชยวงศ์



☎ 099-3929519

✉ nitipings@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า
Electrical Instruments and Measurements
2. เครื่องจักรกลไฟฟ้า Electrical Machines
3. พลังงานทดแทน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรพจน์ ศิริรักษ์



☎ 089-9553576

✉ worapotsirak@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. เครื่องจักร อุตสาหกรรม
2. โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม Engineering Metallurgy
3. เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม Engineering Economy
4. การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม Industrial Plant Design
5. ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม Industrial Engineering Laboratory

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พีรวัตร ลือสีก



☎ 088-2692476

✉ peerawat_ie@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. เครื่องจักร อุตสาหกรรม
2. วัสดุวิศวกรรม
3. งานเชื่อมและโลหะแผ่น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ ปงลังกา



☎ 083-7647406

✉ wirot@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
2. เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า
3. หลักการของระบบสื่อสาร
4. วิจัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า
5. วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคลกร ศรีวิชัย



☎ 081-3066166

✉ srivichai.m@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. วิศวกรรมโยธา
2. อุทกวิทยา
3. วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง
4. กลศาสตร์วิศวกรรม
5. การจัดการขยะ

ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิงกาญจน์ ปวนสุรินทร์



☎ 094-6289445
✉ kingkan@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การวิเคราะห์ข้อมูลด้านการตัดสินใจแบบหลายเงื่อนไข
2. การประยุกต์ระบบสารสนเทศเชิงภูมิศาสตร์
3. การประยุกต์ใช้ Good Agricultural Practice
4. การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการขนาดย่อม

นางสาวปาริชาติ อำนวยพรเลิศ



☎ 081-8835743
✉ parichatam@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การจัดการฐานข้อมูล
2. การใช้เครื่องมือในการทำธุรกิจออนไลน์
3. การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศ

ดร.นิติศักดิ์ เจริญรูป



☎ 082-7840840
✉ Nitisak@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การวิเคราะห์ธุรกิจ เพื่อการตัดสินใจโดยใช้ข้อมูล
2. ระบบสารสนเทศและภูมิศาสตร์ และการสำรวจระยะไกล
3. กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) ภายใต้หลักสูตร STEAM4INNOVATOR ดำเนินการโดยสำนักนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ NIA
4. นักกระบวนการ (Facilitator) และโค้ช (Coach) การจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นสมรรถนะการเรียนรู้ของผู้เรียน
5. กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและที่ปรึกษาหน่วยงานภาครัฐ

นางกมลลักษณ์ ชัยดี



☎ 081-1115994

✉ kamonlak@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. ระบบคอมพิวเตอร์
2. ระบบสารสนเทศ

ว่าที่ร้อยตรีหญิง เดือนเพ็ญ มะโนเรือง



☎ 087-5757289

✉ -

ความเชี่ยวชาญ

1. ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
Business Information System

นาย ปรีชา พลชัย



☎ 081-0216999

✉ -

ความเชี่ยวชาญ

1. ระบบคอมพิวเตอร์
2. ระบบสารสนเทศ
3. กฎหมายเกี่ยวกับระบบสารสนเทศทางธุรกิจ

อาจารย์ บุญญรัตน์ อ่ำสุรา



☎ 081-5719771

✉ bunyarat.um@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. พัฒนาซอฟต์แวร์
2. เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล

ผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนพร นรรัตน์



☎ 091-8499661
✉ rattanaporn@rmutl.ac.th และ r.norarat@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเติมอากาศในสัตว์น้ำ
2. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีไมโครนาโนแบบเบ็ดทางด้านการเกษตร
3. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีไฟฟ้าแรงดันสูงในการกระตุ้นการออกดอกของเห็ด
4. การประยุกต์ใช้อัลตราซาวด์พลังงานสูงในการถ่ายภาพการแพทย์

อาจารย์ กรุณา ใจนเกียรติ



☎ 0843746688
✉ kjainontee@rmutl.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

1. การวิเคราะห์คุณภาพน้ำในงานเกษตรกรรม
2. data analysis ข้อมูลสัญญาณทางเคมี หรือ big data ทางวิทยาศาสตร์
3. การวิเคราะห์คุณภาพอากาศ

นายชัยยุทธ นนทะโคตร



☎ 086-1860931
✉ pppy4655@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. เทคโนโลยีการเกษตร วิทยาศาสตร์การเกษตร
2. ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร Fundamental of Physics for Engineers

นายสุริยงค์ ประชาเขียว



☎ 062-8898878

✉ langmu@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. พลังงานทดแทน
2. ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร Fundamental of Physics for Engineers
3. นวัตกรรมและเทคโนโลยี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จิรพัฒน์พงษ์ เสนาบุตร



☎ 086-7284185

✉ jirapatpong119@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร
Fundamentals of Chemistry for Engineers

นาง กาญจนา บุญทาศรี



☎ 096-7979969

✉ Kan.dit@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การเขียนโปรแกรมบนเว็บ Web Programming
2. การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ Computer Programming

ผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาต่างประเทศ

ดร. ภัทรกานต์ คำใจวุฒิ



☎ 081-3665571

✉ -

ความเชี่ยวชาญ

1. ภาษาและการสื่อสาร
2. การจัดการท่องเที่ยว
3. การบริการวิชาการชุมชนและงานวิจัยทางสังคม

อาจารย์ อิดารัตน์ ทิพย์ประเสริฐ



☎ 080-4992538

✉ -

ความเชี่ยวชาญ

1. การส่งเสริม ถ่ายทอด สร้างองค์ความรู้ และพัฒนากิจกรรมทางด้านภาษาอังกฤษ
2. การส่งเสริม ถ่ายทอด สร้างองค์ความรู้ ด้านการท่องเที่ยวและสังคม

ผู้เชี่ยวชาญด้านอื่นๆ

รองศาสตราจารย์ ดร.สิริโฉม พิเชษฐบุญเกียรติ



☎ 084-3787289
✉ sirichom12@gmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. ผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินผลงานวิชาการ เพื่อให้มีและเลื่อนวิทยะฐานะทางวิชาการสำหรับสายวิชาการและสายปฏิบัติการ
2. การบริการวิชาการเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชนแบบบูรณาการ
3. การพัฒนาโจทย์วิจัยเพื่อส่งเสริมศักยภาพของนักวิจัยหน้าใหม่

นายกวินวุฒิ สุทธนะ



☎ 082-7801043
✉ Kawinwut_161@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การออกแบบโลโก้และบรรจุภัณฑ์
2. การออกแบบสื่อประชาสัมพันธ์ และ Infographics

ดร. รจนา บุญลพ



☎ 086-921-8938
✉ aj_rotjana@hotmail.com

ความเชี่ยวชาญ

1. การวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ จิตวิทยา การส่งเสริมสุขภาพจิต
2. นวัตกรรมทางการศึกษา
3. นวัตกรรมทางการบริหารธุรกิจ

บทที่ 3
สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล
เพื่อวัดความพึงพอใจและการนำไปใช้ประโยชน์

โครงการ : บริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์
คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568

- 3.1 สรุปผลความพึงพอใจของผู้รับบริการโครงการบริการคำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี
และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี
- 3.2 สรุปผลการติดตามประเมินโครงการ

3.1 สรุปผลความพึงพอใจของผู้รับบริการโครงการบริการคำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์ คลินิกเทคโนโลยี

การประเมินผลความพึงพอใจของผู้รับบริการคำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี ราชมงคลล้านนา เชียงรายใช้วิธีการติดตามประเมินผลหลังจากการบริการให้คำปรึกษา และการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยให้ผู้เข้ารับบริการตอบแบบสอบถามทันทีหลังจากการใช้บริการ โดยใช้การตอบแบบสอบถามแบบ Online (Google Form) มีผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดจำนวน 128 คน ซึ่งเป็นผู้รับบริการประเภทคำปรึกษา

แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจ/ไม่พึงพอใจต่อการให้บริการ

1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ
2. ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ
3. ด้านข้อมูล
4. ด้านผู้เชี่ยวชาญ
5. ภาพรวมความพึงพอใจการให้บริการ

ตอนที่ 3 การประเมินหลังใช้บริการ การให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี

1. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะใด
2. ท่านคาดว่าจะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาท รายได้ต่อเดือน

วิธีการประเมิน

ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลแบบ Online (Google Form) แล้วนำออกข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูลผ่านโปรแกรม Excel ในการหาร้อยละ ค่าเฉลี่ย $\bar{X}$ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) จากผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจ 128 คน

ค่าเฉลี่ยของระดับความพึงพอใจ

คะแนนเฉลี่ยระหว่าง 1.00 – 1.80 การแปลความหมายมีความพึงพอใจระดับน้อยที่สุด

คะแนนเฉลี่ยระหว่าง 1.81 – 2.60 การแปลความหมายมีความพึงพอใจระดับน้อย

คะแนนเฉลี่ยระหว่าง 2.61 – 3.40 การแปลความหมายมีความพึงพอใจระดับปานกลาง

คะแนนเฉลี่ยระหว่าง 3.41 – 4.20 การแปลความหมายมีความพึงพอใจระดับมาก

คะแนนเฉลี่ยระหว่าง 4.21 – 5.00 การแปลความหมายมีความพึงพอใจระดับมากที่สุด

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

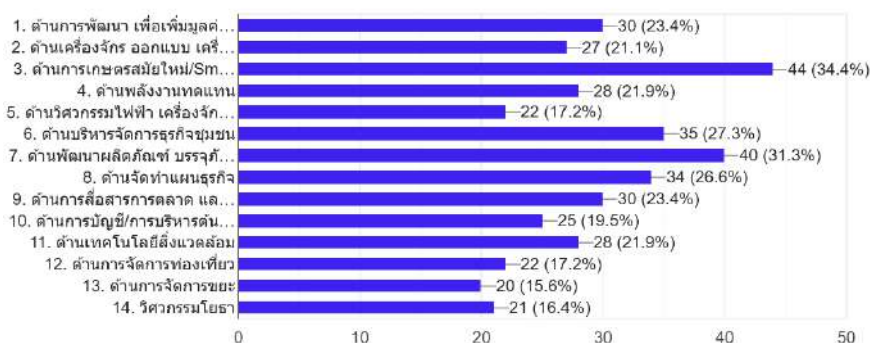
1. เพศ พบว่าเป็นเพศชายจำนวน 61 คน คิดเป็นร้อยละ 47.7% เพศหญิงจำนวน 67 คน คิดเป็นร้อยละ 52.3%
2. ระดับการศึกษาสูงสุด ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น/ ตอนปลาย/เทียบเท่า จำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 53.9 ระดับปริญญาตรี จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 23.4 ระดับประถม จำนวน 27 คน คิดเป็นร้อยละ 21.1 ระดับสูงกว่าปริญญาตรี 2 คน คิดเป็นร้อยละ 1.6

3. สถานภาพของผู้มารับบริการ เป็นเกษตรกร จำนวน 31 คน คิดเป็นร้อยละ 24.2 เป็นผู้ประกอบการ 47 คน คิดเป็นร้อยละ 36.7 เป็นวิสาหกิจชุมชน 38 คน คิดเป็นร้อยละ 29.7 และ หน่วยงานของรัฐ เทศบาล/อบต. 11 คน คิดเป็นร้อยละ 8.6 อื่นๆ 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.8

4. ความต้องการบริการให้คำปรึกษาและให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีจากผู้เชี่ยวชาญ (เลือกมากกว่า 1 ข้อ)

1) ด้านการพัฒนา เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน	จำนวน 30 คน	คิดเป็นร้อยละ 23.4
2) ด้านเครื่องจักร ออกแบบ เครื่องต้นแบบ	จำนวน 27 คน	คิดเป็นร้อยละ 21.1
3) ด้านการเกษตรสมัยใหม่/Smart farm	จำนวน 44 คน	คิดเป็นร้อยละ 34.4
4) ด้านพลังงานทดแทน	จำนวน 28 คน	คิดเป็นร้อยละ 21.9
5) ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องจักรไฟฟ้า	จำนวน 22 คน	คิดเป็นร้อยละ 17.2
6) ด้านบริหารจัดการธุรกิจชุมชน	จำนวน 35 คน	คิดเป็นร้อยละ 27.3
7) ด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์	จำนวน 40 คน	คิดเป็นร้อยละ 31.3
8) ด้านจัดทำแผนธุรกิจ	จำนวน 34 คน	คิดเป็นร้อยละ 26.6
9) ด้านการสื่อสารการตลาด และการตลาดออนไลน์	จำนวน 30 คน	คิดเป็นร้อยละ 23.4
10) ด้านการบัญชี/การบริหารต้นทุน	จำนวน 25 คน	คิดเป็นร้อยละ 19.5
11) ด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	จำนวน 28 คน	คิดเป็นร้อยละ 21.9
12) ด้านการจัดการท่องเที่ยว	จำนวน 22 คน	คิดเป็นร้อยละ 17.2
13) ด้านการจัดการขยะ	จำนวน 20 คน	คิดเป็นร้อยละ 15.6
14) วิศวกรรมโยธา	จำนวน 21 คน	คิดเป็นร้อยละ 16.4
15) อื่น ๆ ระบุ.....		

