



รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ 2568



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

สนับสนุนงบประมาณโดย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

คำนำ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถาบันการศึกษาที่มีพันธกิจสำคัญในการจัดการเรียนการสอน การวิจัย การบูรณาการด้านศิลปวัฒนธรรม และการให้บริการวิชาการแก่สังคม โดยมหาวิทยาลัยได้ดำเนินงานด้านการบริการชุมชนผ่าน “งานคลินิกเทคโนโลยี” ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดองค์ความรู้ และถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างเป็นระบบ ครอบคลุมตั้งแต่กระบวนการผลิตต้นน้ำ การแปรรูปผลิตภัณฑ์กลางน้ำ ไปจนถึงการตลาดปลายน้ำ อันสามารถแก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการของประชาชนและเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลการดำเนินงานดังกล่าวก่อให้เกิดการยอมรับจากชุมชนในด้านการพัฒนาอาชีพ การสร้างงาน และการยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร โดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลกและจังหวัดใกล้เคียง ทั้งนี้ งานคลินิกเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ยังคงมุ่งมั่นสืบสานพันธกิจหลักในการพัฒนาอาชีพ และการถ่ายทอดองค์ความรู้เชิงวิชาการเพื่อส่งเสริมการพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน

สารบัญ

รายการ	หน้า
สารบัญ	๒
สารบัญภาพ	ค
สารบัญตาราง	จ
บทสรุปผู้บริหาร	ฉ
โครงการการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ 2568	1
ผลการดำเนินงานกิจกรรม	14
กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและเผยแพร่ข้อมูลเทคโนโลยี	18
กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยี	55
การประชุมระหว่างเครือข่าย	66
รายชื่อผู้ขอรับบริการคำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี ปี 2568	68
เล่าเรื่องความสำเร็จของโครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี	88
ปัญหาและอุปสรรค	88
สรุปตัวชี้วัด ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการที่ได้ดำเนินการใน ปีงบประมาณ 2568	89
เทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอดสู่ชุมชน	90
งบประมาณที่ใช้ไปทั้งหมด	91
หน่วยงานที่ร่วมบูรณาการสนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี	91
ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน	92
ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ	101
ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์	115
ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา	127
ภาคผนวก	153
ผลการประเมินความพึงพอใจ	154
สรุปผลการประเมินความพึงพอใจในภาพรวมของโครงการฯ	170
ผลการแบบประเมิน พร้อมแบบติดตามการประเมิน	171
สรุปผลการแบบประเมิน พร้อมแบบติดตามการประเมินในภาพรวมของโครงการฯ	223

สารบัญภาพ

รายการ	หน้า
ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการพัฒนาชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	16
ภาพที่ 2 กระบวนการ วิธีการ ขั้นตอนของการดำเนินงานกิจกรรม	17
กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและเผยแพร่ข้อมูลเทคโนโลยี	
ภาพที่ 3 การเตรียมเตาเผาถ่าน และการทำน้ำส้มควันไม้จากเตาเผาถ่าน	19
ภาพที่ 4 การถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน BCG Model คืออะไร และจุดประกายความคิดการทำนาแบบลดต้นทุน	20
ภาพที่ 5 การทำกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ	21
ภาพที่ 6 การจัดอาหารว่างเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า	22
ภาพที่ 7 การให้ความรู้การปลูกข้าวแบบลดต้นทุน/การดูแลระหว่างการปลูก และวิธีการดำนาแบบลดต้นทุน	23
ภาพที่ 8 กิจกรรมงานโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ เดือนมกราคม 2568	24
ภาพที่ 9 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนมกราคม 2568	25
ภาพที่ 10 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น, การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น, พืชทะเลยาโจรแคบซูล, หมี่กรอบ-กัมมี รสส้ม, กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม, กล้วยเปลี่ยนแนว, ข้าวแต่น้ำส้ม	27
ภาพที่ 11 การปลูกข้าวในแปลงนาสาธิตเพื่อต่อยอดเรือนจำเฉพาะทางด้านการเกษตร เพื่อเปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยว	28
ภาพที่ 12 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนกุมภาพันธ์ 2568	29
ภาพที่ 13 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องปุ๋ยอัดเม็ด	30
ภาพที่ 14 การจัดบูธทางวิชาการ	31
ภาพที่ 15 การจัดนิทรรศการในกิจกรรมงานวันสาธิตการย่อยสลายตอซังและฟางข้าว	32
ภาพที่ 16 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ (OAN) ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมระบบชุมชนรับรอง RL-PGS	33
ภาพที่ 17 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตมะม่วงอบแห้ง	34
ภาพที่ 18 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตหมักแผ่นอบกรอบ	35
ภาพที่ 19 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนเมษายน 2568	36
ภาพที่ 20 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องกระบวนการปลูกข้าวแบบลดต้นทุน	37
ภาพที่ 21 ร่วมนำเสนอผลงาน และจัดบูธนิทรรศการผลงานนวัตกรรมการจัดการและใช้ประโยชน์จากขยะ และวัสดุเหลือใช้ เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมโลก	38
ภาพที่ 22 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตผักแผ่นอบกรอบ	39
ภาพที่ 23 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนมิถุนายน 2568	40
ภาพที่ 24 กิจกรรมโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ เดือนมิถุนายน 2568	41
ภาพที่ 25 จัดบูธนิทรรศการแสดงผลงานและการให้บริการคำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี	42
ภาพที่ 26 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนกรกฎาคม 2568	43

สารบัญภาพ (ต่อ)

รายการ	หน้า
ภาพที่ 27 กิจกรรมโครงการพัฒนาเกษตรกรชาวสุพรรณบุรีสู่การเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร	44
ภาพที่ 28 การทำเมล็ดพันธุ์ข้าว การสีข้าวและการแพ็คข้าวแบบสุญญากาศ	45
ภาพที่ 29 การใช้เครื่องหยอดเมล็ดข้าว	46
ภาพที่ 30 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการพัฒนาเกษตรกรชาวสุพรรณบุรีสู่การเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร	47
ภาพที่ 31 ร่วมกิจกรรมประกวดผลการดำเนินงานเครือข่ายองค์ความรู้ (knowledge – Based OTOP : KBO)	48
ภาพที่ 32 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร	49
ภาพที่ 33 จัดนิทรรศการในงานกิจกรรม Open House RMUTL Phitsanulok 2025 ชูแนวคิด ราชมงคล สร้างคนสู่งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี	50
ภาพที่ 34 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนสิงหาคม 2568	51
ภาพที่ 35 การถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการขยายพันธุ์พืช	52
ภาพที่ 36 ลงพื้นที่เก็บข้อมูลโรคและแมลงศัตรูพืช และจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร	53
ภาพที่ 37 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ใน “โครงการ 1 2 3 อาชีพ เกษตรทางเลือก” กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยี	54
ภาพที่ 38 การให้บริการคำปรึกษาผู้ประกอบการหรือกลุ่มประชาชนที่สนใจ ในกิจกรรม ชิมและซั๊ป	55
ภาพที่ 39 การให้บริการคำปรึกษาการจัดการแปลงนาในการปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่ และเกษตร ผสมผสานรวมถึงการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อเปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยว	56
ภาพที่ 40 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปมะเขือเทศ	57
ภาพที่ 41 การให้บริการคำปรึกษาการดูแลต้นมะนาว	58
ภาพที่ 42 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมันปูนา	59
ภาพที่ 43 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยดิบที่หักคาค้น	60
ภาพที่ 44 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย	61
ภาพที่ 45 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยา	62
ภาพที่ 46 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากละมุดตากเกรด	63
ภาพที่ 47 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อหนุ่ย	64
ภาพที่ 48 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ด	65
การประชุมระหว่างเครือข่าย	
ภาพที่ 49 ร่วมประชุมเพื่อนำเสนอในการประเมินรางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มี การบริหารจัดการที่ดี	66
ภาพที่ 50 การเข้ารับรางวัลผลการดำเนินงานดีเด่น	66
ภาพที่ 51 การประชุมเชิงปฏิบัติการในระดับภูมิภาค" ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พื้นที่ ภาคเหนือ	67

สารบัญตาราง

รายการ	หน้า
ตารางที่ 1 รายชื่อผู้ขอรับบริการคำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี	68
ตารางที่ 2 สรุปตัวชี้วัด ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการที่ได้ดำเนินการใน ปีงบประมาณ 2568	89
ตารางที่ 3 ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน	92
ตารางที่ 4 ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ	101
ตารางที่ 5 ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์	115
ตารางที่ 6 ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา	127

บทสรุปผู้บริหาร

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 และดำเนินงานต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน โดยในปี พ.ศ. 2568 ได้รับงบประมาณสนับสนุนจำนวน 245,000 บาท ภายใต้พันธกิจและเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อแก้ไขปัญหาและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน ซึ่งการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยีมีทั้งเชิงรุกและเชิงรับ ได้แก่ การลงพื้นที่ปฏิบัติงานร่วมกับกลุ่มเกษตรกรและชุมชนโดยตรง ตลอดจนการให้บริการคำปรึกษาภายในหน่วยงาน สำหรับในปี พ.ศ. 2568 ได้จัดกิจกรรมหลักจำนวน 48 กิจกรรม ส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการให้คำปรึกษาและเผยแพร่ข้อมูลด้านการประกอบอาชีพหลักและอาชีพเสริมด้านการเกษตร โดยอาศัยความเชี่ยวชาญของบุคลากรที่สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลการดำเนินงานโดยภาพรวมสะท้อนให้เห็นว่า คลินิกเทคโนโลยีมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาชุมชนและสังคม สามารถช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร รวมทั้งเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าถึงองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการแก้ไขปัญหาและต่อยอดการพัฒนาได้อย่างยั่งยืน

รายงานประจำปี
ผลการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี 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 : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

2. ชื่อโครงการ : การให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน

3. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่ รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประเภทการทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
ทำเนียบเครือข่าย			
1. นายบุญฤทธิ์ สโมสร ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1125 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: naybun@hotmail.com มือถือ 089-9079951	ผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี	1. สนับสนุนการดำเนินโครงการ ให้บรรลุตามเป้าหมายของ โครงการ ฯ 2. อำนวยความสะดวกในการ ดำเนินงานต่างๆ ให้บรรลุ วัตถุประสงค์	ผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี
2. นางสุทินา พึ่งทอง รองผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1115 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: sutipeuangthong@hotmail.co.th มือถือ 088-5534724	รองผู้อำนวยการ คลินิกเทคโนโลยี	1. สนับสนุนการดำเนินโครงการ ให้บรรลุตามเป้าหมายของ โครงการ ฯ 2. อำนวยความสะดวกในการ ดำเนินงานต่างๆ ให้บรรลุ วัตถุประสงค์	รองผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี
3. นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1120 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: apisara_moddy@hotmail.com	ผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี	1. บริหารจัดการงานคลินิก เทคโนโลยี 2. สนับสนุนและพัฒนางาน คลินิกเทคโนโลยี	ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่ รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
มือถือ 064-9361456		3. ประสบการณ์ร่วมมือ อว.ส่วน หน้า และคลินิกส่วนกลาง 4. บริหารจัดการองค์ความรู้ของ มหาวิทยาลัยในการนำไป แก้ปัญหาชุมชน 5. วิเคราะห์ชุมชน/โจทย์วิจัยและ บริการวิชาการ	
4. นางสาวชฎาพร ประทุมมา ผู้ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1120 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: 1997bow@gmail.com มือถือ 086-3738291	เจ้าหน้าที่คลินิก เทคโนโลยี	ประสานงาน ระหว่างผู้บริหาร หน่วยงาน อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ และประชาชน กลุ่มต่าง ๆ ที่เข้า มาขอรับคำปรึกษา	เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี
คณาจารย์และบุคลากร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร			
5. ผศ.ดร.นันทยา เก่งเขตย์กิจ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1999 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: k.nanttaya@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	พอลิเมอร์ธรรมชาติ การใช้ ประโยชน์จากเศษเหลือทิ้งทาง การเกษตร	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
6. ดร.อรรถพล ต้นไสว โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1999 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: uttapolnt@outlook.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	จุลชีววิทยา แบคทีเรียดื้อยา ยีน ดื้อยา	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
7. ดร.สุจิตตรา อินทอง โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1999 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: Aj.suchittra@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	วัสดุศาสตร์ การวิเคราะห์วัสดุ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
8. นางสาวณัฐริรา กำวันจันทร์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1999 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: knuttira069@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	ด้านการใช้สารออกฤทธิ์ทาง ชีวภาพ (จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง น้ำหมักชีวภาพ)	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
9. นางสาวสุกัญญา ทับทิม โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1999 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: kungie1@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	ด้านพลังงานชีวมวล การนำเศษ วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมา เพิ่มมูลค่า (แท่งเชื้อเพลิง ถ่านอัดแท่ง การ ถ่ายทอดสู่ชุมชน)	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
10. ผศ.ดร.พรเทพ เกียรติดำรงกุล โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1999 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: pornthep@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	พันธุศาสตร์	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่ รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
11. นางพรวิภา สนะวงค์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: pornwipa9@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	พืชไร่	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
12. ดร.สุจิตพรณ บัญมี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: SutjaritpanBM@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	Agricultural and Applied Bioresource Science	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
13. นางสาวสุรรัตน์ บัวชื่น โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: sureerat_agi@hotmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	การปลูกพืชไร่ดิน การปลูม่อน ปฐพีวิทยา ดินและธาตุอาหาร	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
14. ดร.อนุสร จบศรี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: Anussara@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	ไม้ผล วิทยาการหลังการเก็บ เกี่ยว	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
15. นางสาวอรณิข ค่าย โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: oranid@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การผลิตพืชสมุนไพร ระบบการ ผลิตพืช มาตรฐานการผลิตพืช	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
16. นายพีรพันธ์ ทองเปลว โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: pheeraphan@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	พืชไร่	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
17. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: damrongsak55@hotmail.co.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	พืชไร่	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
18. ดร.อัษฎาฐ สนั่นนาม โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: maiqcpsk@hotmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	การผลิตและการจัดการฟาร์ม สุกร	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
19. ดร.อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: usaneeporn_s@hotmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	สัตวศาสตร์ สัตว์ปีก	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
20. นายพรศิลป์ แก่นท้าว โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: pornsin@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	พืชอาหารสัตว์ และผลิตโคนม	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่ รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
21. ผศ.ณวรรณพร จิราวัฒน์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: nawannaporn@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การผลิตสัตว์	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
22. นางจันทรา สโมสร โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: juhnta@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การจัดการฟาร์มโคนม และการ ผลิตอาหารสำหรับโครีดนม	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
23. นายปณณวุฒ ยะมา โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: punnawut.yama@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	สรีรวิทยาทางการสืบพันธุ์	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
24. นายกฤษณะ หมีนีนี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: torung2528@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การจัดการฟาร์มโคนม และการ ผลิตอาหารสำหรับโครีดนม	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
25. ผศ.จารวี เลิกสายพิ้ง โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1175 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: Job6942@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	มาตรฐานการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ, การประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม, นิเวศวิทยาทางน้ำ และการเลี้ยงสัตว์น้ำ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
26. ผศ.ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1175 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: rungraweeth@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	โรคและปรสิตสัตว์น้ำ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
27. นายประวิติ ปราสุรงค์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1175 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: wat@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ, แพลงก์ ตอน และกฎหมายประมง	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
28. นายสุภณ พลอยอิม โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1175 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: supaphon@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	สิ่งแวดล้อมทางการประมง และ คุณภาพน้ำทางการประมง	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
29. ผศ.ดร.วิทยา พรหมพฤษณ์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1175 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: prompuge@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	เครื่องจักรกลเกษตร พลังงาน ทดแทนโซล่าเซลล์	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
30. นายปิยพงษ์ วงศ์ขันแก้ว โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1177 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: piyaw@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	ด้านระบบควบคุมอัตโนมัติทาง การเกษตรAgricultural System & Engineering	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่ รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
31. นายวรฤช ดอนคำเพ็ง โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1177 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: sdoncome@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	เทคโนโลยีการทำบ่อแก๊ส	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
32. ผศ.ดร.อรรณพ ทัดสนอุดม โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1188 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: u_tassana@hotmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	ความปลอดภัยอาหาร และการ วิเคราะห์การปนเปื้อนจุลินทรีย์ ก่อโรคในอาหาร	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
33. ผศ.ดร.สุริยาพร นิพรรัมย์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1188 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: surinipo@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มาตรฐานความปลอดภัยของ ผลิตภัณฑ์อาหาร และการแปรรู อาหาร	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
34. นางสาวรัชฎา แก้วเมือง โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1120 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: rachanu_nu@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
35. นางสาวเกษร กลีบบัว โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1120 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: kesorn@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
คณาจารย์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์			
36. ผศ.สุพรรณรัตน์ ทองฟัก โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: naphanueng@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	บริหารธุรกิจการบัญชี	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
37. ผศ.ณัฐกฤตา สอนงบุญ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: naphanueng@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	เศรษฐศาสตร์	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
38. นางสาวปัทมกมล โพธิ์ครามบำรุง โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: Patikamol@hotmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	เทคโนโลยีสารสนเทศ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
39. ดร.เนตรนภาภรณ์ ทองศรี โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: nate_1218@hotmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	การตลาด การเงินและลงทุน การจัดการเชิงกลยุทธ์	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
40. ดร.ปวีรัฐ ภัคตินรงค์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: paveeratpp@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน การ จัดการทรัพยากรมนุษย์ การจัดการการผลิต การจัดการ ธุรกิจ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่ รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
41. นางรัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: paveeratpp@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	การวิเคราะห์ผลกระทบ การ จัดการปัญหาชุมชน	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
42. นางสาวศิริภรณ์ บุญประกอบ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: paveeratpp@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	วรรณคดีจีนสมัยใหม่และร่วม สมัย ภาษาจีน การสร้างสื่อการ เรียนรู้	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
43. นายณนธ์ แสนประสิทธิ์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: paveeratpp@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	ฐานข้อมูล คลังข้อมูล และ เทคโนโลยี	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
44. ผศ.ธีรวัรา แสงอินทร์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: kapoy@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	เชี่ยวชาญด้านการสร้างควมมี ส่วนร่วมของชุมชน สร้างสื่อ ประชาสัมพันธ์ การสร้างStory Telling	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
45. ผศ.อุณารีย์ ตลาดเงิน โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: unaree@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ เฉพาะ (ESP) การวิเคราะห์ความต้องการ จำเป็น (Needs Analysis)	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
46. นายฤทธิเดช ตาบุญใจ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: taboonjai@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	กาการตลาด การจัดการ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
47. นางสาวนฤมล แสนสมุทรใจ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: naluemon@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	เชี่ยวชาญด้านการบัญชีและ ต้นทุนการผลิต	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
48. นายมรกต ทองพรหม โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: morakot@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	เทคโนโลยีสารสนเทศ/ คอมพิวเตอร์	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
49. นายสุทธิพงษ์ พิสิฐเสนากุล โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: pisitsenakuls@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	เชี่ยวชาญด้านภาษาอังกฤษ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
50. ดร.รัชดา มาอากาศ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1137 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: chaichan_m@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การประสานงานเครือข่ายชุมชน	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ (ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร e-mail)	หน้าที่ รับผิดชอบใน โครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/ นวัตกรรมที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ (แบบย่อ)
คณาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์			
51. ว่าที่ร้อยตรี บุญญฤทธิ์ วังจน โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1138 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: maxaee_@hotmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	วิศวกรรมไฟฟ้า Electrical Machines Design, Programmable logic controller (PLC), Solar Cell and Energy Audit	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
52. ดร.เดือนแรม แพ่งเกี่ยว โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1138 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: Duanraemp@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	การประยุกต์ใช้ไมโครคอน- โทรลเลอร์ สำหรับกระบวนการ ผลิต การพัฒนาแพลตฟอร์ม ออนไลน์ การประยุกต์ใช้ เทคโนโลยี IoT กับงานต่างๆ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
53. นายสมบัติ มงคลชัยชนะ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1138 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: sombat@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	งานด้านระบบอัตโนมัติ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
54. นายภควัต หุ่นฉัตร โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1138 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: phakhawat.hc@gmail.com	ผู้ร่วมกิจกรรม	พลังงาน และเครื่องกล	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
55. นายกิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1138 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: kittisakd_s@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	อนุรักษ์พลังงาน การออกแบบ และวิเคราะห์ระบบไฟฟ้า	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ
56. ว่าที่ร้อยตรีปรีดา เสมา โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1138 โทรสาร 0-5529-8440 E-mail: pridasema@rmutl.ac.th	ผู้ร่วมกิจกรรม	การออกแบบเครื่องจักรกล ออกแบบเครื่องจักรด้วย โปรแกรม 3 มิติ	ให้คำปรึกษาประชาชน ทั่วไป กลุ่มผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนฯ

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

☒ เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี 2550)

☐ เป็นโครงการใหม่

5. **หลักการและเหตุผล :**

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นคลินิกเทคโนโลยีในเครือข่ายของการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม พร้อมทั้งเป็นหน่วยงานหนึ่งในสถาบันการศึกษา ที่ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการรวบรวมองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาในท้องถิ่นของชุมชน ภาคเหนือตอนล่าง มุ่งเน้นการบูรณาการร่วมกับจังหวัดในด้านการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์จังหวัด โดยมีบุคลากรที่เป็นทั้งวิทยากรผู้ถ่ายทอดเทคโนโลยี และเป็นผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี มีการดำเนินงานบริการข้อมูลให้คำปรึกษา ประสานงานการให้บริการคำปรึกษา ทั้งทางด้านการประกอบอาชีพให้กับชุมชนหรือกลุ่มเป้าหมาย กลุ่มผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ทั้งภาคเอกชนและภาครัฐ โดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมมาพัฒนาและประยุกต์ใช้ให้ตรงกับความต้องการ และทันเหตุการณ์ มีการดำเนินงานเผยแพร่ ถ่ายทอดเทคโนโลยีของคลินิกฯ เป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ

โดยในปีงบประมาณ 2567 ที่ผ่านมา คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้ให้ความร่วมมือกับทุกภาคส่วนในจังหวัดพิษณุโลก เช่น การจัดโครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน (จังหวัดเคลื่อนที่) และโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เถลิงพระเกียรติ (คลินิกเกษตรเคลื่อนที่) โดยมีการจัดนิทรรศการ การให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลให้กับกลุ่มประชาชนที่มาขอรับบริการ รวมถึงการอบรมและการสาธิตในด้านการประกอบอาชีพและติดตามผลอย่างต่อเนื่องโดยมีผู้เชี่ยวชาญให้บริการคำปรึกษาจำนวน 48 ราย และมีเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด 21 รายการ มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์จำนวน 20 รายการ มีจำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยีจำนวน 45 คน และมีจำนวน ผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยีสูงถึง 518 คน ทางคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้ให้ผู้รับบริการทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้ให้บริการ ซึ่งได้คะแนนสูงถึงร้อยละ 95.16 อยู่ระดับพึงพอใจในการรับบริการมากที่สุดและจากการให้บริการให้คำปรึกษา ด้วยการนำเอาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม มาประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหา จึงสามารถตอบโจทย์ และแก้ปัญหาดตรงตามความต้องการของชุมชนได้ และในการให้บริการตามที่กล่าวมาข้างต้นจึงนำไปสู่การส่งข้อเสนอโครงการและได้สนับสนุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ประกอบด้วยงานวิจัย 2 โครงการ ซึ่งได้รับการสนับสนุนในปีงบประมาณ 2568 และยื่นข้อเสนอโครงการการส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน 5 โครงการ ซึ่งอยู่ระหว่างรอผลพิจารณา ดังนี้

โครงการงานวิจัย ได้แก่

1. จากการให้คำปรึกษาเทคโนโลยีการผลิตขสมันปูนา แพลตฟอร์ม TCS สู่โครงการวิจัยเรื่อง การขยายผลวิจัยเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตอาหารสร้างสรรค์เชิงพาณิชย์ เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรแปรรูปและเศรษฐกิจฐานรากแก่วิสาหกิจชุมชนและผู้ประกอบการ ซึ่งได้รับการสนับสนุนแหล่งทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)

2. จากการให้คำปรึกษาการจัดการโรงเรือน และการใช้ประโยชน์จากเศษเหลือทิ้งก้อนเห็ด แพลตฟอร์ม TCS สู่โครงการวิจัยเรื่อง การยกระดับกระบวนการเพาะเห็ดเศรษฐกิจเพื่อรองรับสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งได้สนับสนุนแหล่งทุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.)

การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน จากแพลตฟอร์ม TCS ได้แก่

1. วันที่ 17 มิถุนายน 2567 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก สู่โครงการการพัฒนาศักยภาพธุรกิจผลิตภัณฑ์ผ้าทอไทยร่วมใจบ้านกร่างท้าว จังหวัดพิษณุโลก ในแพลตฟอร์ม BCE
2. วันที่ 19 มิถุนายน 2567 ณ ต.มะตอง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก สู่โครงการหมู่บ้าน ฝรั่งไล่แดง ตำบลวังซ้อง ในแพลตฟอร์ม SCI
3. วันที่ 20 มิถุนายน 2567 ใน Open house RMUTL Phitsanulok 2024 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สู่โครงการหมู่บ้าน "ปลาหมอตาลกินดีมีสุข" ในแพลตฟอร์ม SCI
4. วันที่ 23 สิงหาคม 2567 ณ ต.ท่าทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก สู่โครงการหมู่บ้าน วิทยาศาสตร์ถ่านไบโอชาร์และเกษตรอินทรีย์ไร้ขอบเขต ในแพลตฟอร์ม SCI
5. วันที่ 23 สิงหาคม 2567 ณ ต.ท่าทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก สู่โครงการหมู่บ้าน ลูกประคบสมุนไพรบางสะแกสู่การผลิตลูกประคบอินทรีย์อย่างยั่งยืน ในแพลตฟอร์ม SCI

ดังนั้นในปีงบประมาณ 2568 คลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ในฐานะที่เป็นหน่วยงานในการประสานงานและเป็นที่พึ่งของชุมชน ซึ่งมีแผนงานที่จะบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล มีความคาดหวังว่าจะสามารถดำเนินงานเพื่อสานต่อกิจกรรมของคลินิกฯ ให้เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย เพื่อการพัฒนาชุมชน โดยคลินิกฯ จะเป็นตัวประสาน และเชื่อมโยง จับคู่เครือข่ายระหว่างผู้ให้บริการที่มีความเชี่ยวชาญที่เหมาะสมที่พร้อมแก้ปัญหาให้กับผู้ขอรับบริการ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดทั้งด้านการเพิ่มรายได้/การลดรายจ่าย โดยการน้อมนำศาสตร์พระราชาเป็นแนวทางและปรับใช้กับการประกอบอาชีพความเป็นอยู่ของประชาชนให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

➤ การอธิบายแนวทางการดำเนินงานที่สอดคล้องกับ BCG Economy Model ที่ก่อให้เกิดการพัฒนาในด้านต่างๆ ของหัวข้อในการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน เช่น

☒ ด้านเกษตรและอาหาร : การบริการให้คำปรึกษา ถ่ายทอดองค์ความรู้ การสนับสนุนและส่งเสริมการประยุกต์ใช้ได้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มผลผลิต เพิ่มคุณภาพ และเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ โดยการเชื่อมโยงระหว่างผู้ให้บริการที่มีความเชี่ยวชาญ รวมทั้งส่งเสริมให้มีการมีการจัดทำข้อเสนอโครงการ เพื่อแก้ปัญหาและตอบโจทย์ขอผู้รับบริการตรงเป้าหมายที่วางไว้

☒ พลังงานและวัสดุ : การบริการให้คำปรึกษา โดยเชื่อมโยงผู้เชี่ยวชาญเฉพาะศาสตร์ เพื่อพัฒนาคุณภาพ โดยการนำวัสดุในท้องถิ่นมาเป็นผสมให้เกิดนวัตกรรมใหม่ ๆ เพื่อลดปริมาณการใช้วัสดุสิ้นเปลือง โดยใช้วัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ รวมทั้งนำมาทำเป็นวัสดุเพื่อใช้ทดแทนพลังงานได้

☐ สุขภาพและการแพทย์

☒ การท่องเที่ยวและบริการ : การให้คำปรึกษาและส่งเสริมการนำองค์ความรู้ในด้านภาษาเพื่อการสื่อสาร การจัดทำสื่อ เพื่อการสนับสนุนและพัฒนากการท่องเที่ยวและการให้บริการในชุมชน โดยการเชื่อมโยงผู้เชี่ยวชาญกับผู้รับบริการให้เกิดประโยชน์สูงสุด

☒ ความยั่งยืนทางทรัพยากรธรรมชาติ : การให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีการใช้พลังงานทดแทน การนำเศษวัสดุเหลือทิ้งมาใช้ประโยชน์ ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยการใช้ความรู้และสอนปฏิบัติกับผู้เชี่ยวชาญโดยตรง และสามารถต่อยอดโดยการพัฒนาเป็นข้อเสนอโครงการต่อไป

- แนวทางการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ประกอบการธุรกิจชุมชนเพื่อการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นด้านเศรษฐกิจ สังคม สุขภาพและสิ่งแวดล้อม



6. วัตถุประสงค์ :

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

7. กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกร ประชาชนโดยทั่วไป วิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้าน กลุ่ม OTOP

8. พื้นที่ดำเนินการ : จังหวัดพิษณุโลก และพื้นที่ใกล้เคียง

9. ระยะเวลาดำเนินการ : วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

10. การดำเนินโครงการ :

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มี ความเชี่ยวชาญ	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/ e-mail)
☒ ทางโทรศัพท์ ระบุหมายเลข โทรศัพท์ 055-298438 ต่อ1120 มือถือ 086-3738291. : ช่วงเวลาที่ให้บริการ เวลา 08.00.น. ถึงเวลา 17.00.น. (เว้นวันเสาร์ - อาทิตย์) ชื่อเจ้าหน้าที่ประจำที่ให้บริการ นางสาวชฎาพร.ประทุมมา อีเมล.1997bow@gmail.com ☐ เว็บไซต์ :-..... ☒ การบริการนอกสถานที่ - งานบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้าง รอยยิ้มให้ประชาชน (จังหวัด เคลื่อนที่ฯ) จำนวน 6 ครั้งต่อปี - งานคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ใน พระราชานุเคราะห์ฯ จำนวน 2 ครั้ง ต่อปี ☒ การประชาสัมพันธ์ช่องทางการ รับบริการ : - เว็บไซต์ มหาวิทยาลัยฯ - แผ่นพับประชาสัมพันธ์ - การประชุมระดับจังหวัดของ ผู้บริหาร(นำข้อมูลคลินิกฯ ประชาสัมพันธ์) - สื่อออนไลน์,ออฟไลน์ เช่น ไลน์, เฟซบุ๊ก, ป้ายประชาสัมพันธ์	1. เทคโนโลยี กระบวนการผลิต เกษตร	- เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร - เทคโนโลยีวิศวกรรมศาสตร์ - เทคโนโลยีการผลิตพืช - เทคโนโลยีการอาหาร - เทคโนโลยีปศุสัตว์ - เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ - เทคโนโลยีสารสนเทศ	1. อาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร
	2. การแปรรูป ผลิตภัณฑ์การเกษตร	- การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร - จุลชีววิทยาอาหาร - การวิเคราะห์และควบคุมคุณภาพ อาหาร - การแปรรูปอาหาร - การพัฒนากระบวนการผลิต อาหารเพื่อยืดอายุการเก็บรักษา - เทคโนโลยีการผลิตอาหารต่างๆ เช่น เบเกอรี่ เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ประมง ผักผลไม้และ ผลิตภัณฑ์ อาหารหมัก ฯลฯ	2. อาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร ร่วมกับ หน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทาง นวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ
	3. Smart Farm ระบบเพื่อการเกษตร	- การจัดการน้ำอัจฉริยะเพื่อ การเกษตร ด้วยเทคโนโลยี IoT - การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีทางด้าน วิศวกรรมเพื่อการบริหารจัดการน้ำ ในแปลงเกษตร - การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนา โนแบบเบิลเพื่อการเกษตร - ป้อนน้ำโซล่าเซลล์เพื่อการเกษตร - ตู้บดพลังงานแสงอาทิตย์ - การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีพลาสมา เพื่อใช้ในการเกษตร ระบบการ จัดการโรงเรือน ฯลฯ	3. อาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร ร่วมกับ หน่วย วิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ หน่วยพัฒนาศักยภาพด้านบริหารธุรกิจ และการเป็นผู้ประกอบการ (BEU) คณะ บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
	4. การส่งเสริมและ การสร้าง Value Chain ให้กับสินค้า และบริการ	- การส่งเสริมการขายและการตลาด - การพัฒนาสินค้าและบริการให้มี มูลค่าสูง - การยกระดับมาตรฐานสินค้าและ บริการ - การขนส่งและกระจายสินค้า - การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ฯลฯ	คณาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร คณะบริหาร ธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะ วิศวกรรมศาสตร์ ศูนย์ความเป็นเลิศทาง นวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ หน่วยพัฒนาศักยภาพด้านบริหารธุรกิจ และการเป็นผู้ประกอบการ (BEU) หน่วย วิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

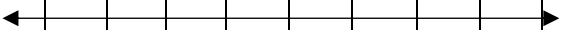
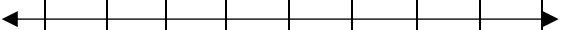
โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ ที่จะให้บริการ

☒ การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจําภูมิภาค

☒ การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO) ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO

☒ รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO เช่น การบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการจังหวัด พิษณุโลก,การออกหน่วยจังหวัดเคลื่อนที่ให้บริการประชาชน,ช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับภัยพิบัติด้านต่างๆในด้านการส่งเสริมอาชีพ

10.2 แผนการดำเนินงาน

เทคโนโลยี/ องค์ความรู้/ กิจกรรม	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการดำเนินงาน
1.กิจกรรมการ ให้บริการ คำปรึกษาและ ข้อมูลเทคโนโลยี													100,000	คลินิก เทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก	ประสานงาน ระหว่าง ผู้บริหารหน่วยงาน อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ และประชาชน กลุ่ม ต่าง ๆ ที่เข้ามาขอรับ คำปรึกษา
2.การประสาน งาน และบริหารจัดการ เครือข่าย (หน่วยงานที่ บูรณาการ ร่วมกัน)													80,000	คลินิก เทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก	ประสานงาน ระหว่าง ผู้บริหารหน่วยงาน อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ และ เครือข่าย หน่วยงาน ภายในจังหวัด และอว ส่วนหน้า
3.การประสาน การ ดำเนินงานร่วมกับ หน่วยงานภายใน ภายนอก													70,000	คลินิก เทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก	ประสานงาน ระหว่าง ผู้บริหารหน่วยงาน อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ และ เครือข่าย หน่วยงาน ภายในจังหวัด และ อว ส่วนหน้า
สรุปงบประมาณ	45,000		75,000		75,000		75,000		50,000		245,000				
จำนวน ผู้รับบริการ คำปรึกษาทาง เทคโนโลยี (คน)	10		15		10		10		10		45 คน		คลินิก เทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก	บริการให้คำปรึกษาและ ข้อมูลเทคโนโลยี การจัด นิทรรศการจังหวัด เคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด	
จำนวน ผู้รับบริการ ข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	50		50		50		50		50		200 คน		คลินิก เทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก	บริการให้คำปรึกษาและ ข้อมูลเทคโนโลยี การจัด นิทรรศการจังหวัด เคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด	
ร้อยละความพึง พอใจของ ผู้รับบริการ	ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		คลินิก เทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก	แบบติดตามความพึง พอใจ	

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	45 คน
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	200 คน
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	ร้อยละ 80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	20 รายการ

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

☒ ทางเศรษฐกิจ (ระบุเป็นตัวเลขให้ชัดเจน) : การนำเอาองค์ความรู้ไปใช้ได้อย่างถูกต้อง ต่อยอดอาชีพเดิมที่ทำอยู่แล้ว ก่อให้เกิดอาชีพที่ยั่งยืน และผลผลิตหรือสินค้าใหม่ และเพิ่มช่องทางการตลาดเกิดขึ้น