ความต้องการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีจากผู้เชี่ยวชาญ (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)
คำตอบ 128 ข้อ



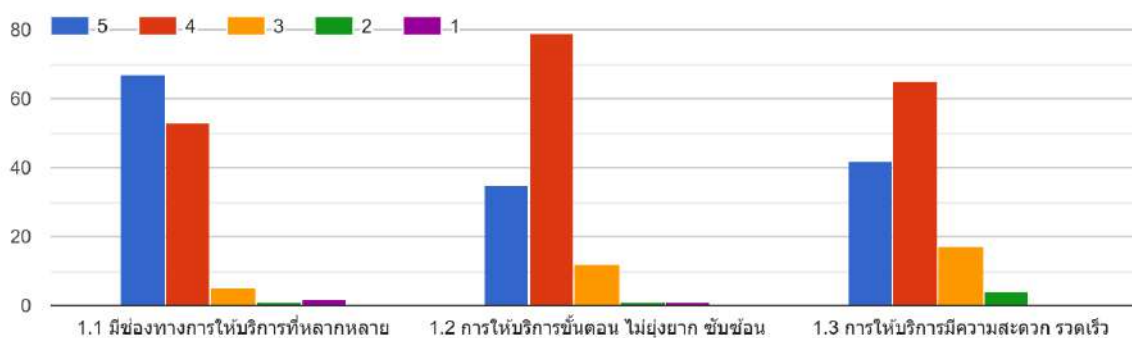
ตอนที่ 2 ความพึงพอใจ/ไม่พึงพอใจต่อการให้บริการ

ตารางที่ 3.1 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความพึงพอใจ ของผู้เข้ารับบริการ

1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ

รายการ	ร้อยละ	$\bar{X}$	S.D	ระดับความพึงพอใจ
1. มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	93.75	4.42	0.75	มากที่สุด
2. การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	89.05	4.14	0.67	มาก
3. การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	83.59	4.13	0.76	มาก

1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ



จากตารางที่ 3.1 สรุปความพึงพอใจของผู้รับบริการ ในด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ พบว่า มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย $\bar{X}$ มากที่สุด คือ 4.42 อยู่ในระดับความพึงพอใจมากที่สุด รองลงมาคือ การให้บริการขั้นตอนไม่ยุ่งยากซับซ้อน และการให้บริการมีความสะดวกรวดเร็ว มีค่าน้อยที่สุด

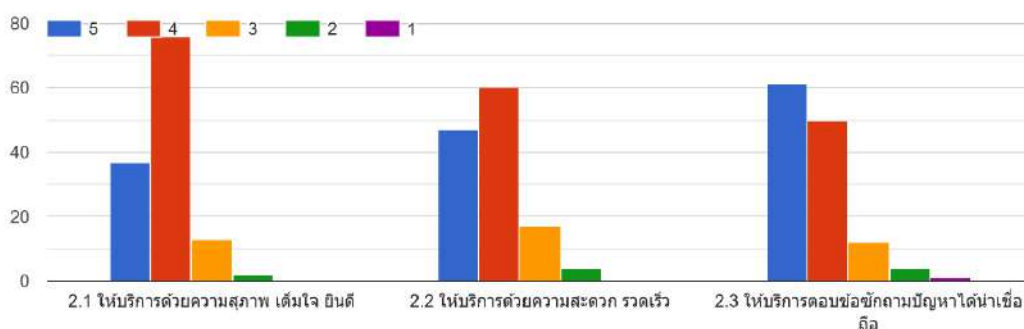
ตารางที่ 3.2 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความพึงพอใจ ของผู้เข้ารับบริการ

2. ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ

รายการ	ร้อยละ	$\bar{X}$	S.D	ระดับความพึงพอใจ
1. ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	88.27	4.16	0.66	มาก
2. ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	83.58	4.17	0.77	มาก
3. ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	86.71	4.30	0.82	มากที่สุด

จากตารางที่ 3.2 สรุปความพึงพอใจของผู้รับบริการ ในด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ พบว่า ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ มีค่า $\bar{X}$ มากที่สุด คือ 4.30 อยู่ในระดับความพึงพอใจมากที่สุด รองลงมาคือ ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว และ ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี มีค่าน้อยที่สุด

2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ



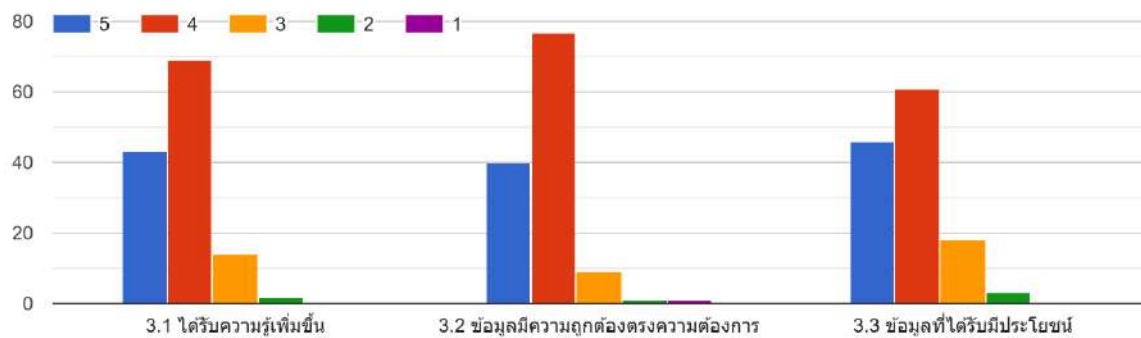
ตารางที่ 3.3 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความพึงพอใจ ของผู้เข้ารับบริการ

3. ด้านข้อมูล

รายการ	ร้อยละ	$\bar{X}$	S.D	ระดับความพึงพอใจ
1. ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	87.49	4.20	0.69	มาก
2. ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	91.40	4.20	0.67	มาก
3. ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	83.58	4.17	0.75	มาก

จากตารางที่ 3.3 สรุปความพึงพอใจของผู้รับบริการ ในด้านข้อมูล พบว่า ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น มีค่า $\bar{X}$ มากที่สุด คือ 4.20 อยู่ในระดับความพึงพอใจมาก และเท่ากับกับ ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ และข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์ มีค่าน้อยที่สุด

3. ด้านข้อมูล



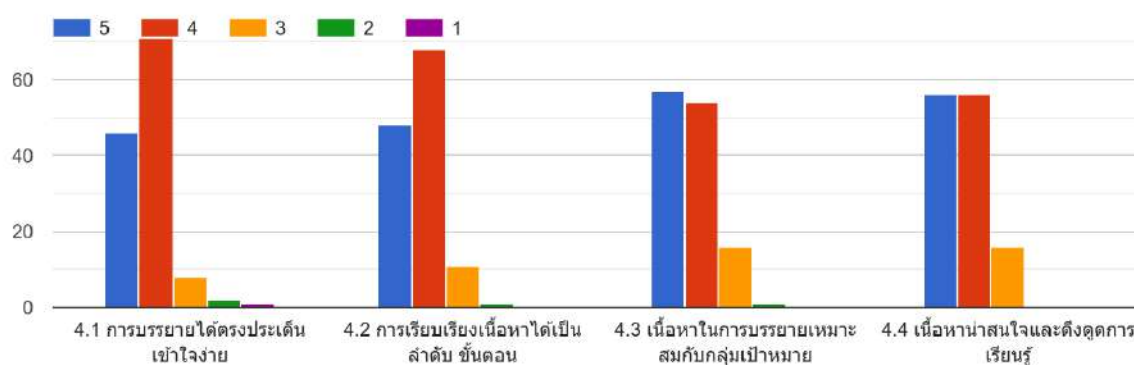
ตารางที่ 3.4 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความพึงพอใจ ของผู้เข้ารับบริการ

4. ด้านผู้เชี่ยวชาญ

รายการ	ร้อยละ	$\bar{X}$	S.D	ระดับความพึงพอใจ
1. มีการบรรยายได้ตรงประเด็น เข้าใจง่าย	91.39	4.24	0.71	มากที่สุด
2. การเรียบเรียงเนื้อหาได้เป็นลำดับ ขั้นตอน	90.62	4.27	0.65	มากที่สุด
3. เนื้อหาในการบรรยายเหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย	86.71	4.30	0.72	มากที่สุด
4. เนื้อหาน่าสนใจ และดึงดูดการเรียนรู้	87.5	4.31	0.68	มากที่สุด

จากตารางที่ 3.4 สรุปความพึงพอใจของผู้รับบริการ ในด้านข้อมูล พบว่า เนื้อหาน่าสนใจ และดึงดูดการเรียนรู้ มีค่า $\bar{X}$ มากที่สุด คือ 4.31 อยู่ในระดับความพึงพอใจมากที่สุด รองลงมาคือ เนื้อหาในการบรรยายเหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย และการเรียบเรียงเนื้อหาได้เป็นลำดับ ขั้นตอน ส่วนมีการบรรยายได้ตรงประเด็น เข้าใจง่ายมีค่าน้อยที่สุด

4. ด้านผู้เชี่ยวชาญ



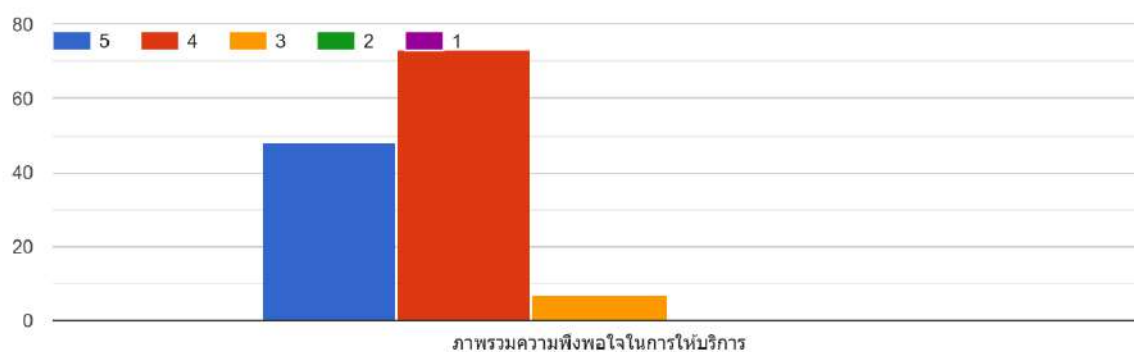
ตารางที่ 3.5 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความพึงพอใจ ของผู้เข้ารับ บริการ

5. ด้านภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ

รายการ	ร้อยละ	$\bar{X}$	S.D	ระดับความพึงพอใจ
1. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	94.53	4.32	0.57	มากที่สุด

จากตารางที่ 3.5 สรุปความพึงพอใจของผู้รับบริการ ในภาพรวมความพึงพอใจในการ ให้บริการ พบว่า มีค่า $\bar{X}$ ที่ 4.32 อยู่ในระดับความพึงพอใจมากที่สุด

ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ



ตอนที่ 3 การประเมินหลังใช้บริการ การให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี

ตารางที่ 3.6 แสดงร้อยละ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	จำนวนคน	ร้อยละ
ได้	128	100
ไม่ได้	0	0

จากตารางที่ 3.6 ผู้รับบริการสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ร้อยละ 100

ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่
คำตอบ 128 ข้อ

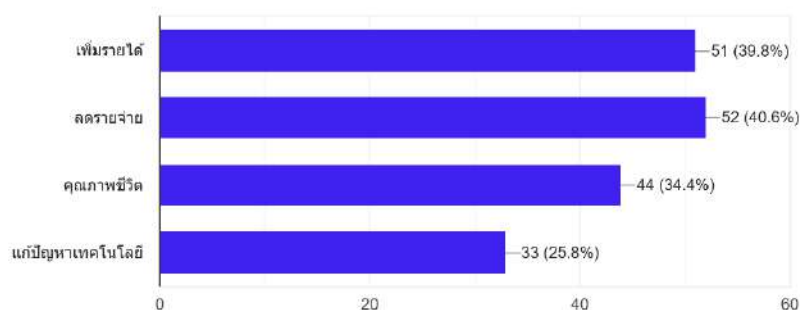


ตารางที่ 3.7 แสดงร้อยละ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะด้านต่าง ๆ

สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ	จำนวนคน	ร้อยละ
เพิ่มรายได้	51	39.8
ลดรายจ่าย	52	40.6
คุณภาพชีวิต	44	34.4
แก้ปัญหาเทคโนโลยี	33	25.8

จากตารางที่ 3.7 ผู้รับบริการสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ในด้านลดรายจ่ายมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 40.6 รองลงมาคือ เพิ่มรายได้ คิดเป็นร้อยละ 39.8 อันดับที่สามคือ ด้านคุณภาพชีวิต คิดเป็นร้อยละ 34.4 และแก้ไขปัญหาเทคโนโลยี คิดเป็นร้อยละ 25.8

การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะใด
คำตอบ 128 ข้อ



3.2 สรุปผลการติดตามประเมินโครงการ

การติดตามประเมินผลผู้รับบริการให้คำปรึกษาฯ คลินิกเทคโนโลยีใช้วิธีการติดตามผลประเมินโครงการจากการโทรศัพท์ไปสอบถามและการลงพื้นที่เพื่อติดตามผู้รับบริการ จำนวน 128 คน

ตารางที่ 3.8 ผลการประเมินการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ได้	128	100
ไม่ได้	0	0
รวม	128	100

จากตารางที่ 3.8 ผู้เข้ารับบริการสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้ คิดเป็นร้อยละ 100

ตารางที่ 3.9 ผลการประเมินการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้ไปใช้ที่บ้าน

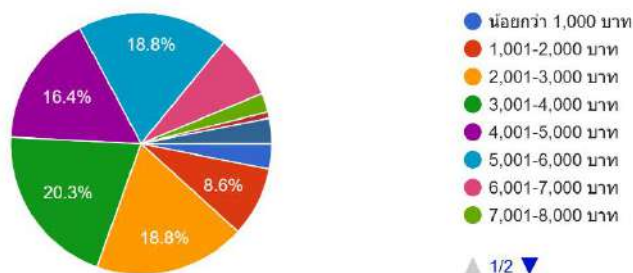
ต่อเดือน

ลักษณะรายได้ที่ได้รับ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รายได้หลัก	66	51.6
รายได้เสริม	62	48.4
รวม	128	100
รายได้ต่อเดือน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 1,000 บาท	4	3.1
1,001 – 2,000 บาท	11	8.6
2,001 – 3,000 บาท	24	18.8
3,001 – 4,000 บาท	26	20.3
4,001 – 5,000 บาท	21	16.4
5,001 – 6,000 บาท	24	18.8
6,001 – 7,000 บาท	10	7.8
7,001 – 8,000 บาท	3	2.3
8,001 – 9,000 บาท	1	0.8
9,001 – 10,000 บาท	4	3.1
มากกว่า 10,000 บาท	0	0
รวม	128	100

จากตารางที่ 3.9 ผู้รับบริการ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ในการเพิ่มรายได้หลัก มีค่ามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 51.6 และการเพิ่มรายได้เสริม มีค่ารองลงมา คิดเป็นร้อยละ 48.4

และสามารถเพิ่มรายได้ต่อเดือน อยู่ระหว่าง 3,001 – 4,000 บาท มีค่ามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 20.3 รองลงมาคือ อยู่ระหว่าง 2,001 – 3,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 18.8 และ 5,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 18.8 ลำดับที่สาม 4,001 – 5,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 16.4 ลำดับที่สี่ 1,001 – 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 8.6 ลำดับที่ห้า 6,001 – 7,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 7.8 ลำดับที่หก 9,001 – 10,000 บาท และน้อยกว่า 1,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 3.1 ลำดับสุดท้าย 7,001 – 8,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 2.3 และ 8,001 – 9,000 บาท น้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 0.8

ท่านคาดว่าจะมี รายได้เพิ่มขึ้น กับบาทต่อเดือน
คำตอบ 128 ข้อ



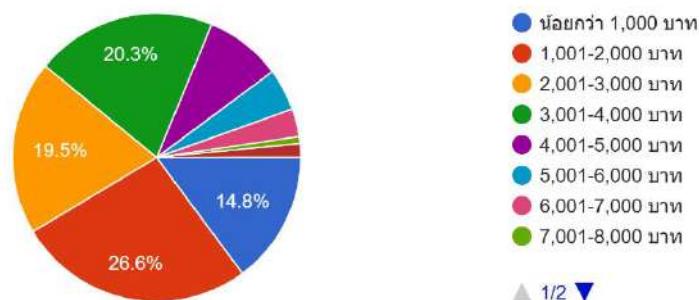
ตารางที่ 3.10 ผลการประเมินการนำความรู้ไปลดรายจ่ายได้กี่บาทต่อเดือน

ลดรายจ่ายต่อเดือน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 1,000 บาท	19	14.8
1,001 – 2,000 บาท	34	26.6
2,001 – 3,000 บาท	25	19.5
3,001 – 4,000 บาท	26	20.3
4,001 – 5,000 บาท	11	8.6
5,001 – 6,000 บาท	6	4.7
6,001 – 7,000 บาท	4	3.1
7,001 – 8,000 บาท	1	0.8
8,001 – 9,000 บาท	2	1.6
9,001 – 10,000 บาท	0	0
มากกว่า 10,000 บาท	0	0
รวม	128	100

จากตารางที่ 3.10 ผู้รับบริการ สามารถการนำความรู้ที่ได้รับไปลดรายจ่ายได้เดือนละ 1,001 – 2,000 บาทมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 26.6 รองลงมา 3,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 20.3 ลำดับที่สาม 2,001 – 3,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 19.5 ลำดับที่สี่ น้อยกว่า 1,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 14.8 ลำดับที่ห้า 4,001 – 5,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 8.6 ลำดับที่หก 5,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 4.7 ลำดับที่เจ็ด 6,001 – 7,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 3.1 ลำดับที่แปด 8,001 – 9,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 1.6 และน้อยที่สุด 7,001 – 8,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 0.8

ท่านคาดว่า ลดรายจ่าย กี่บาทต่อเดือน

คำตอบ 128 ข้อ



ตารางที่ 3.11 ผลการประเมินการนำความรู้ไปใช้ในด้านคุณภาพชีวิต

ด้านคุณภาพชีวิต	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สามารถระบุเป็นจำนวนเงิน จำนวน 1,000 – 50,000 บาท ต่อเดือน	128	100
ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ	0	0

ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือ สิ่งแวดล้อมส่วนรวม	0	0
ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน	0	0
รวม	128	100

จากตารางที่ 3.11 ผู้รับบริการ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์พัฒนาคุณภาพชีวิต
สร้างรายได้เป็นตัวเงินตั้งแต่ 1,000 - 50,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 100

ตารางที่ 3.12 ผลการประเมินการนำความรู้ไปใช้เมื่อใด

การนำความรู้ไปใช้	จำนวน (คน)	ร้อยละ
หลังอบรมทันที	128	100
หลังการอบรมภายใน 1 เดือน	0	0
หลังการอบรมภายใน 3 เดือน	0	0
หลังการอบรมภายใน 6 เดือน	0	0
รวม	128	100

จากตารางที่ 3.12 ผู้รับบริการ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ได้หลังอบรมทันที มีค่ามาก
ที่สุด คิดเป็นร้อยละ 100

ตารางที่ 3.13 ผลการประเมินการนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

การนำความรู้ไปใช้	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่	70	54.6
เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ	0	0
ให้บริการ/คำปรึกษา	58	45.4
อื่น ๆ	0	0
รวม	128	100

จากตารางที่ 3.13 ผู้รับบริการ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปขยายผลต่อยอดในด้านประยุกต์
เป็นองค์ความรู้ใหม่ มีค่ามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 54.6 และให้บริการ/คำปรึกษา คิดเป็นร้อยละ 45.4

บทที่ 4

สรุปผลการดำเนินโครงการ

โครงการ : บริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์
คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568

คลินิกเทคโนโลยีราชชมงคลล้านนา เชียงราย ดำเนินกิจกรรมภายใต้โครงการการบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568 โดยได้ดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2568 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี เพื่อเป็นตัวกลางและประสานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่าย และเพื่อเป็นหน่วยสนับสนุนงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัด มีกลุ่มเป้าหมายคือ เกษตรกร ผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชน และประชาชนทั่วไป ในพื้นที่อำเภอพาน อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย และพื้นที่ใกล้เคียงที่ต้องการรับบริการ โดยให้บริการรูปแบบ Work In ณ งานคลินิกเทคโนโลยี ชั้น 2 อาคารสำนักบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชชมงคลล้านนา เชียงราย ให้บริการผ่านทางโทรศัพท์ และการ Work Out ในการลงพื้นที่ให้บริการ โดยมีผู้รับบริการทั้งสิ้นจำนวน 153 คน แบ่งเป็นผู้รับบริการให้คำปรึกษาจำนวน 25 คน ผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยีจำนวน 128 คน โดยมีความพึงพอใจของรับบริการอยู่ที่ร้อยละ 94.53 นอกจากนี้ยังได้ดำเนินการนำเข้าข้อมูลในระบบ Clinic Monitoring Online: CMO คือข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลการบริการให้คำปรึกษา ข้อมูลด้านผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาด้วย วทน. และข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

ตารางที่ 4.1 สรุปผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ

ข้อมูล	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินการ
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษา	25 คน	25 คน
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี	100 คน	128 คน
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ 80	94.53
4. จำนวนข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด	ไม่น้อยกว่า 20	52 เรื่อง
5. จำนวนข้อมูลบริการให้คำปรึกษาที่ลงในระบบ	ไม่น้อยกว่า 20	25 เรื่อง
6. จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาด้วยวทน.	ไม่น้อยกว่า 20	44 รายการ
7. จำนวนข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน	ไม่น้อยกว่า 20	61 ราย

ภาคผนวก

รายชื่อผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี
โครงการบริการให้คำปรึกษา ข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี ประจำปี 2568
คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

รายชื่อผู้รับบริการ () คำปรึกษา (✓) ข้อมูลเทคโนโลยี			
เรื่อง : โครงการบริการให้คำปรึกษา และเข้าศึกษาดูงานเทคโนโลยีการเกษตร			
ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	เบอร์โทร
1	นายคชาวุฒิ จันทวิสิทธิ์	กลุ่มเครือข่ายอุตสาหกรรมแปรรูป เชียงราย	080-3234290
2	ชัชวาลย์ ดำรินทร์	-	089-5494967
3	วุฒิพงษ์ อุ่นกันทา	-	061-3259645
4	ผอ. กาณ	-	081-2797819
5	เรืองอุไร ตาชมภู	-	-
6	ถนัด อุ่นกันทา	-	-
7	สมลธิณี ศรีสมบูรณ์	-	-
8	ลักษณะนารา อุ่นกันทา	-	-
9	ธนเดช ปิยะสิริกุล	วิสาหกิจชุมชนคอยอินทรี เชียงราย	064-9166565
10	กรธิดา กฤษฏินดา	วิสาหกิจชุมชนคอยอินทรี เชียงราย	081-8896565
11	กานติมน พรหมตาน	-	094-6656299
12	ศศินันท์ หาญกล้าภัยผยอง	-	062-3971859
13	วัฒนพงษ์ อุ่นยัง	-	086-1856292
14	สมคิด จำสมควร	วิสาหกิจชุมชนแปงใหญ่่างพารา เวียงเชียงรุ้ง	094-6179164
15	จิระนันท์ เบสเชลิ่ง	วิสาหกิจชุมชนแปงใหญ่่างพารา เวียงเชียงรุ้ง	093-9544344
16	กอบแก้ว ทัพธานี	วิสาหกิจชุมชนแปงใหญ่่างพารา เวียงเชียงรุ้ง	080-8983577
17	น.ส.ยลกร สุขาเกษม	วิสาหกิจชุมชนแปงใหญ่่างพารา เวียงเชียงรุ้ง	063-5423998
รายชื่อผู้รับบริการ () คำปรึกษา (✓) ข้อมูลเทคโนโลยี			
เรื่อง : โครงการจัดบูรณิทรศการ บริการให้คำปรึกษา ข้อมูลเทคโนโลยี			
18	แจ่มจันทร์ ไชยวรรณ	108 ม.1 ต.ธารทอง อ.พาน จ.เชียงราย	081-0200565
19	นางพลุศรี ศรีบุญเรือง	94 ม.20 ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย	086-6988432
20	อมรรดา	285 ม.1 ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย	081-7877557
21	นายบุญสม ศิริล้วน	365 ม.5 ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย	082-7659536
22	นางเอมอร ประเสริฐสกุล	187 ม.15 ต.ดงมะดะ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย	-
23	นางอัย โดโส	343 ม.15 ต.ดงมะดะ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย	083-9400399
รายชื่อผู้รับบริการ () คำปรึกษา (✓) ข้อมูลเทคโนโลยี			
เรื่อง : บริการให้คำปรึกษา และเข้าศึกษาดูงานเทคโนโลยีการเกษตร			
24	สุพัฒน์ ศิริ	สมาคมการค้ากระท่อมไทย	098-1323757
25	วรเชษฐ คำก้อน	สมาคมการค้ากระท่อมไทย	083-9417495

26	จันนภา คำก้อน	สมาคมการค้ากระท่อมไทย	062-2745124
รายชื่อผู้รับบริการ () คำปรึกษา (✓) ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ขอบริการให้คำปรึกษา การตรวจค่าน้ำ			
27	ผ่องพรรณ เนกขัมมุก ประสาท	ไร่แปงจันฟาร์ม	081-2797819
28	แจ่มจันทร์ ไชยวรรณ	108 ม.1 ต.ธารทอง อ.พาน จ.เชียงราย	081-0200565
29	ธัญญาลักษณ์ ปวงนากัญญา	33 ม.8 ต.โป่งขาม อ.แม่สาย จ.เชียงราย	091-6641545
30	จินดาพร บุญวัฒนา	261 ม.6 ต.ป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	086-4201602
31	บุญช่วย กวาวลิบสาม	234/5 ม.2 ถ.ฮองลี่ ต.รอบเวียง อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย	089-4333880
รายชื่อผู้รับบริการ () คำปรึกษา (✓) ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ขอบริการให้คำปรึกษา การทำสารสกัดเครื่องสำอาง ในงานจัดบูธนิทรรศการ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงราย			
32	ชลพิชา แท่นประมูล	นักศึกษา มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	099-3071115
33	สุกัญญา ประทุมดี	นักศึกษา มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	082-0894469
รายชื่อผู้รับบริการ () คำปรึกษา (✓) ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อบริหารจัดการขยะให้เป็นศูนย์ อบต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย			
34	อินปัน ปัญญากาศ	105 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	089-5882813
35	นางสมยง	144 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
36	นายสอง เมืองสงค์	107 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	066-0425406
37	นายสนั่น วงศ์เสมา	168 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	088-6883886
38	นางสาวสุดใจ บุตรนาแพง	81 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	061-4651700
39	นายสมจิตร คำจ้อย	224 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	061-4634360
40	นางรุ่งนภา แซ่ฟ่าน	57 ม.15 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	085-7209419
41	ปฏิภาณ เขียมรส	104 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	083-7582765
42	สุนารี ปรวกรพรมมา	99 ม.4 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	087-1720469
43	ศรีสุตา นันตะเสน	ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
44	วันนา รัชปะ	135 ม.4 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	080-3308523
45	ทรงศักดิ์ สุขเกษม	30 ม.15 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	061-3481720
46	บุญธรรม เทพผง	251 ม.8 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	062-7645021
47	บุญมี คุณหงษ์	ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	081-0303811
48	พวงเพชร ปุติหน้อย	ม.6 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	084-8133161
49	สังวาลย์ พลเอี่ยม	ม.4 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	083-6949035
50	ศิริวรรณ นันทะเสน	ม.16 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	062-8266858
51	รวงทอง ยุงเวิน	149 ม.16 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	084-9276429
52	ปฐุม ปรวกรพรมมา	114 ม.4 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	094-6153482
53	นงคราญ แสนจันทร์	205 ม.16 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	093-1696158
54	สุดใจ บุตรนาแพง	81 ม.13 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	061-4651700

55	สมหมาย เทพปิ่น	167 ม.13 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	063-6705133
56	พิมพ์พิชชา กันแสน	23 ม.11 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	099-1521741
57	จันทร์แรม กำไยยา	55 ม.11 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	099-9760268
58	ทองพิน หาญสุวรรณ	139 ม.11 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	080-7930015
59	เสริมสิริ ทาวินจะ	234 ม.1 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	086-9233031
60	จันทร์ดีป อินทะตัน	131 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	084-8086263
61	คำพล บุญป้อ	168 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	064-5374617
62	สุพร มาสม	225 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
63	อภิญา หล้าตา	330 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
64	พัทรี มาคำ	104 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
65	ศิริลักษณ์	120 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
66	ประนอม ไชยาจันะ	150 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
67	ดี คำสุยะ	135 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
68	ไชย วงษ์พันธ์	70 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	088-4152868
69	แสงจันทร์	93 ม.1 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	086-1143556
70	นันทนา วงศ์คำ	96 ม.11 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	082-8577083
71	เพ็ญนิ อุดมคำ	108 ม.10 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	088-6628010
72	พนอม ศรีพรหม	177 ม.1 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	061-3280240
73	สายชล อิคามูล	123 ม.10 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	082-7870993
74	บุษกร ปินจันทร์	190 ม.1 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	094-5200162
75	ศิลป์ ตุ่นใจฝ่าย	177 ม.1 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	098-4563983
76	กรวิกา เขียวทา	2 ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	083-0717312
77	ไพโรจน์ หล้าอินตา	163 ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	062-1650721
78	วรรณิณี อี้อย	101 ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	061-3033565
79	สร้อยทอง ทาปิ่น	18 ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	062-9386018
80	วิจิตร วัฒนสาร	16 ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	082-3655073
81	วิไลพร นามพันธ์	8 ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	093-2489589
82	วันนา รักษาป่า	135 ม.4 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	080-3308523
83	สุมาลี ปรวกรพรมมา	99 ม.4 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	087-1720469
84	ศรีสุตา นันตะเสน	183 ม.4 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	093-2507214
85	เสนอ เมืองแก้ว	89 ม.2 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	081-5945508
86	นางลุ การไสว	ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
87	นายอินทร์ ดาวันสี	147 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
88	นายสองเมือง	107 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	
89	นายทศพล สุขวันดี	67 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	
90	ศิริลักษณ์	120 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	