Input	Output	Outcome		Impact
		user	change	
- อาจารย์/ผู้เชี่ยวชาญ 56 คน - เจ้าหน้าที่ 1 คน - งบประมาณ 245,000 บาท - ระยะเวลา 12 เดือน	- จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี 45 คน - จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี 200 คน - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ 80 - จำนวนข้อมูลในระบบ CMO 20 รายการ	เกษตรกร ประชาชน โดยทั่วไป วิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้าน กลุ่ม OTOP ที่เข้าร่วม 200 คน	- ลดต้นทุนการผลิตอย่างน้อย 10 %/ปี - มีรายได้เพิ่มขึ้น 10 %/ปี	ด้านเศรษฐกิจ - อาชีพเกษตรกรที่ยั่งยืน - สามารถกระจายสินค้าได้มากขึ้น เพิ่มช่องทางการจัดจำหน่าย และเพิ่มโอกาสทางการตลาดแก่ผู้ผลิตและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตลอดโซ่การผลิต ด้านสังคม - ลดการเคลื่อนย้ายแรงงานเข้าสู่เมืองใหญ่ - รองรับการค้าขายกลับถิ่นฐานบ้านเกิด ด้านสิ่งแวดล้อม - ลดการใช้สารเคมีจากกระบวนการผลิตเกษตร
		- อว.ส่วนหน้า จังหวัดพิษณุโลก - กปว. คลินิกเทคโนโลยีส่วนกลาง - หน่วยงานภายในจังหวัดพิษณุโลก - มทร.ล้านนาพิษณุโลก	- องค์ความรู้ที่พร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยี 20 องค์ความรู้ - ต่อยอดเป็นงานวิจัย 1 โครงการ - ต่อยอดงานบริการวิชาการ 3 โครงการ	
		เกษตรกร ประชาชน โดยทั่วไป วิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้าน กลุ่ม OTOP ในพื้นที่ใกล้เคียง สามารถนำไปใช้ประโยชน์การลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มรายได้	องค์ความรู้ที่สามารถนำไปพัฒนาอาชีพ	
← 2567 2567 2568 – 2569 2568 – 2569 2570 →				

☒ ทางสังคม : ทำให้มีส่วนช่วยในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศชาติ สร้างงานสร้างอาชีพในชุมชน กลุ่มเกษตรกรฐานรากและผู้ประกอบการ

☒ ทางสิ่งแวดล้อม : ก่อให้เกิดการพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน และลดปัญหาด้านอาชีพการตกงาน และลดการอพยพเข้าสู่สังคมเมืองได้ น้อมนำศาสตร์พระราชามาใช้ในการดำรงชีวิต

13. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 245,000 บาท มีรายการดังนี้

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
1. การบริการจัดการ เครือข่าย	1.1 ค่าจ้างเจ้าหน้าที่วุฒิปริญญาตรีสาขา วิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	1 คน x 12 เดือน	15,000	180,000
2. บริการให้คำปรึกษา	2.1 ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญในการบริการให้ คำปรึกษา (ภายใน)	36 ชั่วโมง	300	10,800
	2.2 ค่าเบี้ยเลี้ยง	3 คน x 5 ครั้ง	120	1,800
	2.3 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	5 ครั้ง x 100 กิโลเมตร	4	2,000
3. เข้าร่วมประชุมกับ อว. ส่วนหน้า และร่วมจัด นิทรรศการจังหวัด เคลื่อนที่ (ภายในจังหวัด)	3.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง	3 คน x 10 ครั้ง	120	3,600
	3.2 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	10 ครั้ง x 100 กิโลเมตร	4	4,000
4. เข้าร่วมประชุมกับ คลินิกเทคโนโลยี (ต่างจังหวัด)	4.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง	2 คน x 6 วัน	240	2,880
	4.2 ค่าจ้างเหมารถ	1 คัน x 2 วัน x 3 ครั้ง	1,800	10,800
	4.3 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	3 ครั้ง x 675 กิโลเมตร	4	8,100
	4.4 ที่พัก	1 ห้อง x 3 คืน (ห้องละ 2 คน)	1,000	3,000
5. กิจกรรมอื่น ๆ	5.1 วัสดุสำหรับจัดนิทรรศการ เช่น ชั้นวาง ไม้ขนาดเล็ก ผ้าปูโต๊ะ ที่ใส่แผ่นพับ ที่ใส่ป้าย ชื่อตั้งโต๊ะ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับวัสดุ สำหรับจัดนิทรรศการ	1 ครั้ง	4,500	4,500
	5.2 ค่าวัสดุและอุปกรณ์สาธิตการให้ คำปรึกษาและข้อมูล เช่น ขวดพลาสติก กล่องพลาสติก กระจกใส กะละมัง ถังน้ำ ถุงมือ ถุงพลาสติก พลาสติกดิน ส้อมพรวน เสียม ถาดเพาะกล้า บัวรดน้ำ กรรไกรตัดกิ่ง สารชีวภัณฑ์ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับวัสดุ และอุปกรณ์สาธิต	1 ครั้ง	4,720	4,720
	5.3 วัสดุอุปกรณ์ในสำนักงาน เช่น กระดาษ A4 กระดาษการ์ดสี กระดาษอาร์ตมัน ตลับ หมึกปริ้นเตอร์ (ขาว-ดำ) ตลับหมึกปริ้นเตอร์ (สี) และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับวัสดุอุปกรณ์ใน สำนักงาน	1 ครั้ง	4,800	4,800
	5.4 ค่าจ้างเหมาทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์ คลินิกเทคโนโลยี	1,000 ใบ	4	4,000
รวม				245,000

หมายเหตุ

- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียงไม่เกิน
เดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท รวมประกันสังคมและอื่นๆ

- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด
- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงานชัดเจน
- ขออนุมัติถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณ จำนวน.....0.....บาท

15. การรายงานผลติดตามและประเมินผล : ผู้รับผิดชอบโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าโครงการผ่านระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ (CMO) รายไตรมาส
- (2) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบสำรวจวัดความพึงพอใจผู้รับบริการในขณะจัดกิจกรรม และผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์หลังสิ้นสุดการดำเนินงานของโครงการ ก่อนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
- (3) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือนำเสนอส่งจากหน่วยงาน ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน (วันสิ้นสุดปีงบประมาณ) ยกเว้นมีเหตุจำเป็น หรือสุดวิสัย

16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

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



(นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ)

ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี



(นางสุพินา พึ่งทอง)

รองผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี

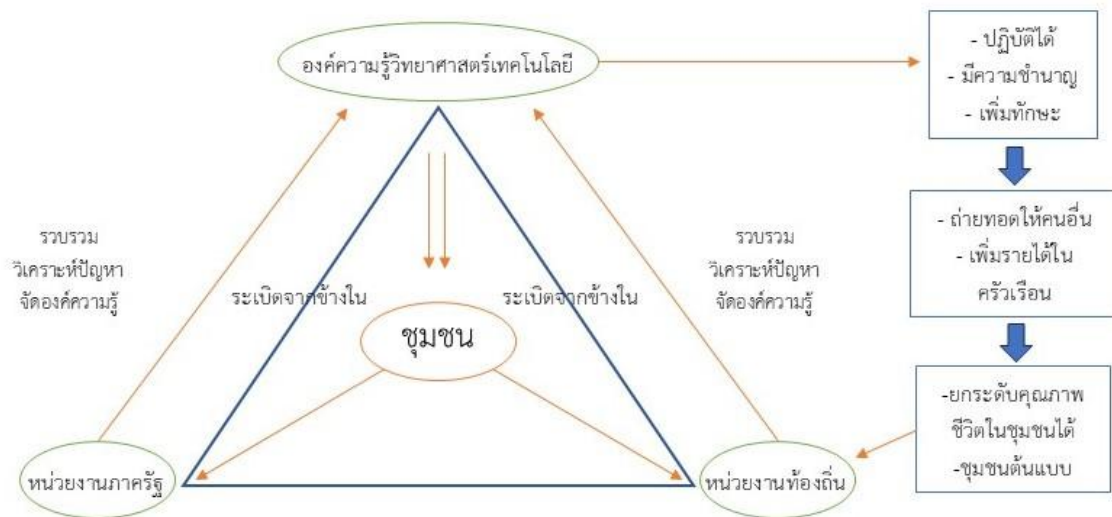


(นายบุญฤทธิ์ สโมสร)

ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิชณุโลก

ผลการดำเนินงาน

การดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิชญ์โลก มีการดำเนินงานแบ่งเป็น 3 กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและเผยแพร่ข้อมูลเทคโนโลยี กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยี และการประชุมระหว่างเครือข่าย โดยมีแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแนวคิดในการพัฒนาชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้วยกระบวนการ วิธีการ ขั้นตอนของการดำเนินงานกิจกรรม แสดงดังภาพที่ 1 และ ภาพที่ 2



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการพัฒนาชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ภาพที่ 2 กระบวนการ วิธีการ ขั้นตอนของการดำเนินงานกิจกรรม

1. กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและเผยแพร่ข้อมูลเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 1 วันที่ 11-12 พฤศจิกายน 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง การเตรียมเตาเผาถ่าน และการทำน้ำส้มควันไม้จากเตาเผาถ่าน ณ ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 15 คน

วิทยากรและทีมงาน : 1. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
2. นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ
3. นางสาวอรนิช คำยาง
4. นางสาวภาพร ประทุมมา
5. น.ส.ทัยวดี เนตรแสงสี
6. นายธนพัฒน์ อินเลี้ยง

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : - การเตรียมเตาเผาถ่าน
- การทำน้ำส้มควันไม้

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการบรรยายให้ความรู้แก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่อย่างครบถ้วน ทั้งในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เริ่มจากการอธิบายหลักการและการวางแผนการดำเนินงานเพื่อให้สามารถผลิตถ่านไม้และน้ำส้มควันไม้ได้ในปริมาณสูง และมีคุณภาพสม่ำเสมอ ตลอดจนการเลือกวัสดุ การออกแบบเตา การควบคุมกระบวนการเผา และเทคนิคการเก็บรวบรวมควันไม้ หลังจากเสร็จสิ้นการบรรยาย ได้มีการดำเนินกิจกรรมภาคปฏิบัติร่วมกับเกษตรกร โดยมีการนัดหมายให้ผู้เข้าร่วมเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการก่อสร้างเตาเผาถ่าน เมื่อโครงสร้างเตาแห้งพร้อมใช้งาน วิทยากรได้สาธิตขั้นตอนการใส่ไม้ลงในเตา พร้อมจุดไฟและแนะนำวิธีการสังเกตลักษณะของควัน เพื่อให้ทราบช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับการเก็บรวบรวมน้ำส้มควันไม้ นอกจากนี้ วิทยากรยังได้ถ่ายทอดเทคนิคการเก็บรักษาน้ำส้มควันไม้ให้สามารถคงคุณภาพได้ยาวนาน รวมถึงวิธีการใช้งานในด้านต่าง ๆ เช่น การนำไปใช้ในการเกษตร การควบคุมศัตรูพืช การป้องกันกลิ่นในโรงเรือน และการกลั่นเพื่อเพิ่มมูลค่า โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ผู้เข้าร่วมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพหรือเป็นรายได้เสริมในครัวเรือนอย่างยั่งยืน กิจกรรมดังกล่าวประสบผลสำเร็จด้วยดี ผู้เข้าร่วมมีความสนใจและมีส่วนร่วมอย่างกระตือรือร้น สะท้อนให้เห็นถึงความต้องการด้านองค์ความรู้ในการแปรรูปทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่นให้เกิดมูลค่าเพิ่ม และนำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย



ภาพที่ 3 การเตรียมเตาเผาถ่าน และการทำน้ำส้มควันไม้จากเตาเผาถ่าน

กิจกรรมที่ 2 วันที่ 24 พฤศจิกายน 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน BCG Model คืออะไร และจุดประกายความคิดการทำนาแบบลดต้นทุน ณ นิคมสร้างตนเองบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 20 คน

วิทยากรและทีมงาน : นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : - BCG Model

- การทำนาแบบลดต้นทุน

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ดำเนินการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับ แนวคิด BCG Model (Bio-Circular-Green Economy) ซึ่งเป็นแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจรูปแบบใหม่ที่เน้นการใช้ทรัพยากรชีวภาพอย่างยั่งยืน การหมุนเวียนทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด และการพัฒนาอย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยได้อธิบายถึงหลักการสำคัญของโมเดล BCG และเชื่อมโยงให้เห็นถึงประโยชน์ที่เกษตรกรสามารถนำไปปรับใช้ในกระบวนการผลิตทางการเกษตร เช่น การลดของเสีย การแปรรูปผลผลิต การนำวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ใหม่ และการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ วิทยากรยังได้จุดประกายแนวคิดในการพัฒนา การทำนาแบบลดต้นทุน โดยเน้นถึงหลักการและการวางแผนการผลิตที่เหมาะสม ทั้งในด้านการเตรียมแปลง การเลือกพันธุ์ข้าว การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ การจัดการน้ำ และการควบคุมศัตรูพืชแบบชีวภาพ เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและคุ้มค่าในต้นทุนการผลิต พร้อมทั้งได้ยกตัวอย่างรูปแบบการจัดการที่ประสบความสำเร็จในพื้นที่อื่นมาเป็นกรณีศึกษาเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การดำเนินงานในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากเกษตรกรผู้เข้าร่วมกิจกรรมเป็นอย่างดี โดยมีการซักถาม แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และแสดงความสนใจที่จะนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในแปลงของตนเอง ซึ่งถือเป็นจุดเริ่มต้นสำคัญในการปรับเปลี่ยนวิถีการเกษตรแบบเดิมไปสู่แนวทางที่ยั่งยืนมากยิ่งขึ้น ทั้งยังเป็นการสนับสนุนการสร้างอาชีพและเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือนในระยะยาวอย่างเป็นรูปธรรม



ภาพที่ 4 การถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน BCG Model คืออะไร และจุดประกายความคิดการทำนาแบบลดต้นทุน

กิจกรรมที่ 3 วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง การทำกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ต.บ้านกร่าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร ประชาชนทั่วไป และพระ

จำนวนผู้รับบริการ : 9 คน

วิทยากรและทีมงาน : ผศ.ดร.นันทยา เก่งเชตรกิจ

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การทำกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ให้ความรู้เกี่ยวกับ พืชเส้นใยธรรมชาติ ซึ่งสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ โดยเฉพาะการประยุกต์ใช้ในการทำกระถางต้นไม้ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีแนวโน้มความต้องการของตลาดที่เพิ่มสูงขึ้น เนื้อหาการบรรยายประกอบด้วยข้อมูลเกี่ยวกับชนิดของพืชเส้นใยที่เหมาะสมกับการนำมาแปรรูป เช่น ฟางข้าว กาบกล้วย ใบสับปะรด ฯลฯ จากนั้นวิทยากรได้สาธิตกระบวนการผลิตกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ ตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมเส้นใย การผสมวัสดุดิบ การขึ้นรูปกระถาง การอบแห้ง และการตัดแต่งทรงกระถางให้ได้รูปทรงที่เหมาะสม พร้อมทั้งอธิบายเทคนิคต่าง ๆ ที่ช่วยเพิ่มความทนทานและความสวยงามของผลิตภัณฑ์ หลังจากการบรรยาย ผู้เข้าร่วมอบรมได้มีโอกาส ฝึกปฏิบัติจริง ตั้งแต่การเตรียมวัสดุดิบ การผสมสูตร การขึ้นรูป และการตกแต่งผลิตภัณฑ์ โดยมีวิทยากรคอยให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิด ทำให้ผู้เข้าร่วมสามารถเข้าใจขั้นตอนต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจนและมีความมั่นใจในการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้จริง การอบรมในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้เข้าร่วมเป็นอย่างดี โดยส่วนใหญ่มีความตั้งใจที่จะนำความรู้ไปต่อยอดในการประกอบอาชีพหลักหรืออาชีพเสริม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และช่วยเพิ่มรายได้ให้แก่ครัวเรือนต่อไปในอนาคต



ภาพที่ 5 การทำกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ

กิจกรรมที่ 4 วันที่ 25 ธันวาคม 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้หลักสูตรอาชีพการจัดอาหารว่างเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า ณ เทศบาลตำบลพลาชุมพล อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

- ผู้รับบริการ : กลุ่มแม่บ้าน
 จำนวนผู้รับบริการ : 22 คน
 วิทยากรและทีมงาน : 1. นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ
 2. นางวรรณภา สระพินครบุรี
 3. นางอารยา นุ่มนัม
 4. นางสาวเกษร กลีบบัว
 5. นางสาวชฎาพร ประทุมมา

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การจัดอาหารว่างเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า

ผลการดำเนินงาน : ทีมงานวิทยากรได้อธิบายถึงหลักการเลือกใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพสูงและมีความคุ้มค่า เพื่อให้เหมาะสมกับการผลิตในระดับครัวเรือนหรือเชิงพาณิชย์ ตลอดจนการออกแบบเมนูอาหารว่างให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย โดยเน้นการใช้วัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อช่วยลดต้นทุน ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้มีโอกาส ฝึกปฏิบัติจริง โดยทดลองจัดทำอาหารว่างตามแนวทางที่ได้เรียนรู้ ไม่ว่าจะเป็นการเลือกวัตถุดิบ การปรุงอาหาร และการจัดตกแต่งจาน การจัดกิจกรรมในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้เข้าร่วมเป็นอย่างดี โดยมีความตั้งใจที่จะนำความรู้และทักษะที่ได้รับ ไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ ทั้งในรูปแบบอาชีพหลักและอาชีพเสริม เพื่อสร้างรายได้และยกระดับคุณภาพชีวิตของครัวเรือนในระยะยาว



ภาพที่ 6 การจัดอาหารว่างเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า

กิจกรรมที่ 5 วันที่ 28 ธันวาคม 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการให้ความรู้การปลูกข้าวแบบลดต้นทุน/การดูแลระหว่างการปลูก รวมถึงการเก็บเกี่ยวผลผลิตและการให้ความรู้ด้านการตลาดเพื่อวางจัดจำหน่ายสินค้า และวิธีการดำนแบบลดต้นทุน ณ นิคมสร้างตนเองบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 20 คน

วิทยากรและทีมงาน : นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : - การปลูกข้าวแบบลดต้นทุน

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ให้ความรู้แก่ผู้เข้าร่วมเกี่ยวกับ กระบวนการปลูกข้าวแบบลดต้นทุน ซึ่งเป็นแนวทางที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตข้าว ลดค่าใช้จ่ายด้านปัจจัยการผลิต และเพิ่มผลตอบแทนแก่เกษตรกรในระยะยาว เนื้อหาการบรรยายประกอบด้วย การเตรียมแปลงนาและการปลูกข้าวอย่างเป็นระบบโดยใช้เทคนิคที่เหมาะสมกับพื้นที่ การเลือกพันธุ์ข้าวที่ให้ผลผลิตดีและทนทานต่อโรค รวมถึง การดูแลรักษาระหว่างการปลูก ทั้งด้านการให้น้ำ การใช้ปุ๋ยอย่างเหมาะสม การจัดการศัตรูพืช และการลดการใช้สารเคมี เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและปลอดภัยต่อผู้บริโภค นอกจากนี้ วิทยากรยังได้ให้ความรู้เกี่ยวกับ กระบวนการเก็บเกี่ยวผลผลิต อย่างถูกวิธี เพื่อป้องกันการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว และการคัดคุณภาพเมล็ดข้าวให้เหมาะสมกับตลาดเป้าหมาย พร้อมทั้งแนะนำแนวทางด้าน การตลาดและการวางแผนจัดจำหน่ายสินค้า เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำผลผลิตไปจำหน่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้นตลาดท้องถิ่น ตลาดเกษตรอินทรีย์ และช่องทางออนไลน์ ภายหลังการบรรยาย ผู้เข้าร่วมอบรมได้เรียนรู้ วิธีการดำนแบบลดต้นทุน ผ่านการสาธิตและการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ร่วมกับวิทยากร ทำให้เกิดความเข้าใจในเชิงปฏิบัติ และสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนได้จริง การจัดกิจกรรมในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้เข้าร่วมเป็นอย่างดี ผู้เข้าร่วมมีความตื่นตัวในการนำแนวทางการปลูกข้าวแบบลดต้นทุนไปใช้จริง เพื่อเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพหลักและอาชีพเสริม ซึ่งจะส่งผลต่อการเพิ่มรายได้และยกระดับคุณภาพชีวิตของครัวเรือนอย่างยั่งยืน



ภาพที่ 7 การให้ความรู้การปลูกข้าวแบบลดต้นทุน/การดูแลระหว่างการปลูก และวิธีการดำนแบบลดต้นทุน

กิจกรรมที่ 6 วันที่ 15 มกราคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรมงานโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยมีอาจารย์และบุคลากรเข้าร่วมให้บริการข้อมูลและให้คำปรึกษา ด้านการใช้ประโยชน์จากถ่านไบโอชาร์ การใช้ประโยชน์จากน้ำหมักแบคทีเรียสังเคราะห์แสง การใช้ประโยชน์ไบโอชาร์ (ถ่านดูดกลิ่น) การใช้ประโยชน์ของน้ำหมักชีวภาพ อาหารปลาเสริมภูมิคุ้มกันต้านทานและลดต้นทุน ให้แก่ประชาชนตำบลท่าหมื่นราม อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 45 คน

ผู้ร่วมกิจกรรม : 1. นางสาวสุกัญญา ทับทิม
2. นางสาวณัฐริกา ก้าวินจันทร์
3. นางสาวสุจิตตรา อินทอง
4. นายอรรถพล ต้นไสว
5. นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ
6. นางสาวภูษาพร ประทุมมา

ผลการดำเนินงาน : ทางหน่วยงานได้ร่วมจัดนิทรรศการและให้บริการด้านวิชาการแก่เกษตรกรและประชาชนทั่วไปที่เข้าร่วมงาน โดยมีผู้สนใจเข้ารับคำปรึกษาและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เป็นจำนวนมาก กิจกรรมในครั้งนี้มุ่งเน้นให้ความรู้และส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ภายในงานได้มีการให้คำปรึกษาในหลายด้าน ผู้ที่เข้ารับคำปรึกษาได้สอบถามข้อมูล และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ รวมถึงได้รับเอกสารประกอบความรู้ แผ่นพับ และสื่อประชาสัมพันธ์ที่สามารถนำไปศึกษาเพิ่มเติมด้วยตนเอง จากการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ พบว่าเกษตรกรและประชาชนทั่วไปให้ความสนใจและมีแนวโน้มที่จะนำองค์ความรู้ด้านต่าง ๆ ไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพหลัก และอาชีพเสริม เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือนอย่างยั่งยืน สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเกษตรกรรมตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง



ภาพที่ 8 กิจกรรมงานโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ เดือนมกราคม 2568

กิจกรรมที่ 7 วันที่ 28 มกราคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วม จัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๘ เดือนมกราคม ๒๕๖๘ โดยมีอาจารย์และบุคลากรเข้าร่วมให้บริการข้อมูลและให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีอาหารปลาเสริมสมุนไพรแบบต้นทุนต่ำ เทคโนโลยีการผลิตโคนม เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชด้วยเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช เทคโนโลยีการใช้สารคาร์บอกซิเมทิลเซลลูโลส(cmc)จากธรรมชาติ ให้แก่ประชาชนตำบลสวนเมี่ยง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 32 คน

ผู้ร่วมกิจกรรม : 1. นายบุญฤทธิ์ สโมสร
2. นางสาวสุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์
3. นางสาวอพิศรา หงส์หิรัญ
4. นางสาวอรณิช คำยง
5. นายกฤษณะ หมื่นนัม
6. นายนิตพงษ์ ปานบุญ
7. นางสาวสุภาพร ประทุมมา

ผลการดำเนินงาน : หน่วยงานได้ร่วมดำเนินการจัดนิทรรศการให้บริการด้านวิชาการแก่เกษตรกรและประชาชนทั่วไปในพื้นที่ เพื่อส่งเสริมองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการเกษตรและการประกอบอาชีพ กิจกรรมในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากเกษตรกรและประชาชนในพื้นที่จำนวนมาก โดยมีการเข้ารับคำปรึกษาและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในประเด็นต่าง ๆ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้เชิงวิชาการและแนวทางปฏิบัติที่สามารถนำไปปรับใช้กับการประกอบอาชีพหลักและอาชีพเสริม เพื่อเพิ่มรายได้และยกระดับคุณภาพชีวิตของครัวเรือน โดยภายในงานมีการแจกเอกสารประกอบ แผ่นพับ และสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อใช้ในการศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมด้วยตนเอง



ภาพที่ 9 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนมกราคม 2568

กิจกรรมที่ 8 วันที่ 3-5, 7 และ 9 กุมภาพันธ์ 2568 หน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลกร่วมกับ งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก และสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุโขทัย จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปจากกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดสุโขทัย เรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น, การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น, ฟ้าทะลายโจรแคปซูล, หมี่กรอบ-กัมมี่ รสส้ม, กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม, กล้วยเปลี่ยนแนว, ข้าวแต่น้ำส้ม ณ จังหวัดสุโขทัย

ผู้รับบริการ : ผู้ประกอบการ

จำนวนผู้รับบริการ : 24 คน

วิทยากรและทีมงาน : นางสาวเกษร กลีบบัว และทีมงาน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : - การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์ฟ้าทะลายโจรแคปซูล

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์หมี่กรอบ-กัมมี่ รสส้ม

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์กล้วยเปลี่ยนแนว

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวแต่น้ำส้ม

ผลการดำเนินงาน : เนื่องด้วยหน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้รับมอบหมายภารกิจจาก สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุโขทัย ในการดำเนินโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ให้แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพในพื้นที่จังหวัดสุโขทัย โดยร่วมกับ งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ดำเนินงานการพัฒนาปรับปรุงสูตรผลิตภัณฑ์อาหารของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน พร้อมการออกแบบฉลากและจัดทำต้นแบบบรรจุภัณฑ์ที่มีความทันสมัย สะท้อนอัตลักษณ์ของสินค้า และสอดคล้องกับกลุ่มผู้บริโภคเป้าหมาย จากนั้นวางแผนและนัดหมายถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปสินค้าเกษตรแก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนจำนวน 6 กลุ่ม ได้แก่

วิสาหกิจชุมชนการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ตำบลแม่สิน

วิสาหกิจชุมชนพืชสมุนไพรวิไลสุโขทัย ตำบลปากน้ำ

วิสาหกิจชุมชนบ้านแจ่มจำ เมืองบางขลัง

วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์และการแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร

วิสาหกิจชุมชนฟาร์มสเตย์บ้านตึก

วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทยเพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน

หลังจากการถ่ายทอดความรู้ ผู้ประกอบการแต่ละกลุ่มได้ทดลอง ผลิตสินค้าในรูปแบบที่พัฒนาแล้ว เพื่อนำไปใช้ในการ ทดสอบตลาดเบื้องต้น โดยมีการเก็บข้อมูลผ่านแบบประเมินความพึงพอใจของผู้ซื้อ จำนวนไม่น้อยกว่า 30 รายต่อกลุ่ม เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ก่อนออกสู่ตลาดจริง ผลการดำเนินงานในครั้งนี้เป็นการเสริมสร้างศักยภาพให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในด้านการผลิตและการตลาด อันจะนำไปสู่การ ยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนให้สามารถแข่งขันได้ในตลาด และเป็นแนวทางในการ เพิ่มรายได้และสร้างความมั่นคงในอาชีพให้กับครัวเรือนอย่างยั่งยืน



ภาพที่ 10 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น, การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น, ฟ้าทะลายโจรแคปซูล, หมี่กรอบ-กัมมี รสส้ม, กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม, กล้วยเปลี่ยนแนว, ข้าวแต่น้ำส้ม

กิจกรรมที่ 9 วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก พร้อมด้วยอาจารย์และบุคลากร สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการปลูกข้าวในแปลงนาสาธิตเพื่อต่อยอดเรือนจำเฉพาะทางด้านการเกษตร เพื่อเปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยว ณ เรือนจำจังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : นักโทษในเรือนจำจังหวัดพิษณุโลก

วิทยากรและทีมงาน : 1. นางสาวอรณิชา คำยง

2. นายพีรพันธ์ ทองเปลว

3. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การใช้เครื่องยอตเมล็ดพันธุ์ข้าว

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรผู้เชี่ยวชาญได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ และแนะนำเทคนิคในการปลูกข้าวแบบลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และคำนึงถึงมาตรฐานความปลอดภัยทางอาหาร รวมถึงให้คำแนะนำแนวทางการพัฒนาแปลงนาสาธิตให้เป็นแหล่งเรียนรู้เชิงเกษตรและแหล่งท่องเที่ยวในอนาคต การดำเนินงานในครั้งนี้นอกจากจะเป็นการส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการเกษตรแล้ว ยังเป็นการสนับสนุนเป้าหมายของเรือนจำเฉพาะทางในการสร้างโอกาสให้แก่ผู้ต้องขังได้เรียนรู้ทักษะอาชีพจริง ผ่านกิจกรรมเชิงปฏิบัติที่มีประโยชน์โดยตรงต่อชีวิตความเป็นอยู่ และยังช่วยเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีแก่หน่วยงาน พร้อมทั้งสามารถขยายผลไปสู่การพัฒนาเรือนจำให้เป็นศูนย์การเรียนรู้ด้านเกษตรกรรมต่อไป



ภาพที่ 11 การปลูกข้าวในแปลงนาสาธิตเพื่อต่อยอดเรือนจำเฉพาะทางด้านการเกษตร เพื่อเปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยว

กิจกรรมที่ 10 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนกุมภาพันธ์ 2568 โดยมี อาจารย์และบุคลากรเข้าร่วมให้บริการข้อมูลและให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์จากผลผลิตการเกษตร เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชด้วยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เทคโนโลยีการผลิตพืช เทคโนโลยีการส่องไขมีเชื้อ และ เทคโนโลยีการเลี้ยงปลาเศรษฐกิจให้แก่ประชาชนตำบลท่าตาล อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 48 คน

ผู้ร่วมกิจกรรม : 1. นางวาสนา สิงห์ดวง
2. นางสาวสุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์
3. นายพรเทพ เกียรติดำรงกุล
4. นายสุภณ พลอยอิม
5. นางสาวอรณิช ค่ายง
6. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
7. นางสาวภูษาพร ประทุมมา

ผลการดำเนินงาน : มีเกษตรกรและประชาชนทั่วไปให้สนใจเป็นจำนวนมาก โดยเข้ารับคำปรึกษา แลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีเหล่านี้ไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพจริง อาทิ เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชด้วยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เทคโนโลยีการผลิตพืช เทคโนโลยีการส่องไขมีเชื้อ และเทคโนโลยีการเลี้ยงปลาเศรษฐกิจ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านอาชีพ อันจะนำไปสู่การพัฒนาศักยภาพในการผลิต เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ ลดต้นทุน และเพิ่มรายได้ให้แก่ครัวเรือนอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ ทางหน่วยงานได้จัดเตรียมเอกสารประกอบการบรรยายและแผ่นพับข้อมูลวิชาการให้แก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเพื่อศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม และสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการประกอบอาชีพของตนเองได้ต่อไป



ภาพที่ 12 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนกุมภาพันธ์ 2568

กิจกรรมที่ 11 วันที่ 7 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับเทศบาลตำบลพลายชุมพล จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องปุ๋ยอัดเม็ด ณ อาคารอเนกประสงค์เทศบาลตำบลพลายชุมพล อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : กลุ่มผู้สูงอายุ

จำนวนผู้รับบริการ : 44 คน

วิทยากรและทีมงาน : ดร.อัมภาวุธ สนั่นนาม

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : - เทคโนโลยีอัดเม็ดปุ๋ยมูลสุกร

- เทคโนโลยีการบดมูลสุกร

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรผู้เชี่ยวชาญได้บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการผลิตปุ๋ยอัดเม็ด ประเภทของวัตถุดิบที่เหมาะสม เทคนิคการปรับสูตรให้เหมาะสมกับชนิดพืช การเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์ รวมถึงกระบวนการผลิตในแต่ละขั้นตอน พร้อมทั้งมีการสาธิตการผลิตปุ๋ยอัดเม็ดแบบปฏิบัติจริง เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสามารถเรียนรู้ได้อย่างเข้าใจและนำกลับไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเป็นรูปธรรม การจัดกิจกรรมในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากเกษตรกรและประชาชนในพื้นที่เข้าร่วมเป็นจำนวนมาก และเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการพัฒนาองค์ความรู้ทางการเกษตร สนับสนุนการพึ่งพาตนเอง และยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนอย่างยั่งยืน



ภาพที่ 13 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องปุ๋ยอัดเม็ด

กิจกรรมที่ 12 วันที่ 12-13 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดบูธทางวิชาการ ณ วัดนิมิตธรรมราม ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 8 คน

ผู้ร่วมกิจกรรม : 1. นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ
2. นางสาวอุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร
3. นางสาวชฎาพร ประทุมมา

ผลการดำเนินงาน : มีการจัดแสดงเทคโนโลยีและองค์ความรู้ในหลากหลายด้านที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร รวมถึงแนวทางการนำเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้ในวิถีชีวิตประจำวัน ซึ่งได้รับความสนใจจากเกษตรกรและประชาชนทั่วไปเป็นจำนวนมาก โดยมีการขอรับคำปรึกษา แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสอบถามข้อมูลในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับอาชีพของตน ทั้งนี้ ทางหน่วยงานได้จัดเตรียมเอกสารประกอบและแผ่นพับให้ผู้เข้าร่วมงานได้นำกลับไปศึกษาเพิ่มเติม เพื่อใช้เป็นแนวทางในการประกอบอาชีพหลักหรืออาชีพเสริม รวมถึงเป็นการส่งเสริมรายได้ให้กับครัวเรือนและชุมชน



ภาพที่ 14 การจัดบูธทางวิชาการ

กิจกรรมที่ 13 วันที่ 14 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดนิทรรศการในกิจกรรมงานวันสาธิตการย่อยสลายตอซังและฟางข้าว โดยมีอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญเข้าร่วมให้บริการคำปรึกษา ด้านการใช้ประโยชน์จากเศษเหลือทิ้งจากธรรมชาติ, การทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง, การทำน้ำหมักชีวภาพผลไม้, การทำอาหารปลาต้นทุนต่ำ ณ แปลงนาเกษตรกร บ้านท่าช้างหมู่ 9 ตำบลท่าช้าง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 15 คน

ผู้ร่วมกิจกรรม : 1. ผศ.ดร.นันทยา เก่งเขตรกิจ
2. ดร.อรรถพล ต้นไสว
3. ดร.ณัฐริกา ก้าวินจันทร์
4. นางสาวอพิศรา หงส์หิรัญ
5. นางสาวชฎาพร ประทุมมา

ผลการดำเนินงาน : สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก ได้กำหนดจัดกิจกรรม งานวันสาธิตการย่อยสลายตอซังและฟางข้าว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และแสดงผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการย่อยสลายตอซังและฟางข้าวในแปลงนา ซึ่งเป็นแนวทางในการจัดการเศษซากพืชเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่ใช้วิธีการเผา ซึ่งจะช่วยลดปัญหามลพิษทางอากาศ โดยเฉพาะฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5) และเป็นการสนับสนุนนโยบายการลดการเผาในที่โล่งของภาครัฐ ภายในงานมีการสาธิตการใช้จุลินทรีย์และสารชีวภาพเพื่อเร่งการย่อยสลายตอซังและฟางข้าวในแปลงนา รวมถึงการแนะนำแนวทางในการใช้ประโยชน์จากเศษเหลือทิ้งจากธรรมชาติ เพื่อเพิ่มมูลค่าและลดของเสียทางการเกษตร นอกจากนี้ยังมีการให้ความรู้และคำปรึกษาจากผู้เชี่ยวชาญในด้านต่าง ๆ ได้แก่ การผลิตจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง การทำน้ำหมักชีวภาพจากผลไม้ การทำอาหารปลาต้นทุนต่ำ การแปรรูปวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อให้เกษตรกรและประชาชนทั่วไปสามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพทั้งในรูปแบบหลักและเสริม เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือน กิจกรรมดังกล่าวได้รับความสนใจจากเกษตรกรและประชาชนทั่วไปเป็นจำนวนมาก มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านเทคโนโลยีเกษตรสมัยใหม่ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน พร้อมทั้งมีการแจกเอกสารประกอบและแผ่นพับให้แก่ผู้เข้าร่วม เพื่อศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริงในพื้นที่ของตน



ภาพที่ 15 การจัดนิทรรศการในกิจกรรมงานวันสาธิตการย่อยสลายตอซังและฟางข้าว

กิจกรรมที่ 14 วันที่ 15 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ ผอ.เอกพงศ์ มุสิกะเจริญ จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ (OAN) ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมระบบชุมชนรับรอง RL-PGS ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 30 คน