91	หมวงพิน นันทกิตติสกุล	48 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	062-2625439
92	รุ่งนภา แซ่ฟ่าน	57 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	085-7209418
93	นายเสาร์คำ ทวีสุข	127 ม.1 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	089-4290951
94	นางเรือน สุริยะพรหม	73 ม.8 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	062-4107430
95	นายสมชิตน์ ปารินทร์	17 ม.8 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
96	จัน มีปัญญา	ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	098-4864705
97	นายห้วย ปาอินทร์	ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	-
98	นายวีรชน ขลาย	167 ม.8 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	091-0907775
99	บุญเทียน เมืองชิน	217 ม.12 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	061-2847004
100	สนั่น วงศ์เมืองลา	ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	087-5883886
101	บำเพ็ญ วิริยา	3 ม.16 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	092-4522758
102	ไพโรศรี คำชุ่ม	180 ม.16 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	093-4781288
103	จันต๊ิบ อินตะตัน	131 ม.10 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	084-8086263

รายชื่อผู้รับบริการ () คำปรึกษา (✓) ข้อมูลเทคโนโลยี

เรื่อง : โครงการการจัดการขยะในครัวเรือนและการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน

104	พัชร งามเลียง	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
105	ปทุม บุนนินทร์	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
106	สาคร กันจันะ	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
107	ดี กิมคำ	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
108	เพ็ญม ดัมมือ	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
109	สมศรี ฉัตรเล็ก	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
110	น้ายม กิมคำ	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
111	สิงห์คำ รุ่งเรือง	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
112	ศราวุธ แดงใจ	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
113	สมพงษ์ พามสุข	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
114	อารีย์ มณีแท่ง	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
115	เมย เพชรทิพย์	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
116	ผิงตุม วิพุทธยาพิมย์	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
117	สมพุทธ ครุมาภัยสวัสดิ์	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
118	มีทา วงค์ชัย	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
119	เมือง บริหาร	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
120	พรเพ็ญ ชิมคำ	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
121	จิราพร วงหมื่น	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
122	พวงคำ พลอ้าย	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
123	สุข สมถา	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
124	บัวเหลียว จันท์ตะแก้ว	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-

125	คำจันทร์ เดชกุล	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
126	สุข ทิพย์วงศ์	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
127	สายสุพิน จอมการ	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-
128	สุพรรณ มณีชัด	กลุ่มชาวบ้านบ้านดอยชัยมงคล	-

รายชื่อผู้รับบริการคำปรึกษา

โครงการบริการให้คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี และประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการปรึกษาเรื่องผ้า การเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm			
1	คุณผ่องพรรณ เนกขัมมุประสาธ	216 หมู่11 ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย	081-2797819
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : การพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้านการเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm ด้านพลังงานทดแทน			
2	นายบัวเขียว แก้วแปงจันทร์	ไร่แปงจันทร์ฟาร์ม 216 หมู่11 ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย	085-9985161
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการเทคโนโลยีกระบวนการผลิต ไข่น้ำ และ ต้องการแผนธุรกิจ			
3	แจ่มจันทร์ ไชยวรรณ	108 หมู่1 ต.ธารทอง อ.พาน จ.เชียงราย	-
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ด้านจัดทำแผนธุรกิจ และการจัดการท่องเที่ยว			
4	นายบุญช่วย กวาวสิบสาม	234/5 หมู่2 ถ.ฮองลี่ ต.รอบเวียง อ.เมือง จ.เชียงราย	089-4333880
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการแหล่งทุน การจัดการการตลาด การบริหารจัดการในพื้นที่ เช่น อนามัย			
5	นางเบญญาภา จักรนิล	279/91 ม.3 ต.รอบเวียง อ.พาน จ.เชียงราย	091-0733349
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ด้านการเกษตรสมัยใหม่/Smart Farm ปัญหาเรื่องการทำเกษตรแบบเดิม ๆ แต่ลูกค้าเริ่มให้ความสนใจในคุณภาพสินค้า			
6	นายสมเกียรติ ปินน้ำ	569/7 ม.4 ต.ริมกก อ.เมือง จ.เชียงราย	091-8598957
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการความรู้ในการปลูกไข่ผ่า			
7	นายอำพล สิ้นันตา	112 ม.13 ต.ป่าจี่ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย	089-2637478
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการความรู้ในการปลูกไข่ผ่า			
8	นางสาวรส ศิริ	171 ม.3 ต.เวียงชัย อ.เวียงชัย จ.เชียงราย	080-9242249
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการหลักสูตรในการเลี้ยงไข่ผ่า เช่น อุณหภูมิ น้ำที่เหมาะสม วัสดุในการเพาะเลี้ยง ปุ๋ยที่ใช้			
9	นางหลั่น คำว่อง	44 ม.16 ต.ป่าจี่ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย	095-6937826

รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการหลักสูตรในการเลี้ยงไข่ผ่า			
10	นายสมบุรณ์ ศรีโท	162 ม.6 ต.เวียง อ.เทิง จ.เชียงราย	061-9042947
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการหลักสูตรในการเลี้ยงไข่ผ่า เช่น อุณหภูมิ น้ำที่เหมาะสม วัสดุในการเพาะเลี้ยง ปุ๋ยที่ใช้			
11	นางสาวณัฐพิมล อ่อนชู	8 ม.11 ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย 57170	081-8845905
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการส่งเสริมการเกษตร การทำเกษตรที่มีนวัตกรรมที่ทันสมัย			
12	นางศักรียา จันทรเสาร์	114 ม.13 บ้านดอนแยง ต.งาว อ.เทิง จ.เชียงราย	085-3534823
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่นำดีดุดและการขยายฟาร์มให้ผลิตได้ปริมาณมาก ๆ			
13	นายจิรพงศ์ มูลธิดา	180 ม.4 ต.ดงเต่า อ.เทิง จ.เชียงราย	064-9699456
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการหลักสูตรในการเลี้ยงไข่ผ่า เช่น อุณหภูมิ น้ำที่เหมาะสม วัสดุในการเพาะเลี้ยง ปุ๋ยที่ใช้			
14	นายณรงค์ น้อยกมล	14 ม.7 ต.ปล้อง อ.เทิง จ.เชียงราย	085-6213883
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ต้องการองค์ความรู้ในการขยายพันธุ์พืช และต่อยอดองค์ความรู้			
15	วัฒนพงษ์ อุ่นกันทา	88 หมู่ 2 ต.โชคชัย อ.ดอยหลวง จ.เชียงราย	086-1856292
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : องค์ความรู้ในการเลี้ยงผ่า การพัฒนาคุณภาพให้เติบโต การหาตลาดให้ผลิตภัณฑ์ผ่า การแปรรูปผลิตภัณฑ์ผ่า			
16	นายธนเดช ปิยะศิริกุล	วิสาหกิจชุมชนดอยอินทรี ต.ดอยช้าง อ.เมือง จ.เชียงราย	081-8896565
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน			
17	นางสมคิด จำกูยชร	131 หมู่ 10 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	094-6179164
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ด้านการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน			
18	นางสาวกามแก้ว ทิพธานี	128 หมู่ 10 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	080-8983577
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : การทำแผนธุรกิจ และการสื่อสารการตลาด และการตลาดออนไลน์			
19	ฉัตรชัย พุ่มชูศักดิ์	327 หมู่ 7 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	063-5423998
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : การเพาะเลี้ยงผ่าแบบสะอาด ปลอดภัย การบริหารจัดการน้ำ การเก็บไข่ผ่าแบบสะอาดปลอดภัย			
20	น.ส. กานติมน พรหมรัตน์	106 หมู่ 2 ต.ดอนศิลา อ.เวียงชัย จ.เชียงราย	094-6656299
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : วิธีการเก็บรักษาผ่าสด ในกรณีที่ไม่มีเครื่องอบแห้ง			
21	น.ส. ศศินันท์ หาญกล้าภัยผยอง	228 หมู่ 2 ต.ดอนศิลา อ.เวียงชัย จ.เชียงราย	089-5494967

รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : การบริหารจัดการไข้ผ้าแบบครบวงจร ตั้งแต่เพาะเลี้ยงจนถึง การทำการตลาด			
22	นายชัยสิทธิ์ ปะสาวะเท	170 หมู่ 5 ต.ทุ่งกอ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย	099-2970795
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : พลังงานทดแทนการบริหารจัดการไข้ผ้าแบบครบวงจร ตั้งแต่เพาะเลี้ยงจนถึง การทำการตลาด			
23	นางมลิลา แก้วสี	134 หมู่ 10 ต.เวียงชัย อ.เวียงชัย จ.เชียงราย	087-1754480
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ขอคำปรึกษาเรื่องการเตรียมความพร้อมและรับมือกับสถานการณ์ภัยพิบัติ			
24	โรงพยาบาลโอเวอร์บรุก	17 ถนนสิงห์ไคล ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย 57000	053-910100
รายชื่อผู้รับบริการ (✓) คำปรึกษา () ข้อมูลเทคโนโลยี เรื่อง : ขอคำปรึกษาเรื่อง การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยีเพื่อการจัดการขยะ			
25	บ้านดอยชัยมงคล	ต.สันติสุข อ.พาน จ.เชียงราย	0-5372-2238

ปลาเนื้ลหยอง

เสริมแคลเซียม จากก้างปลาเนื้ล

สูตรผสมพำ



ผศ.ดร.ณภัทร ทิพย์ศรี



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



ปลานิลหยอง

เสริมแคลเซียม จากก้างปลานิล

สูตรดั้งเดิม



ผศ.ดร.ณภัทร ทิพย์ศรี



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



ข้าวผงแปรรูป จากข้าวอินทรีย์



ผศ.ดร.ณภัทร ทิพย์ศรี



เทคโนโลยีการสร้างมูลค่าเพิ่ม
ด้วยการแปรรูปผลิตภัณฑ์
ข้าวอินทรีย์
อ.พาน จ.เชียงราย



น้ำสมุนไพร ผักคาวตอง



ผศ.ดร.ชไมพร รัตนเจริญชัย



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการ
พัฒนา และได้รับการ
รับรอง อย.



น้ำอ้อยคั้นสด ออแกนิก



ผศ.ดร.วิโรจน์ ปงลังกา



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการ
พัฒนา และได้รับการ
รับรอง อย.



CANE SUGAR PASTE

อแกนิก



ผศ.ดร.วิโรจน์ ปงลังกา



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการ
พัฒนา และได้รับการ
รับรอง อย.



เนื้อโคขุน แดงเดียว แม่ชมจันทร์



นางสาวภัทราพร สมเสมอ



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



ถ่านอัดแท่ง จากต้นข้าวโพด



ณฐมน ทรัพย์บุญโต



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



แท่งถ่านชีวมวล จากต้นข้าวโพด



ณฐมน ทรัพย์บุญโต



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



สบู่น้ำมันไผ่ “SILKY HONEY SOAP”



ณิชพัณณ์ ปตินิยมโรจน์



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



แผ่นใยไหมขัดหน้า “SILKY SCRUB”



ณัชพัฒน์ ปตินิยมโรจน์



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



กล่องบรรจุภัณฑ์ สปูรังไหมสีทอง



ณิชพัฒน ปัตินิยมโรจน์



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัย
และพัฒนา



ผนักฉนวนกันความร้อน เปลือกสับปะรด



ดร.ปภาวดี เนตรสุวรรณ



ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัยและ
พัฒนา ต้นแบบการใช้ประโยชน์
จากเศษเหลือทิ้งสับปะรดและ
การเพิ่มประสิทธิภาพตาม
แนวคิดไบโอรีไฟเนอรี



ผลิตภัณฑ์ต้นแบบ จากเศษวัสดุเหลือทิ้ง ข้าวอินทรีย์



นางสุจิตตา หงษ์ทอง



การลดความสูญเปล่าใน
กระบวนการผลิตข้าวอินทรีย์
ของกลุ่มเกษตรกร
อ.พาน จ.เชียงราย



ถังกินน้ำแกง

ช่วยแยกเป็นเศษอาหาร



ผศ.ดร. มงคลกร ศรีวิชัย



นวัตกรรมช่วยแยกขยะที่เป็น
เศษอาหารและน้ำแกง



กระเป๋าใส่โน้ตบุ๊ก ผ้าทอเส้นใยสับปะรด



นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ



การพัฒนาเส้นใยสับปะรดสู่
ผลิตภัณฑ์สิ่งทอเชิงสร้างสรรค์
เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ



ใยสับปะรด

ผสมใยบวบขัดผิว



นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ



การพัฒนาเส้นใยสับปะรดสู่
ผลิตภัณฑ์สิ่งทอเชิงสร้างสรรค์
เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ



กระเป๋าสาตางค์ ผ้าทอเส้นใยสับปะรด



นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ



การพัฒนาเส้นใยสับปะรดสู่
ผลิตภัณฑ์สิ่งทอเชิงสร้างสรรค์
เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ



กระเป๋าสะพายข้าง ผ้าทอเส้นใยสับปะรด



นางสาวพันทิพา ปัญสุวรรณ



การพัฒนาเส้นใยสับปะรดสู่
ผลิตภัณฑ์สิ่งทอเชิงสร้างสรรค์
เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ



แปรรูปจักสาน ไม้ไผ่



ณฐมน ทรัพย์บุญโต



การพัฒนาและเพิ่มมูลค่าทางการ
ตลาดผลิตภัณฑ์แปรรูปจักสาน
จากไม้ไผ่ ของวิสาหกิจชุมชน
อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย



สมุดบัญชี และทะเบียนคุมทางบัญชี



ดร.กรวิกา ไชยวงศ์



รูปแบบสมุดบัญชีที่เกี่ยวข้อง
ที่คณะผู้วิจัยพัฒนาขึ้น
ให้ถูกต้อง ครบถ้วน เหมาะสมกับ
กลุ่มวิสาหกิจชุมชน



คู่มือกิจกรรม

การเสริมสร้างความเป็น
พลเมืองดิจิทัลสำหรับเยาวชน



นางสาวปองสุข ศรีชัย



คู่มือกิจกรรมการเสริมสร้างความเป็น
พลเมืองดิจิทัลสำหรับเยาวชน
ที่พัฒนาขึ้นจากงานวิจัย



ผ้าปักมือป่าปี

ผ้าปักลายดอกสีลาวดี
ประจำ มทร.ล้านนา เชียงราย



นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ



ดอกสีลาวดีเป็นดอกไม้ประจำ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ล้านนา เชียงราย
โดยผ้าปักนี้จะใช้เป็นของที่ระลึก
ให้กับแขกที่มาเยือนราชมงคล



เชืตบำรุงผิวผม

ประกอบด้วย
น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น และ
น้ำมันมะกรูดสกัดเย็น



นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ



เชืตบำรุงผิวและผม
ที่มาจากผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
คือการนำสมุนไพรมาสกัดเย็น
ที่มีความเข้มข้นสูงถึง 100%



โดย ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา

ชุดควบคุมมอเตอร์

ใช้สำหรับคอนโดไหม ใช้ระบบปรับมุมเอียง
ของคอนโด มีดีซีมอเตอร์สำหรับการปรับ
เอียงคอนโดไหม

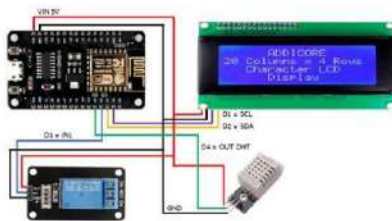
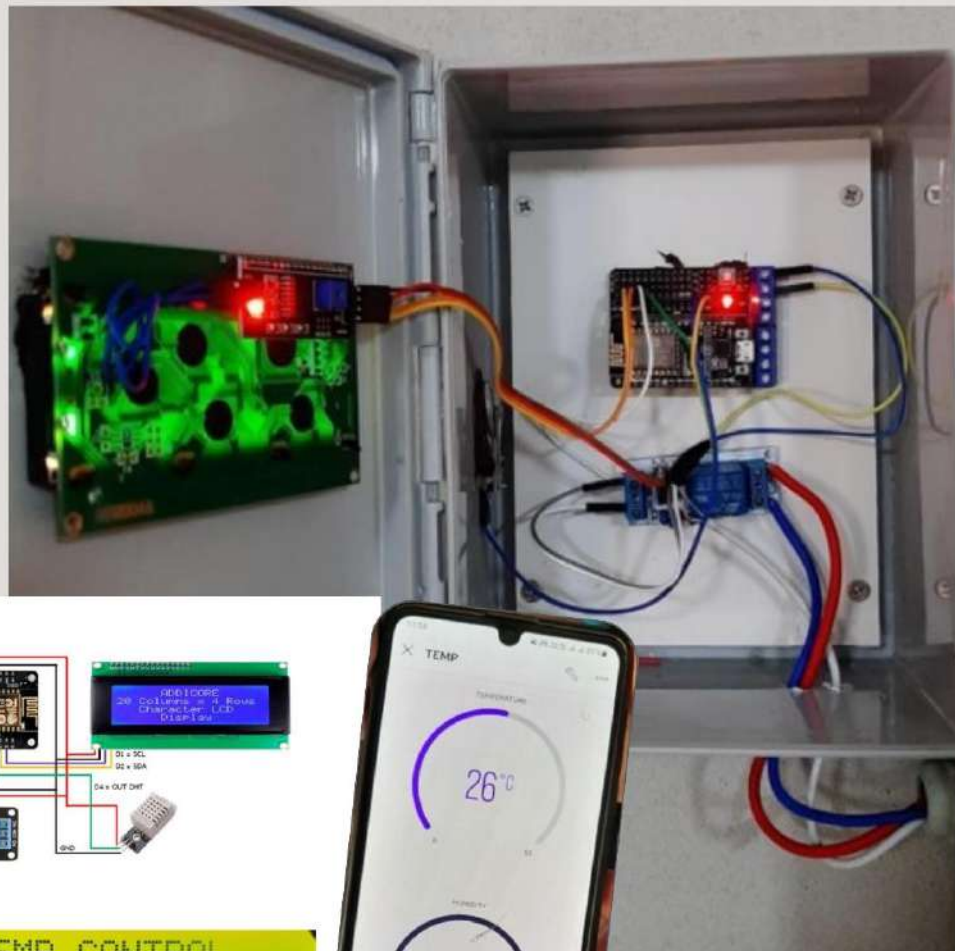


ชุดควบคุมมอเตอร์

โดย ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา

เครื่องวัดอุณหภูมิความชื้น

การวัดค่าอุณหภูมิความชื้นในโรงเรือน
เพื่อให้ทราบค่าอุณหภูมิผ่านหน้าจอ **LCD**
และส่งค่าความชื้นผ่านสมาร์ทโฟน

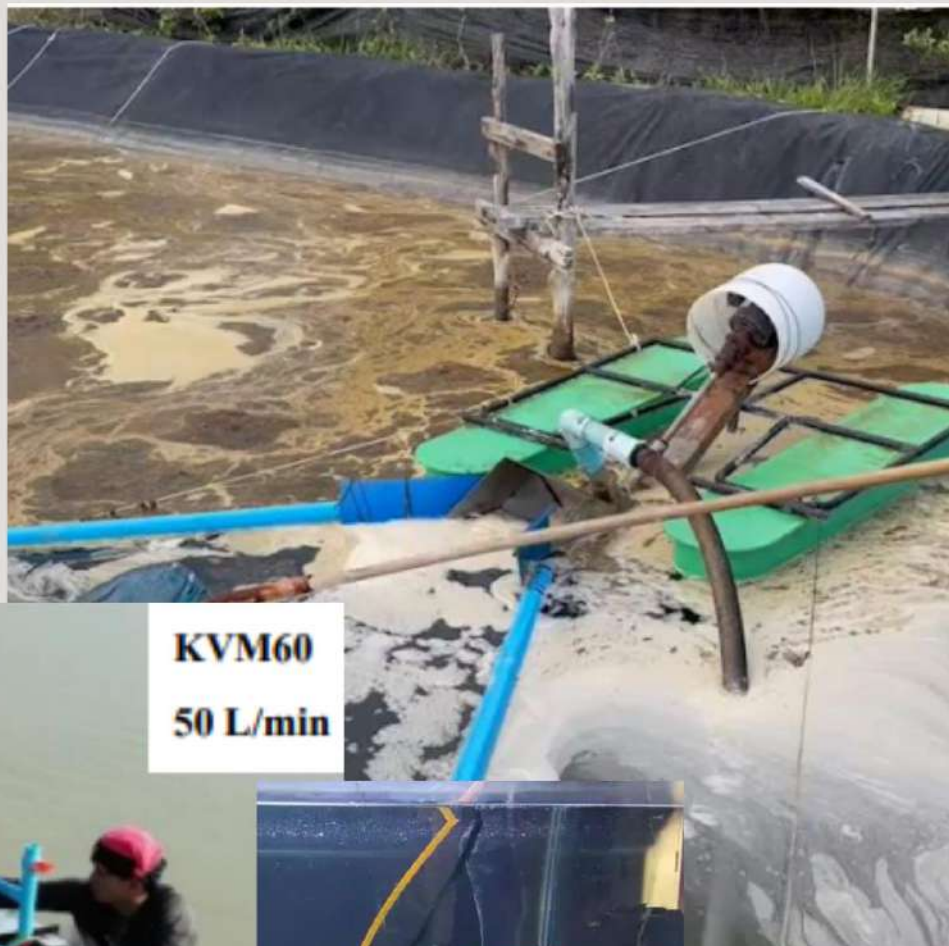


TEMP CONTROL
Temperature = 26.50C
Humidity = 58.40%
Time = 16:27:20

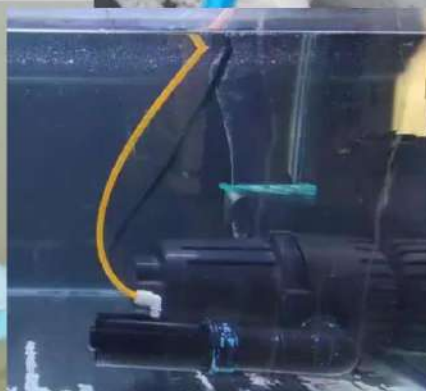
โดย ผศ.ดร. รัตนาพร นรรัตน์

ไมโครนาโนบับเบิล

นวัตกรรมฟองอากาศขนาดเล็ก ฟองมีขนาดเล็กสามารถอยู่ในน้ำได้นาน เติบโตอากาศได้อย่างรวดเร็ว ช่วยประหยัดพลังงาน



KVM60
50 L/min



โดย ดร.วริวรรณ เจริญรูป

BOARD GAME

ช่วยให้ผู้เล่นเรียนรู้การวางแผน การสร้าง
กลยุทธ์ การวิเคราะห์สถานการณ์ การจัดการ
ทรัพยากร



โดย ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา

เครื่องอบใบชา

ช่วยลดระยะเวลาในการตากใบชา



สายต่อหัวแก๊ส
โดยใช้สายแบบอ่อน

โดย ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา

เครื่องเผาข้าวหลาม กึ่งอัตโนมัติ



โดย ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา

เครื่องอบลมร้อน

มีระบบควบคุมอุณหภูมิ



โดย ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา

เครื่องบรรจุครีมมะขาม



โดย ผศ.ดร. ณภัทร ทิพย์ศรี

การออกแบบตราผลิตภัณฑ์

เทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์ ให้มีความน่าสนใจ ช่วยเพิ่มยอดขาย

ธรรมชาติ 100%

☎ สนใจสั่งซื้อโทร 086-122 0317

ผลิตโดยกลุ่มแปลงใหญ่ผึ้งกลุ่มผู้เลี้ยงผึ้ง บ้านดงตะเคียน ต.เจริญเมือง อ.พาน จ.เชียงราย

8.50 ซม.

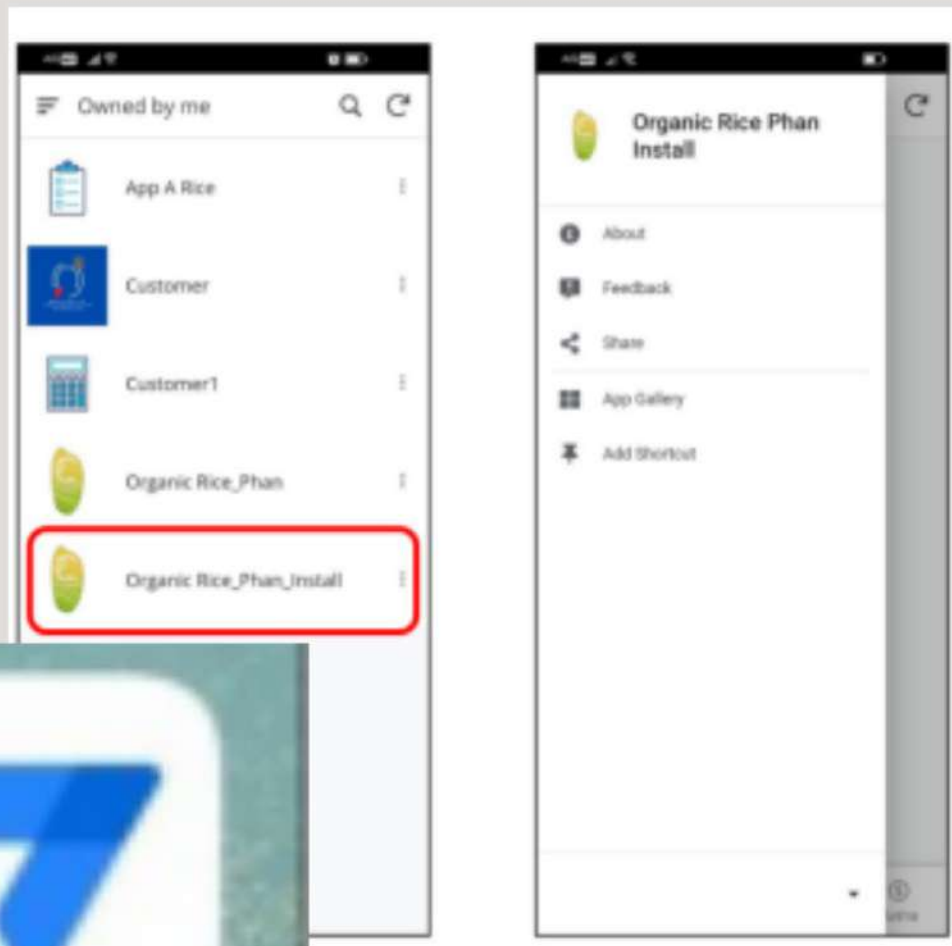
31 ซม.