วิทยากรและทีมงาน : ผอ.เอกพงศ์ มุสิกะเจริญ และ ผศ.ดร.กฤษดา กาวีวงศ์

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : ระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ (OAN)

ผลการดำเนินงาน : การจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมเพื่อยกระดับสินค้าเกษตรอินทรีย์ โดยได้รับเกียรติจาก ผู้อำนวยการเอกพงศ์ มุสิกะเจริญ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กปว.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อความสำคัญของระบบรับรองแบบมีส่วนร่วม (RL-PGS) เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพสินค้าเกษตรอินทรีย์ ในการบรรยายครั้งนี้ ท่านผู้อำนวยการได้อธิบายถึงบทบาทของ RL-PGS ในการส่งเสริมระบบเกษตรอินทรีย์อย่างยั่งยืน โดยเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการควบคุมคุณภาพสินค้าให้เป็นไปตามมาตรฐาน พร้อมทั้งกล่าวถึงความสำคัญของระบบ การตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) ซึ่งสามารถติดตามแหล่งที่มาและกระบวนการผลิตของสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้อย่างโปร่งใสผ่าน ระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ (Organic Agriculture Network: OAN) ที่เป็นกลไกสำคัญในการสนับสนุนความเชื่อมั่นของผู้บริโภค นอกจากนี้ ยังได้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเกษตรกรและผู้เข้าร่วมเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการยกระดับมาตรฐานการผลิต และแนวทางการเข้าร่วมระบบ RL-PGS เพื่อเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ และเปิดโอกาสในการเข้าถึงตลาดเกษตรอินทรีย์ที่กว้างขึ้น การบรรยายครั้งนี้ได้รับความสนใจจากเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และประชาชนทั่วไปที่สนใจเข้าร่วมเป็นจำนวนมาก และถือเป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมองค์ความรู้และสร้างความตระหนักรู้ถึงความสำคัญของระบบเกษตรอินทรีย์และการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างเป็นรูปธรรมเพื่อพัฒนาภาคเกษตรกรรมของประเทศอย่างยั่งยืน



ภาพที่ 16 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ (OAN) ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมระบบชุมชนรับรอง RL-PGS

กิจกรรมที่ 15 วันที่ 3 เมษายน 2568 หน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตมะม่วงอบแห้ง ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ผู้รับบริการ : ผู้ประกอบการ

จำนวนผู้รับบริการ : 1 คน

วิทยากรและทีมงาน : นางสาวเกษร กลีบบัว และทีมงาน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การผลิตมะม่วงอบแห้ง

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ให้ความรู้เกี่ยวกับกระบวนการผลิตมะม่วงอบแห้ง ตั้งแต่การคัดเลือกวัตถุดิบ การเตรียมผลมะม่วง การควบคุมอุณหภูมิและระยะเวลาในการอบแห้ง การจัดเก็บ ตลอดจนการบรรจุภัณฑ์ เพื่อรักษาคุณภาพและยืดอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ และได้ลงมือปฏิบัติจริงในแต่ละขั้นตอนของกระบวนการผลิต เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ถูกต้อง สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริงในสถานประกอบการ การจัดกิจกรรมในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้ประกอบการที่เข้าร่วมเป็นอย่างมาก ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงความต้องการในการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่ อีกทั้งยังเป็นการส่งเสริมและพัฒนาทักษะการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้แก่ผู้ประกอบการเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการเพิ่มมูลค่าสินค้า และขยายโอกาสทางการตลาด



ภาพที่ 17 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตมะม่วงอบแห้ง

กิจกรรมที่ 16 วันที่ 10 เมษายน 2568 หน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตหน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง กลุ่มวิสาหกิจชุมชนไม้เศรษฐกิจวิถีสู่โขทัย ตำบลวังตะคร้อ อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

ผู้รับบริการ : ผู้ประกอบการ

จำนวนผู้รับบริการ : 12 คน

วิทยากรและทีมงาน : นางสาวอพิศรา หงส์หิรัญ และทีมงาน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การผลิตหน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดเทคโนโลยีสูตรและการผลิตหน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนไม้เศรษฐกิจวิถีสู่โขทัย ตำบลวังตะคร้อ อำเภอบ้านด่านลานหอย และสมาชิก โดยทาง วิทยากรได้อธิบายถึงส่วนผสมที่ใช้ในการผลิต กระบวนการ ขั้นตอนการเตรียมวัตถุดิบหรือส่วนผสมแต่ละชนิด วิธีการซัง ตวง วัตถุดิบส่วนผสมต่าง ๆ จากนั้นเมื่อสมาชิกเตรียมส่วนผสมได้ครบถ้วนแล้ว ทางวิทยากรจึงได้อธิบายขั้นตอนการผลิตทีละขั้นตอน และให้สมาชิกได้ลงมือปฏิบัติไปพร้อม ๆ กัน



ภาพที่ 18 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตหน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง

กิจกรรมที่ 17 วันที่ 23 เมษายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนเมษายน 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 32 คน

อาจารย์และบุคลากรที่เข้าร่วมให้บริการ :

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. นางจันทรา สโมสร | เรื่อง การจัดการของเสียจากฟาร์มสัตว์ |
| 2. นางสาวนา สิมหัตถ | เรื่อง การใช้ประโยชน์จากพืชสมุนไพร |
| 3. นางสาวสุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์ | เรื่อง การสกัดสาร cmc จากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร |
| 4. นายพรเทพ เกียรติดำรงกุล | เรื่อง การทำสบู่กวนเย็น |
| 5. นางสาวฉนวนรณพร จิรารัตน์ | เรื่อง การส่องไข่เชื้อ |
| 6. นายพรศิลป์ แก่นท้าว | เรื่อง การเลี้ยงโคนม, การจัดการของโคนม |
| 7. นางสาวอรณิชา คำยง | เรื่อง การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ |
| 8. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี | เรื่อง การปลูกกล้วยเศรษฐกิจ |
| 9. นายกฤษณะ หมื่นนิม | เรื่อง การเลี้ยงโคนม, การรีดนมโค |

ผลการดำเนินงาน : งานคลินิกเทคโนโลยีฯ ได้จัดให้มีการให้คำปรึกษาและเผยแพร่ข้อมูลความรู้ด้านเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพ รวมถึงแจกเอกสารเผยแพร่ แผ่นพับองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่ผู้สนใจ กิจกรรมนี้ได้รับความสนใจจากเกษตรกรและประชาชนทั่วไปในพื้นที่เป็นจำนวนมาก โดยมีการสอบถามและขอรับคำปรึกษาในประเด็นต่าง ๆ เพื่อประยุกต์ใช้ในการดำรงชีพและพัฒนาอาชีพของตน ซึ่งถือเป็นการสร้างโอกาสในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และการเข้าถึงข้อมูลเทคโนโลยีที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง



ภาพที่ 19 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนเมษายน 2568

กิจกรรมที่ 18 วันที่ 28 เมษายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องกระบวนการปลูกข้าวแบบลดต้นทุน ณ อาคารอเนกประสงค์วัดทุ่งใหญ่ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 32 คน

วิทยากรและทีมงาน : นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี และทีมงาน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การปลูกข้าวแบบลดต้นทุน

ผลการดำเนินงาน วิทยากรได้บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการและวิธีการปลูกข้าวแบบลดต้นทุน อาทิ การใช้พันธุ์ข้าวที่เหมาะสมกับพื้นที่ การจัดการดินและน้ำ การใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ การควบคุมศัตรูพืชแบบผสมผสาน และแนวทางการลดการใช้สารเคมี โดยเน้นกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและปลอดภัยต่อผู้บริโภค นอกจากนี้ยังมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างวิทยากรและเกษตรกร รวมถึงการให้คำปรึกษาเฉพาะรายตามปัญหาและความสนใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ซึ่งได้รับความสนใจจากเกษตรกรในพื้นที่เป็นอย่างดี การจัดกิจกรรมครั้งนี้ถือเป็นการส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการเกษตรเชิงเทคโนโลยีที่สามารถนำไปปรับใช้ได้จริงในระดับชุมชน และสนับสนุนแนวทางการพัฒนาอาชีพอย่างยั่งยืน ทั้งในด้านเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม



ภาพที่ 20 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องกระบวนการปลูกข้าวแบบลดต้นทุน

กิจกรรมที่ 19 วันที่ 5 มิถุนายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมนำเสนอผลงาน และจัดบูธนิทรรศการผลงานนวัตกรรมการจัดการและใช้ประโยชน์จากขยะ และวัสดุเหลือใช้ เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมโลก ประจำปี 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนทั่วไป ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพิษณุโลก ตำบลพลาชุมพล อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 32 คน

อาจารย์ที่เข้าร่วมให้บริการ :

1. ผศ.ดร.นันทยา เก่งเซตกรกิจ เรื่อง การเพิ่มมูลค่าเศษเหลือทิ้งทางการเกษตร : วัสดุรักษ์โลก
2. ดร.อรรณพ ตันใสว เรื่อง การผลิตจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง
3. ดร.ณัฐริกา กำวันจันทร์ เรื่อง การผลิตน้ำหมักชีวภาพผลไม้
4. นางสาวสุกัญญา ทับทิม เรื่อง การผลิตถ่านไบโอชาร์
5. นายประเทียบ พรหมสีนอง เรื่อง รถจักรยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง

ผลการดำเนินงาน : ภายในบูธนิทรรศการ ได้มีการนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นแนวทางให้ประชาชนสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้จริง นอกจากนี้ทีมงานยังให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยี ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและการลดของเสียในกระบวนการผลิต ทั้งในระดับครัวเรือนและระดับชุมชน โดยมีเอกสารเผยแพร่ และแผ่นพับเพื่อประกอบการให้ข้อมูลแก่ผู้สนใจ กิจกรรมในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากประชาชนทั่วไป นักเรียน นักศึกษา และหน่วยงานที่เข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก และสามารถสร้างความตระหนักรู้ถึงความสำคัญของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



ภาพที่ 21 ร่วมนำเสนอผลงาน และจัดบูธนิทรรศการผลงานนวัตกรรมการจัดการและใช้ประโยชน์จากขยะ และวัสดุเหลือใช้ เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมโลก

กิจกรรมที่ 20 วันที่ 13 มิถุนายน 2568 หน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตผักแผ่นอบกรอบ วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลียง ตำบลเกาะตาเลียง อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ผู้รับบริการ : ผู้ประกอบการ

จำนวนผู้รับบริการ : 5 คน

วิทยากรและทีมงาน : นางสาวอเภธร กลีบบัว และทีมงาน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การผลิตผักแผ่นอบกรอบ

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผักแผ่นอบกรอบ การตรึงสีเขียวของวัตถุดิบผักที่นำมาใช้ในการผลิต การพัฒนาสูตร การขึ้นรูปให้มีขนาดและความหนาอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการอบแห้งแบบ 2 ขั้นตอน (Two stage drying) แก่วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลียง ตำบลเกาะตาเลียง และสมาชิก โดยทางวิทยากรได้อธิบายถึงขั้นตอน กระบวนการเตรียมวัตถุดิบ การขึ้นรูป และขั้นตอนการอบ และลงมือปฏิบัติไปพร้อม ๆ กัน



ภาพที่ 22 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตผักแผ่นอบกรอบ

กิจกรรมที่ 21 วันที่ 18 มิถุนายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนมิถุนายน 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลหนองแขม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 27 คน

อาจารย์ที่เข้าร่วมให้บริการ :

1. นางจันทรา สโมสร เรื่อง การจัดการของเสียจากฟาร์มสัตว์
2. นางสาวนันทยา เก่งเขตรกิจ เรื่อง การเพิ่มมูลค่าเศษเหลือทิ้งทางการเกษตร : วัสดุรักษ์โลก
3. นายพรเทพ เกียรติดำรงกุล เรื่อง การทำสบู่กวนเย็น
4. นางสาวฉวีวรรณพร จิรารัตน์ เรื่อง การส่องไข่เชื้อ
5. นางสาวสุจิตตรา อินทอง เรื่อง การใช้ประโยชน์จากถ่านไบโอชาร์
6. นายพรศิลป์ แก่นท้าว เรื่อง การผลิตอาหารโคนม
7. นางสาวอรณิชา ค่ายง เรื่อง การขยายพันธุ์พืชโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ
8. นายประเทียบ พรหมสีนอง เรื่อง รถจักรยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง
9. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี เรื่อง การปลูกกล้วยเศรษฐกิจ
10. นายกฤษณะ หมื่นนิ่ม เรื่อง การเลี้ยงโคนม, การรีดนมโค

ผลการดำเนินงาน : งานคลินิกเทคโนโลยีได้ให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยี ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอาชีพและการเพิ่มมูลค่าผลผลิตในภาคเกษตรกรรมและชุมชน นอกจากนี้ ยังได้แจกเอกสารประกอบการให้ความรู้ แผ่นพับประชาสัมพันธ์ และให้คำแนะนำแก่ประชาชนที่สนใจนำเทคโนโลยีไปใช้ในการประกอบอาชีพ กิจกรรมดังกล่าวได้รับความสนใจจากประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างดี และสามารถเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษา และประชาชนในพื้นที่ ตลอดจนเป็นการเผยแพร่องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมสู่ชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ภาพที่ 23 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนมิถุนายน 2568

กิจกรรมที่ 22 วันที่ 19 มิถุนายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรมโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 18 คน

อาจารย์ที่เข้าร่วมให้บริการ :

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. นางจันทรา สโมสร | เรื่อง การจัดการของเสียจากฟาร์มสัตว์ |
| 2. นายอรรถพล ต้นไสว | เรื่อง แบคทีเรียสังเคราะห์แสง และการทำน้ำหมักแบคทีเรียสังเคราะห์แสง |
| 3. นายพรเทพ เกียรติดำรงกุล | เรื่อง การทำสบู่กวนเย็น |
| 4. นางณัฐจิรา กำวินจันทร์ | เรื่อง การใช้น้ำหมักชีวภาพในครัวเรือน |
| 5. นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ | เรื่อง อาหารปลาเสริมภูมิคุ้มกัน |
| 6. นางสาวสุรรัตน์ บัวชื่น | เรื่อง แหนแดงทดแทนปุ๋ยไนโตรเจน |
| 7. นางสาวสุจิตพรพรณ บุญมี | เรื่อง ปุ๋ยมูลไส้เดือน และการใช้วัสดุเหลือทิ้งจากการเพาะเห็ด |
| 8. นางสาวอนุสร จบศรี | เรื่อง การขยายพันธุ์แบบปักชำ |
| 9. นายกฤษณะ หมินิม | เรื่อง การเลี้ยงโคนม, การรีดนมโค |

ผลการดำเนินงาน : งานคลินิกเทคโนโลยีได้จัดบูธนิทรรศการ พร้อมให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีการเกษตร แก่ประชาชนในพื้นที่ โดยเน้นการถ่ายทอดองค์ความรู้ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพและพัฒนาการเกษตรในระดับครัวเรือนได้อย่างยั่งยืน ภายในบูธยังได้จัดเตรียมเอกสารประชาสัมพันธ์ และแผ่นพับ เพื่อให้ประชาชนสามารถนำไปศึกษาต่อยอดและใช้ประโยชน์ได้ในระยะยาว



ภาพที่ 24 กิจกรรมโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ เดือนมิถุนายน 2568

กิจกรรมที่ 23 วันที่ 16-17 กรกฎาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดบูธนิทรรศการแสดงผลงานและการให้บริการคำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี ณ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอพร้าวจังหวัดเชียงใหม่

ผู้รับบริการ : ประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 2 คน

อาจารย์ที่เข้าร่วมให้บริการ : นางสาวอพิศรา หงส์หิรัญ

ผลการดำเนินงาน : ภายในบูธนิทรรศการ ได้มีการนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการสิ่งแวดล้อมและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ต่างๆ เพื่อเป็นแนวทางให้ประชาชนสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้จริง นอกจากนี้ ยังมีผู้ที่สนใจขอรับคำปรึกษาดังนี้

1. คุณนางณพิชญา นันธิ และคุณณชญาดา วงศ์วิชัย ผู้ประกอบการจาก ตำบลแม่ปิง อำเภอพร้าวจังหวัดเชียงใหม่ ขอรับคำปรึกษาเรื่องการแปรรูปผัก ผลไม้ และสมุนไพรอบกรอบ เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์
2. คุณศศิมากร บุญสงค์ ผู้ประกอบการจาก อำเภอพร้าวจังหวัดเชียงใหม่ ขอรับคำปรึกษาเรื่อง ผลิตภัณฑ์มูลช้าง เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์



ภาพที่ 25 จัดบูธนิทรรศการแสดงผลงานและการให้บริการคำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 24 วันที่ 21 กรกฎาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนกรกฎาคม 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลพันเสา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 30 คน

อาจารย์ที่เข้าร่วมให้บริการ :

1. นายพรเทพ เกียรติดำรงกุล เรื่อง การทำสบู่กวนเย็น
2. นางสาวสุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์ เรื่อง การสกัดสาร CMC จากธรรมชาติ
3. นางสาวรุ่งระวี ทองดอนเอ เรื่อง การเพาะเลี้ยงหอยเชอร์รี่สีทอง, น้ำหมักปลา
4. นายพรศิลป์ แก่นท้าว เรื่อง การจัดการฟาร์มและการให้อาหารโคนม
5. นายกฤษณะ หมื่นมิม เรื่อง การรีดนมโค, การทำหญ้าหมัก

ผลการดำเนินงาน : งานคลินิกเทคโนโลยีได้ดำเนินการให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอาชีพและการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรและชุมชน พร้อมทั้งจัดทำเอกสารประกอบการให้ความรู้ แจกแผ่นพับประชาสัมพันธ์ และให้คำแนะนำเชิงปฏิบัติแก่ประชาชนที่สนใจนำเทคโนโลยีไปปรับใช้ในอาชีพของตน กิจกรรมดังกล่าวได้รับความสนใจจากประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างดี อีกทั้งยังช่วยเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษา และประชาชน ตลอดจนเป็นช่องทางในการเผยแพร่องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมสู่ชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ภาพที่ 26 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนกรกฎาคม 2568

กิจกรรมที่ 25 วันที่ 26 กรกฎาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับนิคมสร้างตนเองทุ่งสาน ตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จัดกิจกรรมโครงการพัฒนาเกษตรกรชาวสุการเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร ณ หมู่ 11 ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 35 คน