โดย นางวริวรรณ เจริญรูป

ออกแบบโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดเก็บข้อมูล

การพัฒนาต้นแบบการใช้โปรแกรมประยุกต์เพื่อ
การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนการปลูกข้าว
อินทรีย์ของกลุ่มเกษตรกรข้าวอินทรีย์



โดย นางกนกอร จิตจำนงค์

เทคโนโลยีการพัฒนา ช่องทางการจัดจำหน่าย

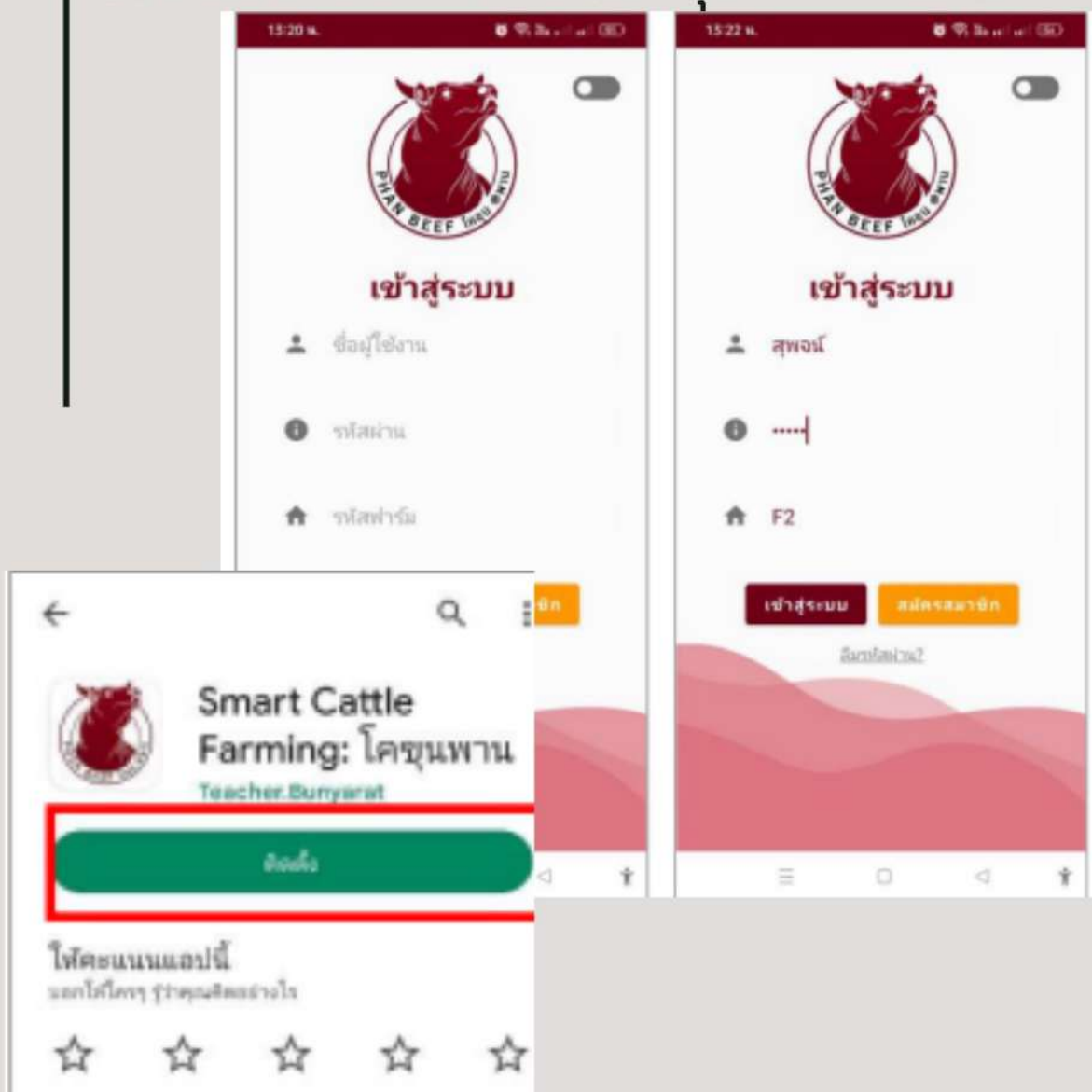
การสร้างตราผลิตภัณฑ์ข้าวอินทรีย์และเพจ
เฟสบุ๊ค **(PAGE FACEBOOK)**



โดย นางสาวบุญญรัตน์ อ่ำสุรา

การออกแบบแอปพลิเคชัน “**SMART CATTLE FARMING:** โคขุนพาน”

แอปพลิเคชันนี้จัดทำขึ้นสำหรับสนับสนุนกลุ่ม
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ
ด้วยวิธีผสมเทียมตำบลป่าหุ่ง อำเภอพาน



โดย นางสาวบุญญรัตน์ อ่ำสุรา

การพัฒนาต้นแบบรางอาหารที่ทำจากเหล็ก **SMART FARM**

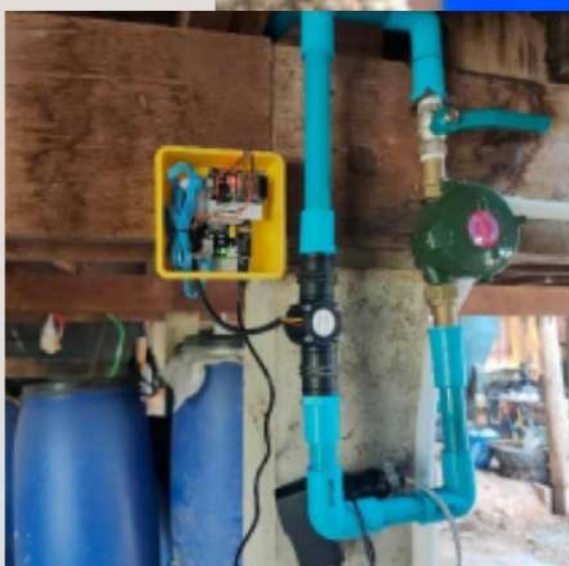
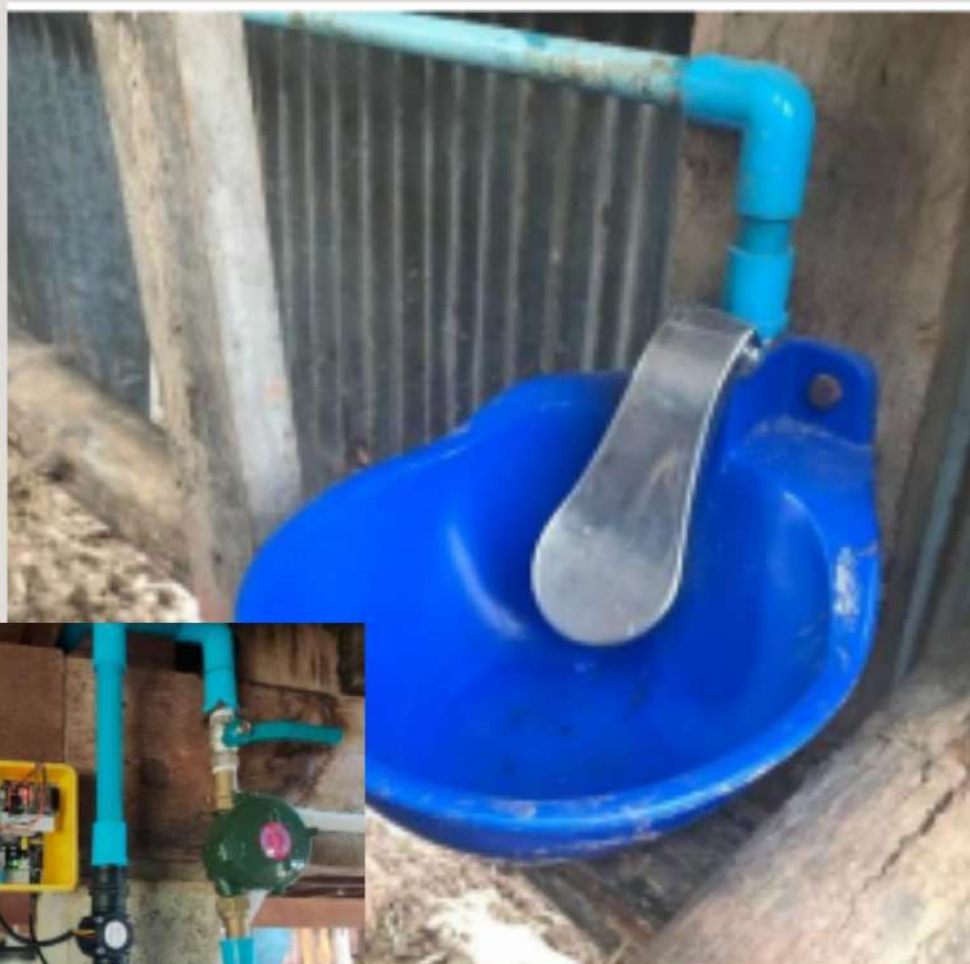
ระบบเชื่อมต่อเข้ากับชุดบอร์ดควบคุมปริมาณรางอาหาร



โดย นางสาวบุญญรัตน์ อ่ำสุรา

การพัฒนาต้นแบบรางให้น้ำ **SMART FARM**

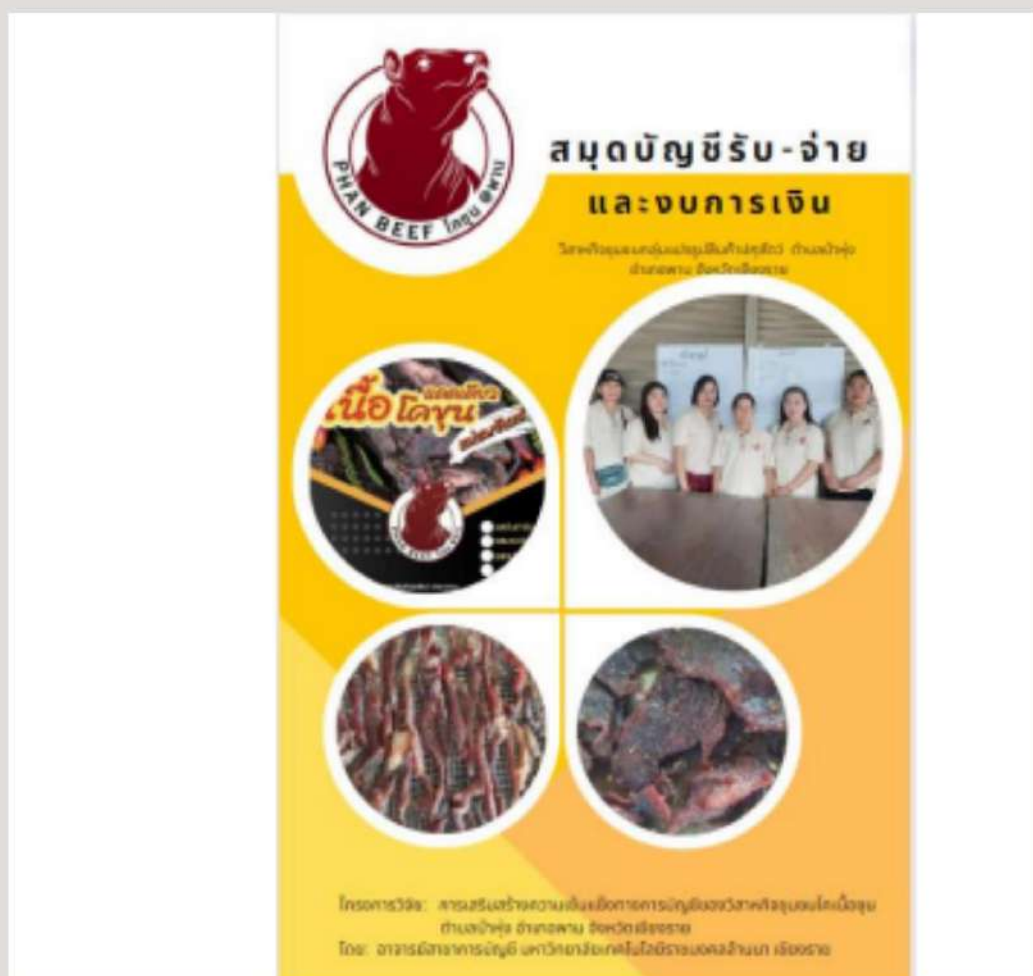
ติดตั้งเซ็นเซอร์วัดปริมาณน้ำกับท่อน้ำ และราง
ให้น้ำโคสามารถใช้จุ่มก้นเพื่อกินน้ำเองได้



โดย นางกรวิกา ไชยวงศ์

การพัฒนาสมุดบัญชีรับ-จ่าย และงบการเงิน

การเสริมสร้างความเข้มแข็งทางการบัญชี



โดย นางสาวอวยพร ตะวัน

การออกแบบตราสัญลักษณ์

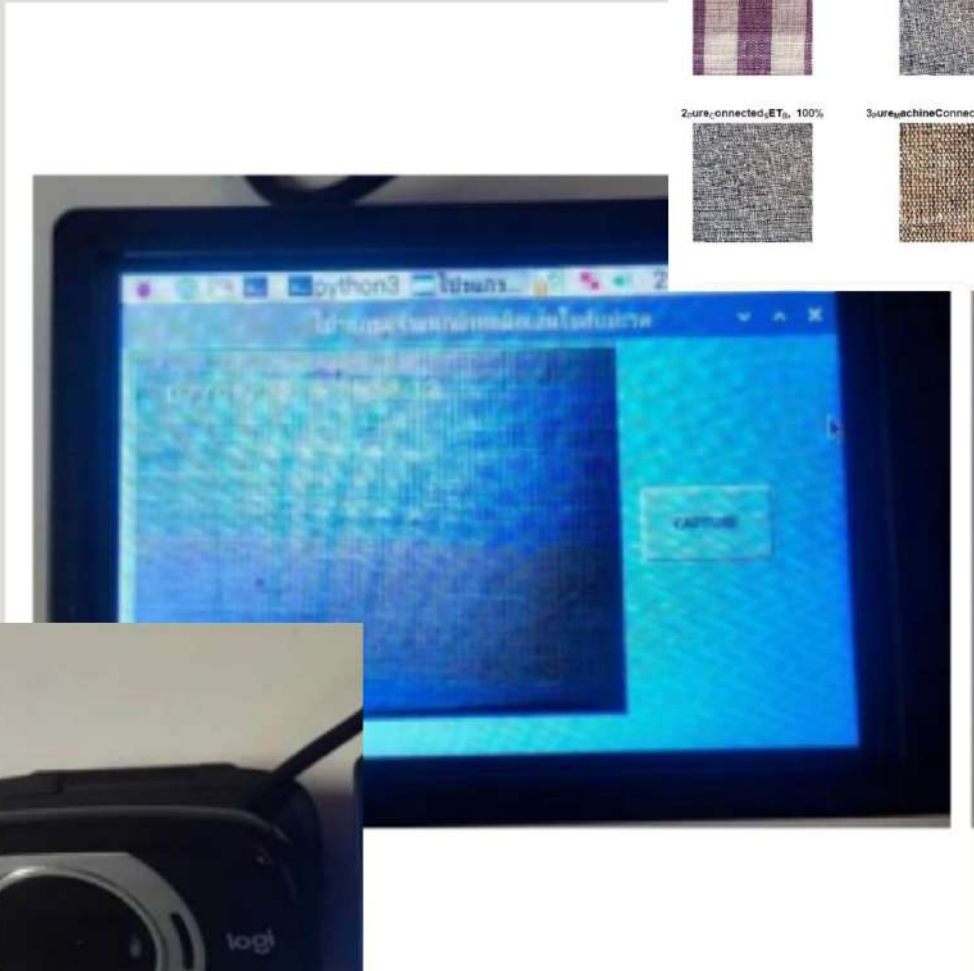
รูปแบบที่ถูกออกแบบขึ้นมาโดยนักออกแบบ
และนักวิจัยที่สังเคราะห์จาก ปัญหา ตัวตน
และความต้องการของทางสมาชิกกลุ่มฯ