วิทยากรและทีมงาน : 1. นางสาวอรณิชา ค้ายง
2. นายพีรพันธ์ ทองเปลว
3. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การผลิตข้าวแบบครบวงจร

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิตข้าวแบบครบวงจรแก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก โดยเนื้อหาการอบรมครอบคลุมตั้งแต่การคัดเลือกพันธุ์ข้าวที่เหมาะสม การเตรียมแปลงเพาะและการเพาะกล้า การปลูกและการดูแลรักษาข้าว การจัดการศัตรูพืชและวัชพืช ตลอดจนการเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อรักษาคุณภาพของเมล็ดข้าว พร้อมทั้งสาธิตกระบวนการทดสอบความออก การวัดค่า pH ของดิน และการบรรจุข้าวแบบสุญญากาศในแต่ละขั้นตอนอย่างละเอียด เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้และนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง กิจกรรมดังกล่าวมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกร เพิ่มมูลค่าผลผลิต และสร้างความยั่งยืนในอาชีพการทำนาในชุมชน



ภาพที่ 27 กิจกรรมโครงการพัฒนาเกษตรกรชาวสุการเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร

กิจกรรมที่ 26 วันที่ 28 กรกฎาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการทำเมล็ดพันธุ์ข้าว การสีข้าวและการแพ็คข้าวแบบสูญญากาศ ณ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 6 คน

วิทยากรและทีมงาน : 1. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี และทีมงาน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : - การทำเมล็ดพันธุ์ข้าว

- การสีข้าว

- การแพ็คข้าวแบบสูญญากาศ

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว การสีข้าว และการบรรจุข้าวสารด้วยระบบสูญญากาศ ให้แก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก พร้อมทั้งสาธิตกระบวนการบรรจุข้าวแบบสูญญากาศอย่างละเอียดในทุกขั้นตอน ตั้งแต่การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ การสีแปรสภาพข้าวสาร การจัดเตรียมบรรจุภัณฑ์ ไปจนถึงกระบวนการซีลแบบสูญญากาศ เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้และนำเทคโนโลยีไปปรับใช้ในกระบวนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อพัฒนาศักยภาพและยกระดับทักษะด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เพิ่มมูลค่าให้แก่ข้าวสารและผลิตภัณฑ์จากข้าว ลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว ตลอดจนส่งเสริมให้เกษตรกรมีรายได้ที่มั่นคงและสามารถสร้างความยั่งยืนในอาชีพการทำนาในชุมชนได้อย่างแท้จริง



ภาพที่ 28 การทำเมล็ดพันธุ์ข้าว การสีข้าวและการแพ็คข้าวแบบสูญญากาศ

กิจกรรมที่ 27 วันที่ 2 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการใช้เครื่องหยอดเมล็ดข้าว ณ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 5 คน

วิทยากรและทีมงาน : 1. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี และทีมงาน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : - การใช้เครื่องหยอดเมล็ดข้าว

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการใช้เครื่องหยอดเมล็ดข้าวแก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร โดยมีการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการทำงาน ข้อดีของการใช้เครื่องหยอดเมล็ดข้าว การบำรุงรักษาเครื่องจักร และการปรับตั้งค่าต่าง ๆ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่เพาะปลูก พร้อมทั้งมีการสาธิตการใช้งานจริงในแปลงนา เพื่อให้เกษตรกรเกิดความเข้าใจอย่างถูกต้องและสามารถปฏิบัติได้ด้วยตนเอง การถ่ายทอดความรู้ในครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิต ประหยัดเวลาและแรงงาน เพิ่มประสิทธิภาพการเพาะปลูก และเพิ่มผลผลิตต่อไร่อย่างยั่งยืน อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมไปปรับใช้ในระบบการผลิต เพื่อพัฒนาศักยภาพการทำการเกษตรให้มีความทันสมัยและแข่งขันได้ในตลาด



ภาพที่ 29 การใช้เครื่องหยอดเมล็ดข้าว

กิจกรรมที่ 28 วันที่ 9 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับนิคมสร้างตนเองทุ่งสนาน ตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการพัฒนาเกษตรกรข้าวสู่การเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร ณ หมู่ที่ 10 ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 20 คน

วิทยากรและทีมงาน : 1. นางสาวอรณิช คำยง
2. นายพีรพันธ์ ทองเปลว
3. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การผลิตข้าว

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิตข้าวแบบครบวงจรแก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก โดยเนื้อหาการอบรมครอบคลุมทุกกระบวนการผลิต ตั้งแต่การคัดเลือกพันธุ์ข้าวที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ การเตรียมแปลงเพาะและการเพาะกล้า การปลูกและการดูแลรักษาต้นข้าวอย่างถูกวิธี การจัดการศัตรูพืชและวัชพืช ไปจนถึงการเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อคงคุณภาพและเพิ่มมูลค่าของเมล็ดข้าว นอกจากนี้ ยังมีการสาธิตเชิงปฏิบัติการในขั้นตอนสำคัญ เช่น การทดสอบความงอกของเมล็ดพันธุ์ การตรวจวัดค่า pH ของดิน และการบรรจุข้าวแบบสุญญากาศ เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้จากการลงมือทำจริง สามารถเข้าใจขั้นตอนอย่างละเอียดและนำไปปรับใช้ในแปลงนาของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ภาพที่ 30 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการพัฒนาเกษตรกรข้าวสู่การเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร

กิจกรรมที่ 29 วันที่ 9-12 สิงหาคม 2568 ผศ.สุริยาพร นิพรัมย์ และทีมงาน พร้อมด้วยงานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกิจกรรมประกวดผลการดำเนินงานเครือข่ายองค์ความรู้ (knowledge - Based OTOP : KBO) จังหวัด ในงานศิลปาชีพประทีปไทย OTOP หลอมดวงใจ ด้วยพระบารมี ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ผู้รับบริการ : ประชาชนทั่วไป

อาจารย์ที่เข้าร่วมให้บริการ : ผศ.สุริยาพร นิพรัมย์ และทีมงาน

ผลการดำเนินงาน : กิจกรรมในครั้งนี้ได้มีการนำเสนอผลงานวิชาการ องค์ความรู้ และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนและยกระดับมาตรฐานสินค้า OTOP ของจังหวัด โดยคณะทำงานได้นำเสนอและจัดแสดงนิทรรศการผลิตภัณฑ์กาโนล่า กล้วยดิบอบกรอบ ซึ่งเป็นผลผลิตคุณภาพของจังหวัดพิษณุโลก การเข้าร่วมงานดังกล่าวไม่เพียงเปิดโอกาสในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์กับเครือข่ายความร่วมมือจากภาครัฐ เอกชน และชุมชนเท่านั้น แต่ยังเป็นเวทีสำคัญในการประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์เด่นของจังหวัดพิษณุโลกสู่สาธารณชน พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายความร่วมมือใหม่ ๆ ที่จะช่วยผลักดันและต่อยอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนให้เติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป และภายในงานยังได้พบปะผู้ประกอบการที่เคยมาขอรับคำปรึกษาเรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบูธงานอีกด้วย



ภาพที่ 31 กิจกรรมประกวดผลการดำเนินงานเครือข่ายองค์ความรู้ (knowledge - Based OTOP : KBO)

กิจกรรมที่ 30 วันที่ 16 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับนิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล จังหวัดกำแพงเพชร จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร "หลักสูตรการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร" ณ นิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

- ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป
 จำนวนผู้รับบริการ : 28 คน
 วิทยากรและทีมงาน :
1. ดร.อนุสรณ์ จวบศรี
 2. ดร.สุจิตพรพรณ บุญมี
 3. นางสาวอรณิชา คำยง
 4. นางสาวกมลรัตน์ สุวรรณไชศรี
 5. นายพีรพันธ์ ทองเปลว
 6. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การจัดการแปลงนาข้าว และการจัดการสวนมะนาว

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ โดยเนื้อหาการอบรมครอบคลุมทั้งการบริหารจัดการต้นทุนการผลิต การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การปรับปรุงคุณภาพสินค้า รวมถึงแนวทางการตลาด นอกจากนี้ วิทยากรยังสาธิตและให้คำปรึกษาเชิงปฏิบัติแก่เกษตรกร เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสามารถนำความรู้และเทคโนโลยีไปปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรของตนได้จริง ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวมีเป้าหมายเพื่อยกระดับความสามารถของเกษตรกร เพิ่มรายได้ ลดต้นทุนการผลิต และส่งเสริมความยั่งยืนของอาชีพการเกษตรในชุมชน



ภาพที่ 32 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร

กิจกรรมที่ 31 วันที่ 18 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดนิทรรศการในงานกิจกรรม Open House RMUTL Phitsanulok 2025 ชูแนวคิด ราชมงคล สร้างคนสู่งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก



ภาพที่ 33 จัดนิทรรศการในงานกิจกรรม Open House RMUTL Phitsanulok 2025 ชูแนวคิด ราชมงคล สร้างคนสู่งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 32 วันที่ 20 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนสิงหาคม 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 19 คน

อาจารย์ที่เข้าร่วมให้บริการ : 1.ผศ.ธีรวัรา แสงอินทร์ เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์
2.นายมรกต ทองพรหม เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์
3.ดร.สุจิตรา เรื่องเดชาวิวัฒน์ เรื่อง การทำผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ
4.ดร.อรรถพล ต้นไสว เรื่อง แบคทีเรียสังเคราะห์แสง การทำน้ำหมัก
แบคทีเรียสังเคราะห์แสง และดินปลูกผสมเชื้อแอคติโนมัยสัท
5.ดร.สุจิตตรา อินทอง เรื่อง การใช้ประโยชน์จากถ่านไบโอชาร์
6.ดร.ณัฐจิรา กำวินจันทร์ เรื่อง การพิมพ์ลายผ้าจากสีธรรมชาติ Eco Print
7.ผศ.ดร.วาสนา สิงห์ดวง เรื่อง การพิมพ์ลายผ้าจากสีธรรมชาติ Eco Print
8.นางสาวฉนวนวรรณพร จิรารัตน์ เรื่อง การส่องไข่เชื้อ
9.นางจันทรา สโมสร เรื่อง การจัดการของเสียในฟาร์มสัตว์
10.นายพรเทพ เกียรติดำรงกุล เรื่อง การทำสบู่กวนเย็น
11.นายกฤษณะ หมื่นนิ่ม เรื่อง การรีดนมโค,การทำหญ้าหมัก

ผลการดำเนินงาน : งานคลินิกเทคโนโลยีได้ให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอาชีพและการเพิ่มมูลค่าผลผลิตในภาคเกษตรกรรมและชุมชน พร้อมทั้งแจกเอกสารประกอบการให้ความรู้ แผ่นพับประชาสัมพันธ์ และให้คำแนะนำเชิงปฏิบัติแก่ประชาชนที่สนใจนำเทคโนโลยีไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพ กิจกรรมดังกล่าวได้รับความสนใจจากประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างดี และสามารถสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษา และชุมชน ตลอดจนเป็นเวทีสำคัญในการเผยแพร่องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมสู่สังคมอย่างมีประสิทธิภาพ



ภาพที่ 34 กิจกรรมงานจังหวัดเคลื่อนที่ เดือนสิงหาคม 2568

กิจกรรมที่ 33 วันที่ 21 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลไกรกลาง ร่วมจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการขยายพันธุ์พืช ณ องค์การบริหารส่วนตำบลไกรกลาง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย

ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป

จำนวนผู้รับบริการ : 20 คน

วิทยากรและทีมงาน : ดร.อนุสรณ์ จบศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การขยายพันธุ์พืช

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดเทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชแก่เกษตรกรในพื้นที่ตำบลไกรกลาง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย โดยได้อธิบายขั้นตอนและกระบวนการเตรียมวัสดุปลูกอย่างละเอียด พร้อมทั้งให้เกษตรกรได้ลงมือปฏิบัติจริงไปพร้อม ๆ กัน เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสามารถเรียนรู้และเข้าใจกระบวนการขยายพันธุ์พืช ตั้งแต่ต้นจนจบอย่างเป็นระบบ ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวมุ่งเน้นให้เกษตรกรสามารถนำความรู้และเทคโนโลยีที่ได้รับไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน



ภาพที่ 35 การถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการขยายพันธุ์พืช

กิจกรรมที่ 34 วันที่ 23-24 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับนิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล จังหวัดกำแพงเพชร ได้ลงพื้นที่เก็บข้อมูลโรคและแมลงศัตรูพืช และจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร "หลักสูตรการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร" ณ นิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

- ผู้รับบริการ : เกษตรกร และประชาชนทั่วไป
- วิทยากรและทีมงาน :
1. ดร.สุจิตพรพรณ บุญมี
 2. นางสาวอรณิชา คำยง
 3. นางสาวกมลรัตน์ สุวรรณไชศรี
 4. นายพีรพันธ์ ทองเปลว
 5. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การจัดการโรคและแมลงศัตรูพืช

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลเกี่ยวกับโรคและแมลงศัตรูพืช พร้อมจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ในหัวข้อ “หลักสูตรการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร” โดยได้อธิบายแนวทางการจัดการโรคและแมลงศัตรูพืชอย่างครบถ้วน รวมทั้งเทคนิคการป้องกันและควบคุมที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ของเกษตรกร นอกจากนี้ ผู้เข้าร่วมยังได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์และทดลองปฏิบัติจริง เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตรได้



ภาพที่ 36 ลงพื้นที่เก็บข้อมูลโรคและแมลงศัตรูพืช และจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร

กิจกรรมที่ 35 ในวันที่ 9-12 และ 15 กันยายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ เรือนจำจังหวัดพิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ใน “โครงการ 1 2 3 อาชีพ เกษตรทางเลือก” ในเรื่อง แนวคิดเกษตรผสมผสาน – เกษตรพอเพียงกับความมั่นคงอาหาร แนวคิดการเลี้ยงสัตว์เพื่อการสร้างรายได้ และการแปรรูปและต่อยอดผลิตภัณฑ์ ณ เรือนจำกลางพิษณุโลก ตำบลวังทอง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

ผู้รับบริการ : ผู้ต้องขังชาย
 จำนวนผู้รับบริการ : 30 คน
 วิทยากรและทีมงาน : ดร.สุจิตพรพรณ บุญมี
 อาจารย์ สุริย์รัตน์ บัวชื่น
 ดร.อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร
 อาจารย์ สุภณ พลอยอิม
 อาจารย์ อพิศรา หงส์หิรัญ
 ผศ.ดร.อรรณพ ทิศนอุดม
 คุณเกสร กลีบบัว

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด : การเพาะเห็ด การปลูกผักไฮโดรโปนิคส์ การเลี้ยงไก่ไข่ การเลี้ยงปลาในบ่อผ้าใบ การเพาะเลี้ยงปลาสวยงาม การคุกก๊ากกล้วยตาก และเค้กกล้วยตาก

ผลการดำเนินงาน : วิทยากรได้ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเห็ด การปลูกผักไฮโดรโปนิคส์ การเลี้ยงไก่ไข่ การเลี้ยงปลาในบ่อผ้าใบ การเพาะเลี้ยงปลาสวยงาม การคุกก๊ากกล้วยตาก และเค้กกล้วยตาก โดยอธิบายวิธีการ และขั้นตอนการเตรียมวัสดุอุปกรณ์อย่างละเอียด พร้อมทั้งให้นักโทษชายลงมือปฏิบัติจริง เพื่อผู้เข้าอบรมได้ทดลองและแก้ไขปัญหา รวมทั้งการประยุกต์ใช้วัสดุอุปกรณ์ที่หาได้ใกล้เคียง ตลอดจนถึงเก็บเกี่ยวผลผลิตเพื่อนำมาแปรรูป รวมทั้งต่อยอดเพื่อเป็นอาชีพหลังพ้นโทษได้



ภาพที่ 37 กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ใน “โครงการ 1 2 3 อาชีพ เกษตรทางเลือก”

2. กิจกรรมบริการให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 1

เรื่อง การให้บริการคำปรึกษาผู้ประกอบการหรือกลุ่มประชาชนที่สนใจ ในกิจกรรมชิมและซั๊บ ผลิตภัณฑ์จากโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตรประกาศนียบัตรนวัตกรรมการผลิตสำหรับผู้ประกอบการ

วันที่ 28-29 ตุลาคม 2567

ผู้ขอรับบริการ : 4 คน

ผู้ให้คำปรึกษา 1. นางสาวพิศรา หงส์ศิริญ

2. นางสาวเมธาวี อนุวัชกุล

สถานที่ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

การให้คำปรึกษา จากการจัดกิจกรรมพบว่าได้รับความสนใจจากผู้ประกอบการในพื้นที่เป็นจำนวนมาก โดยมีผู้ประกอบการเข้ารับคำปรึกษาในหลากหลายประเด็น อาทิ การแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ การออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความเหมาะสมต่อการตลาด รวมถึงการยืดอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า ผู้เข้ารับคำปรึกษาส่วนใหญ่มีความประสงค์จะนำองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินอาชีพหลักและพัฒนาเป็นอาชีพเสริม โดยมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครัวเรือน ลดของเสียจากผลผลิตทางการเกษตร และต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สามารถจำหน่ายได้ทั้งในท้องถิ่นและตลาดออนไลน์ ทั้งนี้ การให้คำปรึกษาและถ่ายทอดองค์ความรู้ดังกล่าวได้ช่วยเสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้ประกอบการท้องถิ่นในการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ในการผลิตสินค้าอย่างเป็นระบบ ถูกสุขลักษณะ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภคได้ในระยะยาว อันเป็นการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากและการพัฒนาอย่างยั่งยืนของชุมชนต่อไป



ภาพที่ 38 การให้บริการคำปรึกษาผู้ประกอบการหรือกลุ่มประชาชนที่สนใจ ในกิจกรรมชิมและซั๊บ

กิจกรรมที่ 2

เรื่อง การจัดการแปลงนาในการปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่ และเกษตรผสมผสานรวมถึงการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อเปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยว

วันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ผู้ขอรับบริการ เรือนจำจังหวัดพิษณุโลก

ผู้ให้คำปรึกษา 1. นางสาวอรณิข คำยง
2. นายพีรพันธ์ ทองเปลว
3. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

สถานที่ เรือนจำจังหวัดพิษณุโลก

ผลการให้คำปรึกษา ทีมงานโครงการฯ ได้ลงพื้นที่ร่วมกับหัวหน้าหน่วยงานของทางเรือนจำจังหวัดพิษณุโลก เพื่อดำเนินการให้คำปรึกษาและสนับสนุนองค์ความรู้แก่เจ้าหน้าที่และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องภายในเรือนจำ ในการจัดการพื้นที่ทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมุ่งเน้นแนวทางเกษตรแบบยั่งยืนและการพัฒนาเพื่อสร้างรายได้และยกระดับคุณภาพชีวิตของผู้ต้องขัง การดำเนินงานในครั้งนี้ได้รับความร่วมมือจากทางเรือนจำจังหวัดพิษณุโลกเป็นอย่างดี โดยมีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและข้อเสนอแนะระหว่างทีมงานและผู้รับผิดชอบพื้นที่ ทำให้สามารถกำหนดแนวทางในการพัฒนาพื้นที่ได้อย่างเหมาะสม และสอดคล้องกับเป้าหมายของการใช้พื้นที่เกษตรเพื่อการฟื้นฟู สร้างอาชีพ และเพิ่มศักยภาพในการพึ่งพาตนเองในระยะยาว



ภาพที่ 39 การให้บริการคำปรึกษาการจัดการแปลงนาในการปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่ และเกษตรผสมผสานรวมถึงการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อเปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยว

กิจกรรมที่ 3

เรื่อง การแปรรูปมะเขือเทศ

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

ผู้ขอรับบริการ : นายรัชชัย มศิริยาพันธ์

ผู้ให้คำปรึกษา : นางวรรณภา สระพินครบุรี

สถานที่ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

การให้คำปรึกษา หน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้ดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ประกอบการที่ประกอบอาชีพปลูกมะเขือเทศเพื่อการจำหน่าย ซึ่งประสบปัญหามะเขือเทศจำหน่ายไม่หมด ส่งผลให้มีผลผลิตเหลือจำนวนมากและต้องทิ้งในที่สุด อันเป็นการสูญเสียทั้งในด้านวัตถุดิบและต้นทุนการผลิต มะเขือเทศที่ผู้ประกอบการปลูกนั้นเป็นมะเขือเทศประเภทบริโภคผลสด ซึ่งมีอายุการเก็บรักษาสั้น ทางหน่วยงานจึงได้แนะนำแนวทางในการแปรรูปผลผลิตดังกล่าวให้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อเพิ่มมูลค่า อาทิ มะเขือเทศอบแห้ง เยลลี่มะเขือเทศ และไอศกรีมมะเขือเทศ เป็นต้น ในการนี้ อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยวิจัยฯ ได้ประสานงานและนัดหมายวันเวลาให้ผู้ประกอบการนำมะเขือเทศที่คัดแยกแล้ว มาทดลองผลิตในรูปแบบเยลลี่มะเขือเทศ เพื่อศึกษาความเหมาะสมของสูตร กระบวนการผลิต และคุณลักษณะทางประสาทสัมผัสของผลิตภัณฑ์ จากนั้นจะดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้กระบวนการผลิตเยลลี่มะเขือเทศแก่ผู้ประกอบการอย่างเป็นทางการ เพื่อให้สามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ในการแปรรูปผลผลิตเชิงพาณิชย์ต่อไป



ภาพที่ 40 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปมะเขือเทศ

กิจกรรมที่ 4

เรื่อง การดูแลต้นมะนาว

วันที่ 2 พฤษภาคม 2568

ผู้ขอรับบริการ : เกษตรกรในเขตนิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล

ผู้ให้คำปรึกษา : 1. นางสาวอรณิช คำยง
2. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
3. นางสาวชฎาพร ประทุมมา

สถานที่ ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

การให้คำปรึกษา ทีมงานวิทยากรให้ความรู้ทางวิชาการแก่เกษตรกรในพื้นที่เกี่ยวกับแนวทางการดูแลต้นมะนาวให้มีประสิทธิภาพ เช่น การให้น้ำและปุ๋ย การป้องกันโรคและแมลงศัตรูพืช ไปจนถึงการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อให้สามารถเพิ่มผลผลิต และยืดอายุการให้ผลของต้นมะนาวได้อย่างยั่งยืน การลงพื้นที่ที่มีการตรวจประเมินสภาพแปลงมะนาวจริง และให้คำแนะนำรายแปลงตามสภาพปัญหาที่พบ พร้อมทั้งเสนอแนวทางปรับปรุงเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และทรัพยากรของเกษตรกรแต่ละราย กิจกรรมได้รับความสนใจจากเกษตรกรในพื้นที่เป็นอย่างดี และสามารถสร้างความเข้าใจในแนวทางการจัดการแปลงมะนาวได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม ซึ่งคาดว่าจะสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานด้านการเกษตรเพื่อเพิ่มผลผลิตและรายได้ในระยะยาวได้อย่างเป็นรูปธรรม



ภาพที่ 41 การให้บริการคำปรึกษาการดูแลต้นมะนาว

กิจกรรมที่ 5

เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมันปูนา

วันที่ 23 มิถุนายน 2568

ผู้ขอรับบริการ นายนราธิป ภูมิถาวร

ผู้ให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับทางศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

สถานที่ วิทยาลัยชุมชนเกษตรอินทรีย์เลี้ยงปูนาและแปรรูปอำเภอสวรรคโลก เลขที่ 90/3 หมู่ 2 ต.ย่านยาว

อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย

การให้คำปรึกษา อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการที่มีความสนใจในการแปรรูปมันปูนา ซึ่งเป็นวัตถุดิบพื้นบ้านที่ได้รับความนิยมในอาหารท้องถิ่น โดยมุ่งเน้นการเพิ่มมูลค่าสินค้า เพิ่มทางเลือกให้แก่ผู้บริโภค และขยายช่องทางการตลาด ผลจากการให้คำปรึกษาผู้ประกอบการได้รับองค์ความรู้ที่ชัดเจนและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์มันปูนาให้พร้อมจำหน่าย โดยมีแผนในการพัฒนาสินค้าในรูปแบบ “อ่องมันปูนา” บรรจุขวดแก้วเป็นผลิตภัณฑ์พร้อมบริโภค พร้อมทั้งได้แนวทางในการยื่นขอเลขสารบบอาหาร และออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ผลิตภัณฑ์พื้นถิ่นให้สามารถแข่งขันในตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ภาพที่ 42 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมันปูนา

กิจกรรมที่ 6

เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยดิบที่ห้กคาคัน

วันที่ 25 มิถุนายน 2568

ผู้ขอรับบริการ นายองอาจ เพ็งเอี่ยม

ผู้ให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับทางศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

สถานที่ วิสาหกิจชุมชนเกษตรก้าวหน้า เลขที่ 67/1 หมู่ 4 ต.ตาลเตี้ย อ.เมือง จ.สุโขทัย

การให้คำปรึกษา อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการนำกล้วยดิบที่ห้กคาคัน ซึ่งเป็นวัตถุดิบเหลือใช้ในพื้นที่ มาทำการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าและลดของเสีย โดยมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีและวิธีการแปรรูปที่เหมาะสมกับต้นทุนและอุปกรณ์ที่มีอยู่ ผลจากการให้คำปรึกษาผู้รับคำปรึกษาสามารถนำความรู้และเทคนิคที่ได้รับไปปรับใช้ในกระบวนการผลิตกล้วยแปรรูปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์มีคุณภาพดีขึ้น เพิ่มมูลค่าของกล้วยดิบห้กคาคัน ลดของเสีย และขยายโอกาสทางการตลาด นอกจากนี้ยังช่วยเพิ่มรายได้และสร้างความยั่งยืนในชุมชนเกษตรกรอีกด้วย



ภาพที่ 43 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยดิบที่ห้กคาคัน

กิจกรรมที่ 7

เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย

วันที่ 30 มิถุนายน 2568

ผู้ขอรับบริการ นายอดิศักดิ์ พรหมพุก

ผู้ให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับทางศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

สถานที่ วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลี้ยง เลขที่ 39/1 หมู่ 6 ต.เกาะตาเลี้ยง อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

การให้คำปรึกษา อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการแปรรูปกล้วยดิบในพื้นที่ให้เป็นผลิตภัณฑ์สแน็คบาร์กล้วยธัญพืช โดยเน้นกระบวนการผลิตที่เหมาะสมและต้นทุนต่ำ พร้อมการใช้เครื่องมือในโรงงานแปรรูปที่มีอยู่ ผลลัพธ์จากการให้คำปรึกษารั้งนี้ ผู้ประกอบการมีความรู้และความเข้าใจในกระบวนการผลิตสแน็คบาร์กล้วยธัญพืช สามารถนำไปปรับใช้ในกระบวนการผลิตจริงได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังสามารถบริหารจัดการต้นทุนและเพิ่มมูลค่าให้กับวัตถุดิบกล้วยดิบที่มีอยู่ในพื้นที่ได้อย่างคุ้มค่า รวมถึงวางแผนการตลาดที่ตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมายได้อย่างเหมาะสม



ภาพที่ 44 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย

กิจกรรมที่ 8

เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยา

วันที่ 2 กรกฎาคม 2568

ผู้ขอรับบริการ นางสาวพร บางเกต

ผู้ให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับทางศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

สถานที่ วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทยเพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน เลขที่ 1 หมู่ 5 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย

การให้คำปรึกษา อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยา เพื่อเพิ่มมูลค่าและขยายช่องทางการตลาด โดยเน้นการใช้วัตถุดิบในพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ผลจากการให้คำปรึกษาผู้เข้ารับคำปรึกษามีความเข้าใจในกระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยาอย่างถูกต้อง สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการพัฒนาสินค้า เพิ่มมูลค่า และตอบสนองความต้องการของตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งได้รับคำแนะนำในการจัดการต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ส่งผลให้ผู้ประกอบการมีความพร้อมในการพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่ตลาดมากยิ่งขึ้น



ภาพที่ 45 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยา

กิจกรรมที่ 9

เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากละมุดตากเกรด

วันที่ 7 กรกฎาคม 2568

ผู้ขอรับบริการ นายวัลลภ เกตุบำรุง

ผู้ให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรียาพร นิพรัมย์ ร่วมกับทางศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

สถานที่ วิทยาลัยชุมชนผู้ปลูกและแปรรูปละมุดสุโขทัย เลขที่ 44/4 หมู่ 1 ต.ท่าทอง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย

การให้คำปรึกษา ผู้ประกอบการจากวิทยาลัยชุมชนสุกรบ้านสวนมีอาชีพหลักในการปลูกละมุดเพื่อจำหน่ายผลสด และมีความประสงค์ที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อสร้างความหลากหลายและเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตดังกล่าว โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรียาพร นิพรัมย์ ร่วมกับศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2 ได้ลงพื้นที่เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์เป็น “เจลลี่ละมุด” ให้แก่ผู้ประกอบการ เพื่อเป็นแนวทางในการต่อยอดอาชีพและสร้างโอกาสทางการตลาดในอนาคต



ภาพที่ 46 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากละมุดตากเกรด

กิจกรรมที่ 10

เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อหมูพุก

วันที่ 10 กรกฎาคม 2568

ผู้ขอรับบริการ นายมนตรี ชูกำลัง

ผู้ให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับทางศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

สถานที่ วิสาหกิจชุมชนหมูพุกใหญ่พรหมพิราม เลขที่ 71/3 หมู่ 9 ต.ดงประจำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก

การให้คำปรึกษา ผู้ประกอบการจากวิสาหกิจชุมชนหมูพุกใหญ่พรหมพิรามประกอบอาชีพการเลี้ยงหมูพุกใหญ่เพื่อจำหน่าย และมีความประสงค์ที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปที่มีความแปลกใหม่และมีมูลค่าเพิ่ม ในการนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2 ได้ลงพื้นที่ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์เป็นแปดตี้เนื้อหมูพุกให้แก่ผู้ประกอบการ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการต่อยอดอาชีพและสร้างโอกาสทางการตลาดต่อไป



ภาพที่ 47 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อหมูพุก

กิจกรรมที่ 11

เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ด

วันที่ 15 กรกฎาคม 2568

ผู้ขอรับบริการ เห็ด ดี โลค์ ไทย ออแกนิก จำกัด

ผู้ให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

สถานที่ เลขที่ 38 หมู่ 2 ตำบลท่าช้าง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

การให้คำปรึกษา ผู้ประกอบการจากบริษัท เห็ด ดี โลค์ ไทย ออแกนิก จำกัด มีความประสงค์ที่จะพัฒนาและแปรรูปเห็ดเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีความแปลกใหม่และมีมูลค่าเพิ่ม โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรัมย์ ร่วมกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ลงพื้นที่ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์เป็นเจอร์กี้เห็ด ให้แก่ผู้ประกอบการ เพื่อส่งเสริมการต่อยอดอาชีพ และเพิ่มโอกาสทางการตลาด



ภาพที่ 48 การให้บริการคำปรึกษาการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ด

3. การประชุมระหว่างเครือข่าย

กิจกรรมที่ 1 วันที่ 5 พฤษภาคม 2568 ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุริยาพร นิพรมย์ ร่วมกับ งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้เข้าร่วมประชุมเพื่อนำเสนอในการประเมินรางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และการลงพื้นที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้งานนวัตกรรม ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก และหมู่ที่ 9 บ้านแหลมโพธิ์ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก



ภาพที่ 49 ร่วมประชุมเพื่อนำเสนอในการประเมินรางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี

กิจกรรมที่ 2 วันที่ 15 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เข้ารับรางวัลผลการดำเนินงานดีเด่นภายใต้กิจกรรมส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ณ เวทีกลาง ชั้น G ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ จังหวัดกรุงเทพมหานคร



ภาพที่ 50 การเข้ารับรางวัลผลการดำเนินงานดีเด่น

กิจกรรมที่ 3 ในวันที่ 7-8 กันยายน 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายขับเคลื่อนและส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระดับภูมิภาค" ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พื้นที่ภาคเหนือ ณ โรงแรมไอบิส สไตล์ เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีรายละเอียดการประชุมดังนี้

1. Integrated Collaborative Platform กลไกการส่งเสริมธุรกิจเทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการ
2. การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ National Science and Technology Information System
3. ภาพรวมแผนการดำเนินงานด้านการส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
4. แนวทางและกรอบการสนับสนุนงบประมาณภายใต้กองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569



ภาพที่ 51 การประชุมเชิงปฏิบัติการในระดับภูมิภาค" ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พื้นที่ภาคเหนือ

รายชื่อผู้ขอรับบริการคำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี ปี 2568