โดย ฅศ.ฅรฅฅ ฅฅฅฅฅฅ

ระบบจําแนกคุณภาพของ ผ้าทอมือเส้นใยสับปะรด

Raspberry pi ต่อกับมอฅเฅรและ
กล้องเว็บแคม



โดย ผศ.นิติพงษ์ สมไชยวงศ์

การพัฒนาโดรนใส่ปุ๋ยอัจฉริยะ

เพื่อสนับสนุนเกษตรกรพื้นที่สูงและการปลูกพืช
ขั้นบันได



โดย ดร.ศิระพงศ์ ลือชัย

โดรนรับส่งสิ่งของอัจฉริยะ

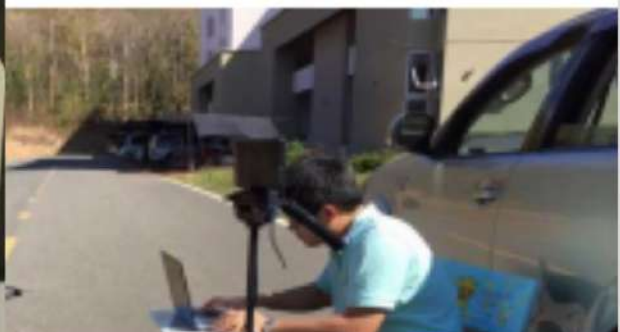
สนับสนุนเมืองแห่งอนาคต โดรนประเภท
มัลติโรเตอร์แบบ **6** ใบพัด มีระบบเกี่ยว
สามารถบรรทุกทุกสัมภาระได้บริเวณใต้ลำ



โดย ดร.วรพจน์ ศิริรักษ์

ตรวจค่าฝุ่นละออง **PM2.5** ที่ระดับความสูงด้วยโดรน

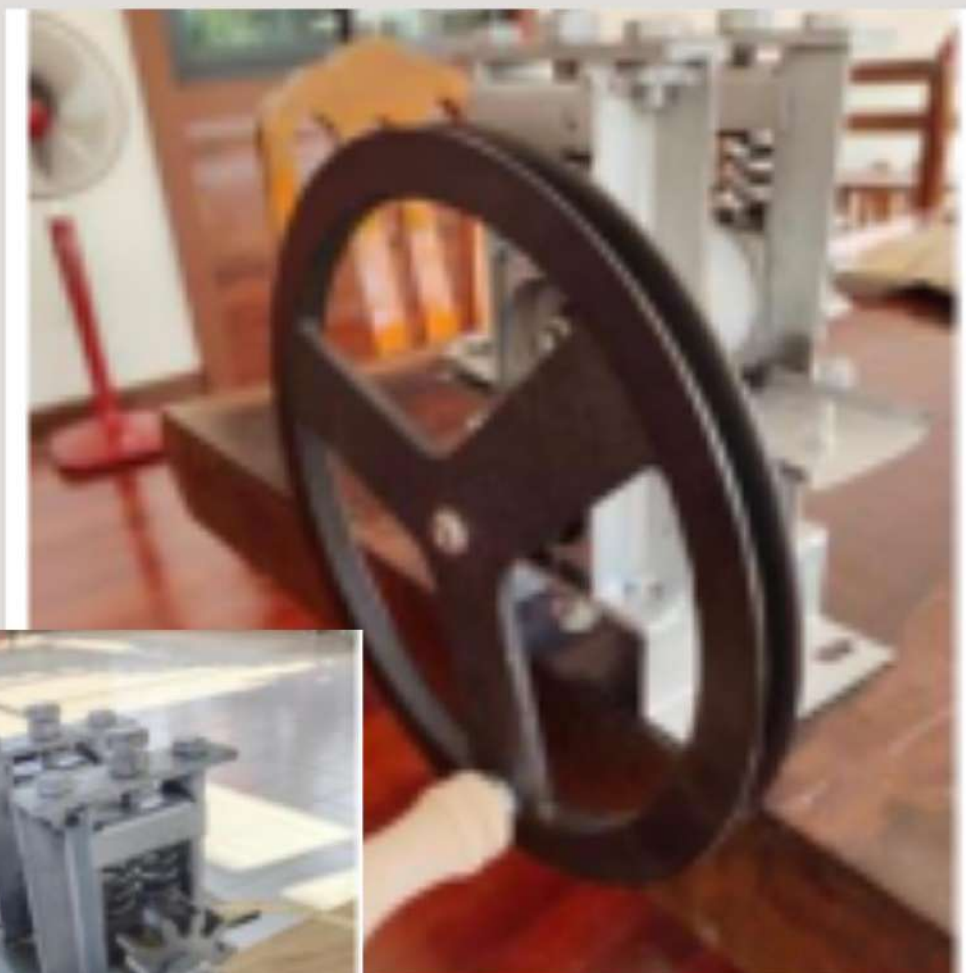
เครื่องตรวจวัด **pm2.5** ของโครงการเป็นของ **dustboy** ซึ่งใช้ระบบเซนเซอร์แสงเป็นตัววัดสามารถวัดค่าและบันทึกผลลงใน **SD card** โดยดำเนินการเชื่อมต่อเข้ากับชุดประมวลผลค่าฝุ่นละออง



โดย นางสาวณฐมน ทรัพย์บุญโต

เครื่องรีดไม้ไฟ

ได้เลือกใช้วัสดุที่มีความคงทน แข็งแรง ทำให้
เครื่องมือดังกล่าวมีอายุการใช้งานได้นานขึ้น

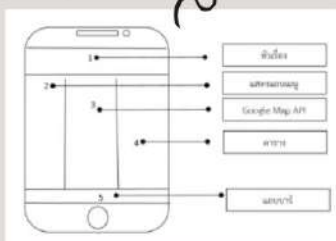


โดย อาจารย์ พิเชษฐ กันทะวัง

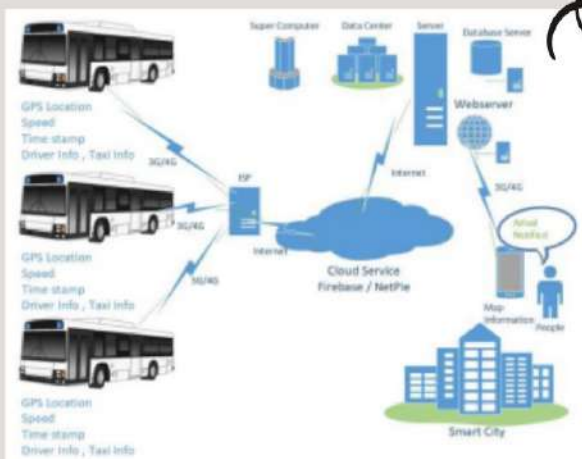
ระบบป้ายรถโดยสารประจำทาง อัจฉริยะสายอำเภอพานถึง อำเภอเมืองเชียงราย

เว็บแอปพลิเคชันยังสามารถรับรู้ข้อมูลประเภทของรถโดยสารเพื่ออำนวยความสะดวกและประหยัดเวลาในการรอรถโดยสาร เมื่อมีระบบสามารถรอรถโดยสารได้ 5-7 นาที อีกทั้งยังช่วยในการตัดสินใจที่ถูกต้องในการเดินทาง

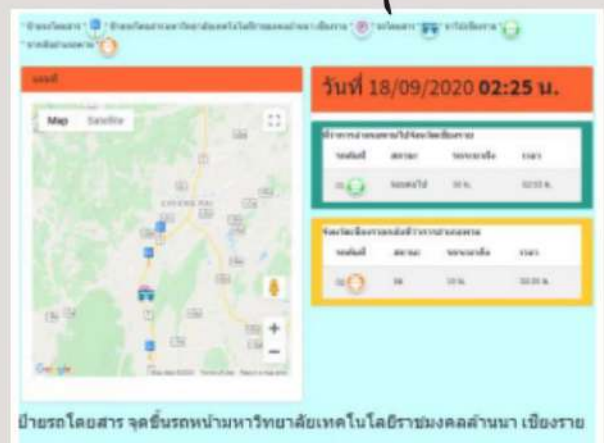
แบบฟอร์มหน้าจอแสดงแผนที่



โครงสร้างระบบ SBS



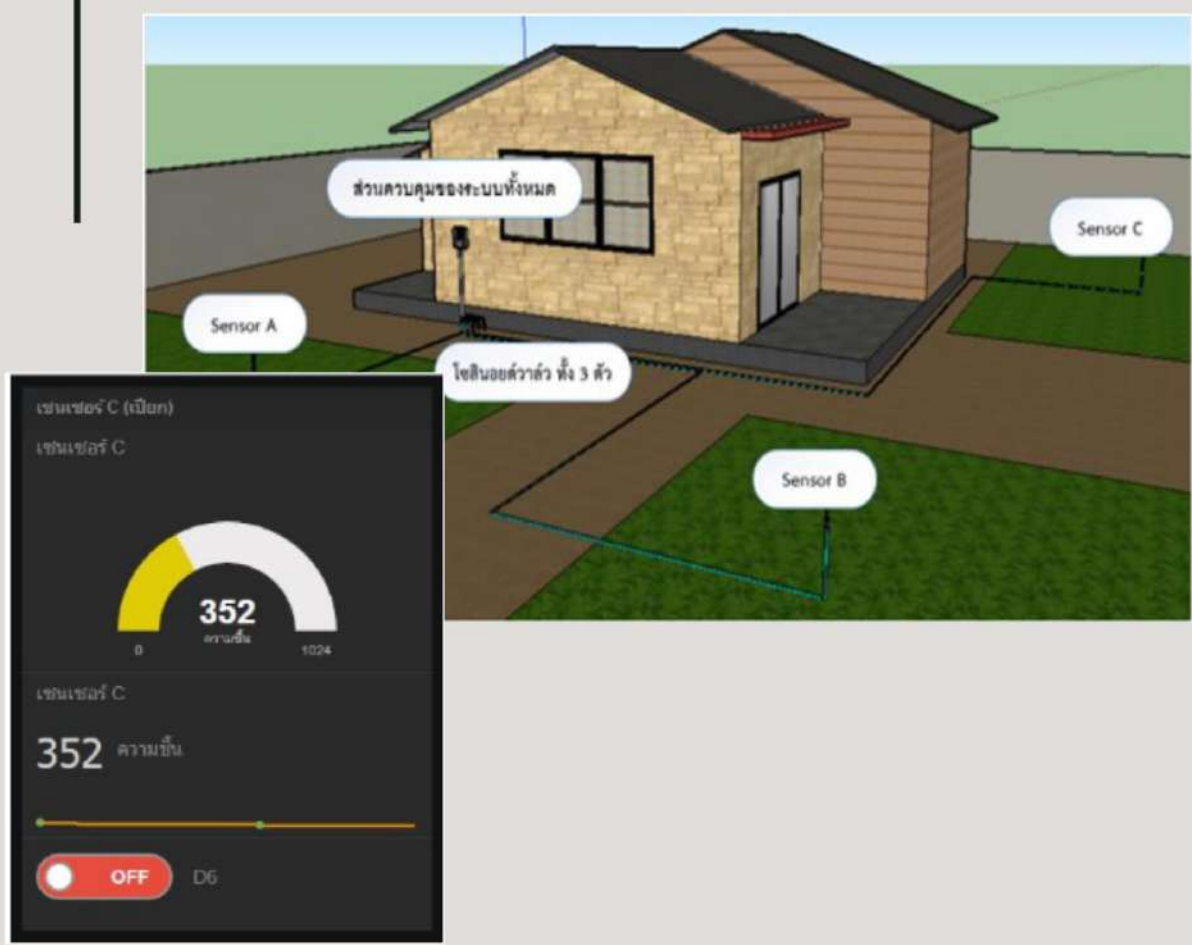
แสดงหน้าเว็บ
แอปพลิเคชัน



โดย อาจารย์อนุสรณ์ ยอดใจเพชร

ระบบอินเทอร์เน็ตออฟติงสำหรับการบริหารจัดการน้ำระยะไกล

การบริหารจัดการน้ำสำหรับการรดน้ำต้นไม้ การรดน้ำต้นไม้ส่วนใหญ่จะใช้วิธีการหนดเวลาและช่วงระยะเวลาในการรดส่งผลให้อาจใช้น้ำมากหรือน้อยเกินไปการนำค่าความชื้นในดินมาเป็นส่วนตัดสินใจปริมาณน้ำที่ใช้รดจะสามารถช่วยให้การรดน้ำต้นไม้มีประสิทธิภาพมากขึ้นการติดตั้งเซ็นเซอร์วัดความชื้นจึงเป็นหนึ่งในวิธีการทางวิศวกรรมที่สามารถพัฒนาให้ระบบสามารถรดน้ำอัตโนมัติได้



โดย อาจารย์นิอร สิริมงคลเลิศกุล

การสร้างเครือข่ายเพื่อการป้องกันและติดตามการเผาในพื้นที่ต้นแบบ **5** ชุมชน ในจังหวัดเชียงรายด้วยระบบติดตามการเผาผ่านระบบโทรศัพท์อัจฉริยะ