ตารางที่ 1 รายชื่อผู้ขอรับบริการคำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
1	นายธวัช กะเสียว	37/1 ม.11 ต.วังซ้อง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0954924996	✓	
2	นางสาวสุภาภรณ์ โฉมพุ่ม	ม.6 ต.สมอแข อ.เมือง จ.พิษณุโลก	0932254195	✓	
3	นางณัฐลภัส ศฤงษ์อนันต์	238/33 ถ.แสนพลพ่าย อ.เมือง จ.พิษณุโลก	0922428859	✓	
4	นางเพชร อีระสาโรจน์	120 ม.10 ต.แม่ระกา อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0847213737	✓	
5	นายณรงค์ฤทธิ์ กางถิ่น	14/1 ม.6 ต.แก่งโสภา อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0979295269	✓	
6	นางพรทิพย์ ศักดิ์ฤชารัตน์	69/1 ม.6 ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0896444763	✓	
7	นายสุรเชษฐ ศักดิ์ฤชารัตน์	69/1 ม.6 ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
8	นายกฤษดา ทองอร่าม	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
9	นางนวลลออ ปรีชาพานิช	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
10	นางกฤติยาณี กังวาลวัฒนศิริ	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
11	ร.ต.สุชิน รดเอี่ยม	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
12	นางพิมพ์ใจ ปันโพธิ์	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
13	นางณัฐิมา เฉลิมแสน	ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
14	นายยรรยง เฉลิมแสน	ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
15	นางรัฐจวน อินตะแสน	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
16	นางอัญชลี สนวนุ่ม	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
17	นายชนะพัทธ์ สนวนุ่ม	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
18	นางสุชาดา แก้วอุดรศรี	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
19	นางสาวอ้อยทิพ ชัยพิริยะศักดิ์	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
20	นางศุริธร สงวนศิลป์	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
21	นายออด วงศ์วิทย์	ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
22	นางจิตติกา สิงห์เรือง	384 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
23	นางฉนงค์ หมั่นสุวรรณ	204/3 ม.15 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
24	นายวิรพัทธ์ สัมมอด	455 ม.15 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0992905648		✓
25	นายคิต ศรีสุ่ย	385/1 ม.17 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0913892840		✓
26	นางประนอม ทองคำ	321 ม.15 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0646676534		✓
27	นางเพียว รักฐิธรรม	254/1 ม.17 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0946059919		✓
28	นายลำยอง พุกกัน	151 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
29	นางวิไลลักษณ์ อยู่รักษา	29 ม.13 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0844902919		✓
30	นายวิทักษ์ เปรมใจ	189 ม.14 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0986524638		✓
31	นายพล ศรีสุข	198/1 ม.17 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0878390075		✓
32	นายที ภูกัน	151 ม.5 ต.หนองกุดา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
33	นายประจิม เอี่ยมอ่อน	380 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
34	นายบุญแทน น้อมสังวาลย์	88/2 ม.15 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
35	นางตุ๊กตา ศรีสุข	385/1 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
36	นางนงนุช จันทร์ประเสริฐ	316/1 ม.15 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0621854204		✓
37	นางสายฝน นาคพรม	145 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0660570116		✓
38	นายพิลธิ นาคพรม	145 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0821815341		✓
39	นายบุญเทิง บุญเลี้ยง	386 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0890384311		✓
40	นายสังเวียน บุญเลี้ยง	386 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0890384311		✓
41	นางสาวธัญญารัตน์ บุญรอด	124/1 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0925905816		✓
42	นายสมศักดิ์ คงปาน	นิคมสร้างตนเองบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0955467309		✓
43	นางสาวปาย เอมอิม	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
44	นางสาวสายธาร เอมอิม	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ	✓	
45	พระครูศุภกิจจาภิมานนท์	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
46	นายบรรเจิด ศิริปิขติ	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ	✓	
47	พระสมศักดิ์ สมจิตโต	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
48	พระลำยอง สุขเมธ	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
49	นายหาญ อ่อนพรวัว	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
50	นายวันชัย แสงอรุณ	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
51	นายอารมณ แก้วนุช	ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
52	นางวาสสิฐี พรหมมา	105/6 ม.6 ต.ลานหอย อ.บ้านด่านลานหอย จ.สุโขทัย	0820377835	✓	
53	นายตา ขาวป้อม	199 ม.3 ต.บ้านป้อม อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย	0895678003	✓	
54	นางชะอ้อน ศิริโชคไพบูลย์	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ	✓	
55	นางปราณี นุ่มนัม	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
56	นางวิภา เกตุตรง	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
57	นางบังอร แซ่ม่วย	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
58	นางจินตนา อินทร์ทอง	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
59	นางวัลย์ลิกา พรธัญวีร์	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
60	นางพเยาว์ อ่วมประสิทธิ์	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
61	นางละเอียด ดีบัว	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
62	นางดาราวรรณ มากโกคา	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
63	นางมณีวรรณ เมฆสุวรรณ	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
64	นางสุณี มีสุข	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
65	นางสุภลักษณ์ ไพเราะ	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
66	นางชม คุ่มแสง	ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
67	นางสุชาดา ขำหุ่่น	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
68	นางเพียว สุขป้อม	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
69	นางลูกตัน มีสิน	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
70	นางสุณี พุ่มไม้	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
71	นางพิกุล เนียมเปี่ยม	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
72	นางจกกล อยู่สุข	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
73	นางอินทอง เอี่ยมแก	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
74	นางจง สายพิน	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
75	นางน้ำทิพย์ เฮงมล	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
76	นางสาวอุบล โคกปรางค์	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
77	นางพองศรี เพ็ชรราวรรณ	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
78	นางจรรุวรรณ ดงงามข้า	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
79	นางรัชฎาพร มีเนตร	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
80	นางเจริญ ทองนาค	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
81	นางสรลลี พิกทาNING	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
82	นางหงส์ลดา พนมศีล	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
83	นางการะเกตุ หมอมมี	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
84	นางจรัญญา บำเพ็ญรัตน์	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
85	นางสายสวาท อินทร์มาตร	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
86	นางสาววิตรดา มาเกตุ	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
87	นางกัญญา เกตุมาสอน	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
88	นางมณี สนเทศ	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
89	นางสังวาลย์ พานแก้ว	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
90	นายสุทิน อินทรคงหา	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
91	นางสวรรคร์ ชัยสาส	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
92	นางประทุม ยินดี	ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
93	นายคำรณ หมอยา	122/3 ม.17 ต.หนองกู่ลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0898232329		✓
94	นางแตงทัย หมอยา	123/5 ม.17 ต.หนองกู่ลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0871995386		✓
95	นางสาววรรณ มั่นคง	123/5 ม.17 ต.หนองกู่ลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0869386442		✓
96	นายก่อภพ หมอยา	122/3 ม.17 ต.หนองกู่ลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0993610640		✓
97	นายณัฐพงษ์ หมอยา	122/3 ม.17 ต.หนองกู่ลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0925627898		✓
98	นางสาวกุลยา ธรรมรัตนพงษ์	นิคมสร้างตนเองบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0620534178		✓
99	ว่าที่ร.ต.หญิง กฤตยา วงษ์เมือง	นิคมสร้างตนเองบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0644354055		✓
100	นางสาววิริญญา โพธิ์วัด	นิคมสร้างตนเองบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0657038902		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
101	นางสาวรัชนิกร กลัดแก้ว	นิคมสร้างตนเองบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0983058824		✓
102	นางสาวรัชดาพร บำรุง	นิคมสร้างตนเองบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0955799485		✓
103	นายชาญ เทศปาน	110 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0653726523	✓	
104	นางสาวสุข บุญเลี้ยง	117 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
105	นางสิริมาล คงอยู่เย็น	117/1 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0845965492		✓
106	นายอานวย ลู่กับ	333 ม.15 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0871957949		✓
107	นางสาวสมร จันทร์ประเสริฐ	15 ม.15 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
108	นางบุญมา น่วมแหลม	162 ม.15 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0828799073		✓
109	นางวาสนา อัครังนารัตน์	484 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0894390464		✓
110	นายจำเริญ จั่วสันเทียะ	209 ม.7 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
111	นางกัญญารัตน์ คุ่มแสง	126/7 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0881376730		✓
112	นายจรรยา ชีวะรัตน์	14 ม.10 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0881504549		✓
113	นางเบญญา คงอยู่เย็น	117/1 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0800296387		✓
114	นายประจักษ์ อิ่มมา	160/15 ม.15 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0906872378		✓
115	นายสุเทพ ชีวะรัตน์	493 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0873100787		✓
116	นางสมเกียรติ น่วมแหลม	163 ม.15 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0810465807		✓
117	นางธนัชพร ภูกัน	189 ม.14 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0980065442		✓
118	นางพิกุล บุญเอียด	179/1 ม.1 ต.วังทอง อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0899598147		✓
119	นางลำยอง วันทองสุข	25 ม.6 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0638745715		✓
120	นางลำยอง ใจเที่ยง	6 ม.6 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0805153473		✓
121	นางสาวเวรลี แ่งสาธิต	134 ม.11 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0638249169		✓
122	นางสาวอุมาพร ชียาชา	201/1 ม.7 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0851697663		✓
123	นางสาวหทัยา พรหมโก	283 ม.1 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0951462963		✓
124	นางสังวาล กลิ่นทวี	8 ม.5 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0626688679		✓
125	นางสาววิลาสินี สุดโท	126/263 ม.2 ต.อรัญญิก อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0619966549		✓
126	นางสาวหทัยา อ่อนเทวา	122/1 ม.9 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0835303862		✓
127	นางเกตุ สุขเทศ	18/1 ม.10 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0850547059	✓	
128	นางสาวปรบทอง เนตรแสงศรี	49/2 ม.2 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0860178367		✓
129	นางวิธราภรณ์ แบบไทย	20/1 ม.1 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0892728701		✓
130	นางสุจิตรา เล็กกระโท	276 ม.14 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0673533441		✓
131	นายสมัย มั่งสูงเนิน	141 ม.6 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0846009092		✓
132	นางสาวถาวรีย์ ศรีสุธรรม	251 ม.5 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0843651260		✓
133	นางดวงใจ กลิ่นทวี	17/1 ม.5 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0836313375		✓
134	นายเสงี่ยม แก้วเรียง	13/2 ม.14 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0654810280	✓	

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
135	นางหนูเฟื่อน แก้วเรียง	13/1 ม.14 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0923587298		✓
136	นางสาวผ่อง เมืองสุข	80 ม.10 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0972587844		✓
137	นางสาวขวัญกิริยา สุริยะสิงห์	83/2 ม.10 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0968648870		✓
138	นางสมบูรณ์ อินทร์นวล	73/1 ม.10 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0805802530		✓
139	นางสุภาพ ธาราศรี	186 ม.14 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
140	นางสาวไพลิน มานัทร	44/8 ม.5 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	0917901359		✓
141	นางสาววรรณ แก้วปัน	111 ม.8 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0824634675		✓
142	นางสาวภัสสร พันธศรี	38 ม.14 ต.พันชาลี อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0616494564		✓
143	นางสาววันเพ็ญ ศรีภพ	245/36 ถ.บรมไตร อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0982993966		✓
144	นางสาวชราเลย์ กู้กับ	170 ม.3 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0973607844		✓
145	นางสาวทองใหม่ พิพิธพรอง	3 ม.12 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0901399863		✓
146	นางสายทิพย์ สระทองเพ็ญ	ม.13 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0830426165		✓
147	นายสยาม แสนประสิทธิ์	51 ม.3 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
148	นางภาวนา ยอดสาลี	137/3 ม.14 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0925749338		✓
149	นางเสถียร ชูกะนันท์	181 ม.9 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
150	นายอานวย ศรีอาวุธ	270 ม.4 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
151	นายประนอม ช่างสำโรง	100/1 ม.13 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
152	นางบังลอก จันทรพิณิจ	4/1 ม.12 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
153	นางสาวสุนีย์ คำแดง	316/1 ม.4 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0819736623		✓
154	นางสมคิด หมวกสูงเนิน	316 ม.4 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0819629164		✓
155	นายบุญจาย บุญชู	17/2 ม.3 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0932973241		✓
156	นายทิทา ดาคำ	187/4 ม.9 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0924930520		✓
157	นายพิพัฒน์ บุรัมย์วานิช	9 ม.9 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0860900492		✓
158	นางสาวจิตตรา ชัยใจ	141 ม.4 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0824039521		✓
159	นางวรรณดา ขอบเรียบร้อย	161/224 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
160	นายสุภาพ ขอบเรียบร้อย	161/224 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
161	นางชลลัดดา สายคำหมื่น	125 ม.6 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
162	นางไฉน สมบูรณ์	54/2 ม.6 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
163	นางลำ แสงสุวรรณ	4/5 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0931581387		✓
164	นายณลิน อินทิมาศ	76 ม.10 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
165	นางสาวลินดา กาษุตา	5/7 ต.ในเมือง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	055241006		✓
166	นางสาวยุวดี บุญมี	47/3 ม.8 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0615103878		✓
167	นางวรรณิ ลาสบ	86 ม.5 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0806613568		✓
168	นางนภัสสร ชิมฟัง	55/4 ม.5 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0962039456	✓	

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
169	นางจันได ยศปัญญา	25/3 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
170	นางสลิลทิพย์ วงศ์จันทร์	23 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
171	นางประมวล มารบุญ	333/26 ต.ในเมือง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0824000711		✓
172	นายสมหมาย โพทะกาว	25/2 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
173	นายทวี สุทา	29/2 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
174	นางละไม ณะสม	54/2 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0860947315		✓
175	นางบุญอนัย นิมประสงค์	48/4 ม.8 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
176	นางจวน คำพัน	27/1 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0963025910		✓
177	นางจันทร์ อินทิมาท	31/1 ม.6 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0649810526		✓
178	นายตัน อินทิมาท	31 ม.6 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0649810526		✓
179	นางมาลี ฟองจางวาง	96 ม.6 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
180	นางสมบัติ จันกะท้าว	70 ม.4 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
181	นางสี อันชัน	6/1 ม.5 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
182	นางติม วินากร	48/1 ม.10 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
183	นางสมพร อินทิมাত্র	108 ม.6 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0984838853		✓
184	นางสาววรรณวิศา วัททอง	285 ม.9 ต.วังนกแอ่น อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0998477836		✓
185	นายอินทร์ แสนแทน	30/1 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0821591485		✓
186	นางบุญคาน โสตรม	23/1 ม.4 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0929813536		✓
187	นางสาวนฤมล แสงจันทร์	37/1 ม.8 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0642983129		✓
188	นางวรรณภา นุ่มเวร	39/1 ม.8 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0650279824		✓
189	นายสมคิด นุ่มเวร	95/1 ม.8 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0833119406		✓
190	นายภูมิ โทลงมา	47 ม.1 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0836503527		✓
191	นางสุรินทร์ แสนแทน	30/3 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0844926082	✓	
192	นางไพร ดั่งสงกา	29/1 ม.2 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0992758298		✓
193	นางทอง ชมสวน	29/2 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
194	นางคอด ไชยทิ้ง	42/2 ม.5 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0613828019		✓
195	นางธัญญารัตน์ แก้วกามูล	6 หมู่11 ต.ปากน้ำ อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	0931371579	✓	
196	นายวินัส แก้วกามูล	6 หมู่11 ต.ปากน้ำ อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
197	นางสาวมณฑนา แก้วกามูล	ต.ปากน้ำ อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
198	นางสาววรรณธนา แก้วกามูล	ต.ปากน้ำ อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
199	นางสุภาพร บำเกตุ	1 หมู่ 5 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย	0837700617	✓	
200	นายณฤทธิ์ จันทราม	295 หมู่ 12 ต.แม่สิน อ.ศรีสขนาสัย จ.สุโขทัย	0989879974	✓	
201	นายเจษฎา เขาวายอด	ต.แม่สิน อ.ศรีสขนาสัย จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
202	นางละเอียด เขาวายอด	ต.แม่สิน อ.ศรีสขนาสัย จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
203	นายวุฒิพงษ์ เยาวายอด	ต.แม่สิน อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
204	นายรวม ลั่นเหลื่อ	229/1 หมู่ 3 ต.บ้านตึก อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย	0819364627	✓	
205	นางสาวชื่นจิต เอื้อเจริญโชคสกุล	ต.บ้านตึก อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
206	นางจันทิพย์ อินสร	ต.บ้านตึก อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
207	นางมาลี ลั่นเหลื่อ	ต.บ้านตึก อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
208	นางมาลินี ปฏวีก	ต.บ้านตึก อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
209	นางสาวอรณี พูลเลิศ	182 หมู่ 1 ต.เมืองบางขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	0813557327	✓	
210	นายอนุมาศ อ่อนเหลื่อ	ต.เมืองบางขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
211	นางสำรวย พูลเลิศ	ต.เมืองบางขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
212	นางสาววิมลศิริ สิ้นสนิท	ต.เมืองบางขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
213	นางสมทรง มีนุ้ย	ต.เมืองบางขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
214	นางขวัญณภัทร ถึงอัม	ต.เมืองบางขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
215	นางนงค์รัก แสนอุบล	44/4 หมู่ 8 ต.นครเดิฐ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย	0819535176	✓	
216	นางนฤมล เพื่อนบ้าน	ต.นครเดิฐ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
217	กัลยา เพื่อนบ้าน	ต.นครเดิฐ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
218	นางมาริณี เรืองมัน	ต.นครเดิฐ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
219	นางกิมลั่น ขอบท่า	ต.นครเดิฐ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ	✓	
220	นายสรยุทธ ปานาสีบ	23 ม.4 ต.บ่อโพธิ์ อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	085901826		✓
221	นางไข่มุก หันเชื้อจัน	114 ม.9 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0991371722	✓	
222	นางพา แป้วขอม้ง	77 ม.2 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
223	นายนิมิต ไสเขียนวงศ์	8/3 ม.4 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0805164434		✓
224	นางนันทมน สิงห์กวาง	270 ม.6 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0936646466		✓
225	นางนันทมร แคมกลี	58/4 ม.4 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0845464109		✓
226	นางปัทมา พันธุ์รัฐ	6 ม.8 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0661164642		✓
227	นางจุฑารัตน์ แก้วพรหม	153/12 ม.6 ต.หัวรอ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0988015440		✓
228	นางเบญจมาศ น่วมคงมัน	21 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0823264227		✓
229	นางกาญจนา กุลตา	109/2 ม.3 ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0984599192		✓
230	นายณัฐภูมิ ทาคา	60 ต.ในเมือง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0810757632		✓
231	นางกัลยาณี หนีมมาณี	80/223 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0896413028		✓
232	นางเสนาะ วิจิตรกาญจน์	58 ม.3 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	055000835		✓
233	นางธัญญพัชร โพธิรัตน์	122/1 ม.6 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0622568952		✓
234	นายณัฐภูมิ จัปกัลยา	10/2 ม.5 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0928949261		✓
235	นายสมพงศ์ อินทร์ข้าววัง	133 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0850664963		✓
236	นางปนัดดา พันธุ์เหล็ก	ต.เนินกุ่ม อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0869271918		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
237	นางวิรุตา มาโพธิ์ชัย	121 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0838127473		✓
238	นางภัทรกมล สุธวอน	332/2 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0934729285		✓
239	นายสมปอง บัตตระกุล	134/2 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
240	นางศรณียา แยมเพ็ง	3/4 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0626370432		✓
241	นายอชวี สุขทรัพย์	61/1 ม.3 ต.ท่าทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0872024255		✓
242	นายประนอม ดอนภพ	49/1 ม.11 ต.วังทอง อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0888154941		✓
243	นางชัยฎากร พลสว่าง	99/3 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
244	นางพวงไพลิน อากาสังหัตถวง	55 ม.8 ต.วังอิทก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0838920691		✓
245	นางรติรัตน์ เจตอาวีรัตน์	ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0639025442		✓
246	นายจิรพันธุ์ มีเครือรอด	37 ม.6 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0899608189		✓
247	นางจันดี ทานา	129 ม.4 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
248	นางสายใจ แก่นมาก	156 ม.5 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0814810848		✓
249	นางสุตาดา กะตะลิลลา	141/4 ม.5 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0617828732		✓
250	นางวรรณา จองวงษ์	104 ม.3 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0636290954		✓
251	นายธนกร ฉัตรมี	134/3 ม.9 ต.วัดตายม อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
252	นางสาวิตรี ศรีละออ	14/3 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0943922820	✓	
253	นางสมจิตร ศรีลออ	79 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0918586031		✓
254	นายอุเทน ปิ่นม่วง	15 ม.3 ต.จอมทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0957899523		✓
255	นางธิดารัตน์ ดีชู	408/3 ม.7 ต.สมอแข อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0817565907		✓
256	นายเฉลิมชัย แ้วยะมั่ง	34 ม.3 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0626370432		✓
257	นางพิยาเต ทอศรีพร	116/1 ม.7 ต.วังอิทก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0831684811		✓
258	นายพรเทพ ปีด้าว	174/1 ม.7 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0951745669		✓
259	นายนพดล ปันแก้ว	999/71 ม.12 ต.หัวรอ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0931714848		✓
260	นางจุไร ชำคง	85/2 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
261	นางอรอนงค์ ทัมกล้า	28 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0992891945		✓
262	นางน้าว นพษ์พาณิชย์	99/2 ม.3 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
263	นางอณัฎฐา สมอุมจารย์	71/1 ม.7 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0954150306		✓
264	นางประทุม พุ่งกะ	109/2 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
265	นายกิตติภูมิ มาเทียว	56 ม.3 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0848663753		✓
266	นางจรรยา แสงกล	ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
267	นางสาวนิชากรณ วังปัมหา	171 ม.8 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0946366998		✓
268	นายธวัชชัย มศิริยาพันธ์	132/4 หมู่ 7 ต.วัดจันทร์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0649891990	✓	
269	นายชันแก้ว สมบูรณ์	151/59 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
270	ร.อ. คีน อิมฝั่ง	96 ม.1 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
271	นางสาวจิรภัทร ใจอารีย์	100/211 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
272	นางจะรวัย ขำรอด	92/2 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
273	นางสมาน พลพันธ์	123 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
274	นางไค้ ปัตคามิน	127 ม.2 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
275	นางสาวปรารถนา สีนธรงค์	100/199 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
276	นางสุภาพ จันทรสว	177/1 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
277	นางศิริอาภา ชื่นจ้อย	78 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
278	จ.ส.อ.