การพัฒนาแอปพลิเคชันใหม่บนมือถือในระบบ แอนดรอยด์เพื่อทำการตรวจจับจุดความร้อน



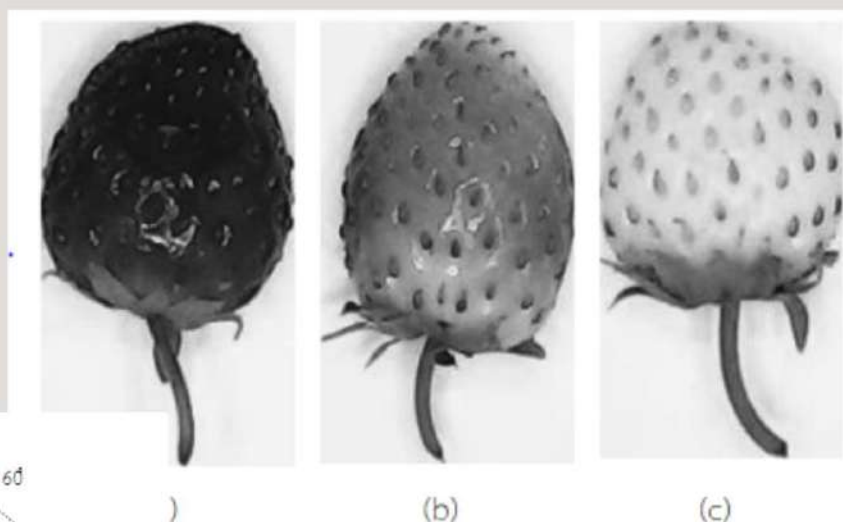
(HOTSPOT)ที่เกิดขึ้นในจังหวัด เชียงรายแบบใกล้เวลาจริง โดยองค์ ประกอบหลักของแอปพลิเคชันนี้ ประกอบด้วย แผนที่ การวิเคราะห์ ทางสถิติ และระบบโทรศัพท์สายด่วน



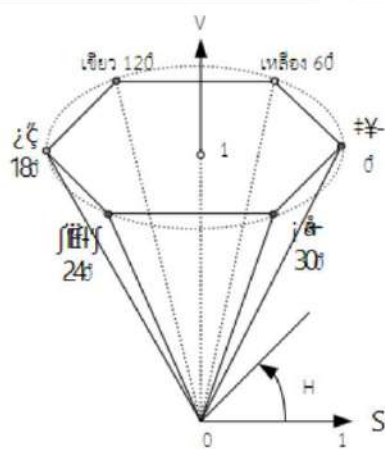
โดย ผศ.ดร. วิโรจน์ ปงลังกา

การคัดแยกความสุกสตรอเบอรี่ ด้วยซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์แมชชีน

จำแนกความสุกของผลสตรอเบอรี่ เป็น **3** กลุ่ม คือ
สุกมาก สุกและเริ่มสุก ภาพผลสตรอเบอรี่ถ่ายด้วยกล้อง
ความละเอียดต่ำขนาด **640*480** พิกเซล การสกัด
คุณลักษณะเด่นความสุกสตรอเบอรี่ได้จากกราฟฮิสโต
แกรมของแบบจำลองสี **HSV**

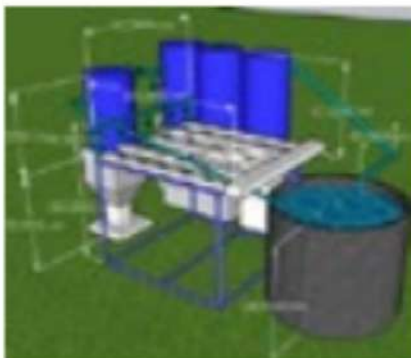
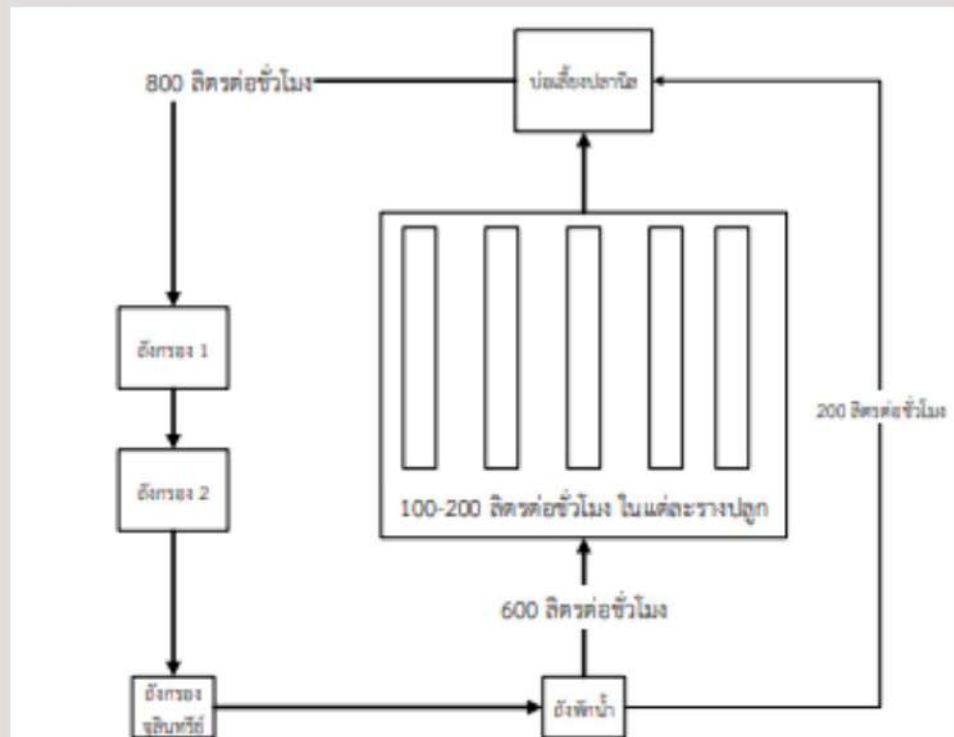


รูปที่ 2 รูปสตรอเบอรี่ a)สุกมาก b)สุก c)เริ่มสุก



● ● ●
โดย นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงศ์

การออกแบบและสร้างระบบปลูกพืช กรีนโอ๊คควบคู่กับการเลี้ยงปลานิลโดย การควบคุมค่าความนำไฟฟ้า

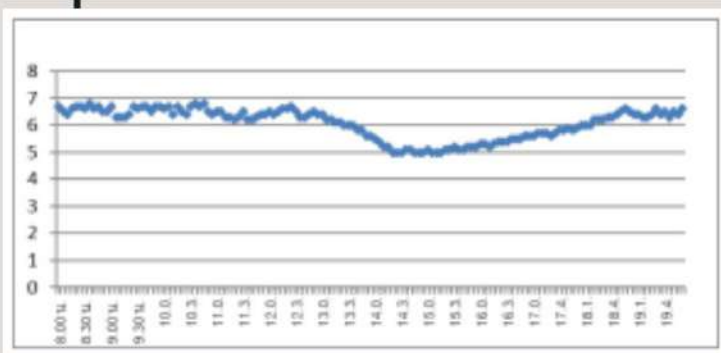


2 บล็อกไดอะแกรมระบบปลูกพืชกรีนโอ๊คควบคู่กับ
การเลี้ยงปลานิลโดยควบคุมค่าความนำไฟฟ้า

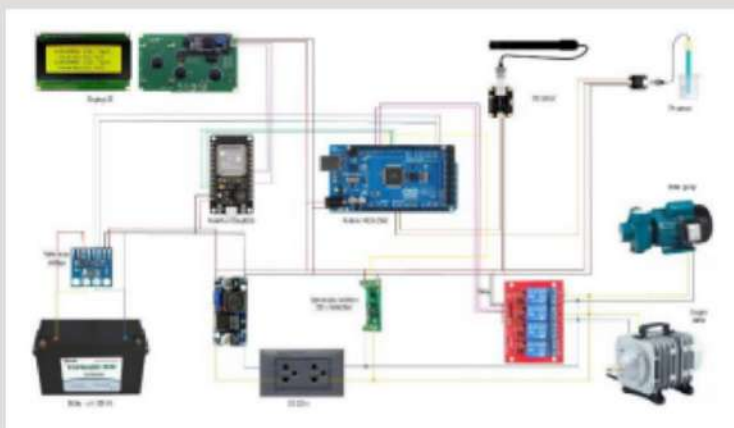
โดย นางสาวปาริชาติ วงศ์ฉายา

ระบบบำบัดน้ำในบ่อเลี้ยง ปลาคราฟด้วยพลังงานแสง อาทิตย์ที่มีระบบแบตเตอรี่สำรอง

โดยประกอบด้วยการวัดค่าพีเอชและ
ค่าออกซิเจนและแบตเตอรี่สำรองให้
เหมาะสมต่อการเลี้ยงปลาคราฟ



ปริมาณออกซิเจน
ละลายน้ำในบ่อปลาคราฟ



อุปกรณ์ที่ใช้ในส่วน
ระบบควบคุม

โดย นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงศ์



การออกแบบและสร้างระบบ ปลูกผักสลัดแบบรากแขวน

การปลูกพืชแบบแอโรโพนิกส์เป็นชนิดไร้ดิน
และใช้น้ำเพียงร้อยละ **10** รวมถึงพื้นที่น้อยกว่า
เมื่อเทียบกับสวนเกษตรทั่วไปน้ำที่ใช้ใน
ระบบสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้



รูปที่ 4 ตำแหน่งติดตั้งหัวพ่นละอองน้ำ



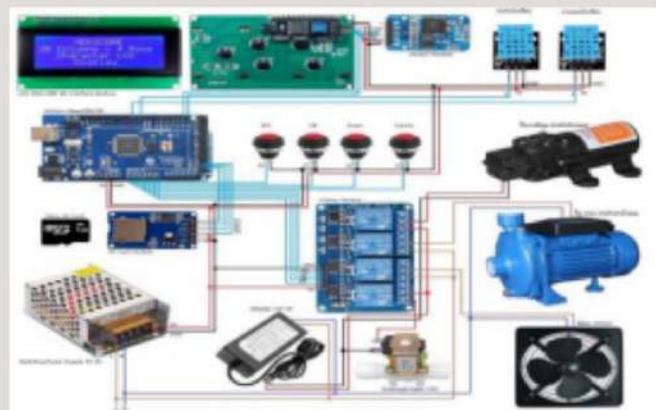
รูปที่ 3 ระบบปลูกพืชแบบแอโรโพนิกส์

โดย นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงศ์

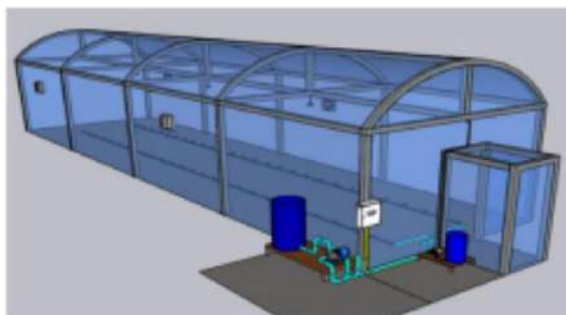


การออกแบบระบบควบคุม น้ำหยดให้ต้นแตงญี่ปุ่นด้วย ความแม่นยำสูง

การให้น้ำระบบน้ำหยดการลดอุณหภูมิภายใน
โรงเรือนและความชื้นอากาศภายในโรงเรือน
ให้เหมาะสมต่อการปลูกแตงญี่ปุ่นแบบ
อัตโนมัติ



รูปที่ 2 อุปกรณ์ที่ใช้ในส่วนระบบควบคุม



รูปที่ 3 การออกแบบโรงเรือนและระบบควบคุมน้ำหยด

โดย นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงศ์

การออกแบบและสร้างโรงเรือนชนิดใช้แสงเทียมสำหรับการเพาะปลูกมินต์ญี่ปุ่นในระบบปิด

การออกแบบ และสร้างโรงเรือนชนิดใช้แสงเทียม สำหรับการเพาะปลูกมินต์ญี่ปุ่นในระบบปิด โดยจะประกอบไปด้วยระบบควบคุมการให้แสงของพืช ระบบระบายอากาศภายใน ให้เหมาะสมต่อการปลูกมินต์ญี่ปุ่นแบบอัตโนมัติ

↗
การควบคุม
แสงสว่าง
ของมินต์ญี่ปุ่น



↖
รูปแบบโรงเรือน

โดย ดร.อนุสรณ์ ยอดใจเพชร

เครื่องแยกพริกสด ด้วยการประมวลผลภาพ

เครื่องจักรที่พัฒนาขึ้นนี้สามารถช่วยแก้ปัญหาให้แก่เกษตรกรในการลดค่าใช้จ่ายสำหรับการจ้างคนงานมาคัดแยกเม็ดพริก เมื่อพริกบนสายพานเคลื่อนผ่านกล้องระบบประมวลผลภาพจะประมวลผลว่าเป็นพริกชนิดใดและจะสั่งงานให้ส่วนควบคุมการคัดแยกพริกปิดพริกที่ต้องการลงกล่องบรรจุต่อไป

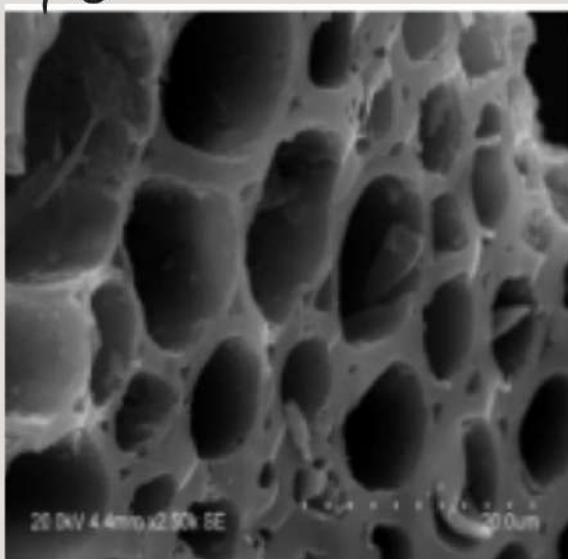


โดย อาจารย์ สุริยงค์ ประชาเขียว

การศึกษาสมบัติเบื้องต้นของถ่าน ไบโอชาร์ที่ผลิตด้วยวิธีแก๊สซิไฟเออร์ ชนิดไหลขึ้น

เพื่อเพิ่มกระบวนการคาร์บอนในดิน ที่มีผลต่อ
การเปลี่ยนแปลงลักษณะและองค์ประกอบทาง
เคมีให้ได้ซึ่งถ่านไบโอชาร์มีคุณสมบัติ เหมาะสม
ในการกักเก็บคาร์บอนลงในดินและการนำมา
ประยุกต์ใช้ปรับปรุงดินในทางการเกษตร

พื้นผิวของไบโอชาร์ด้วย
กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอน
กำลังขยาย 2,500 เท่า



เตาแก๊สซิไฟเออร์ที่พัฒนา

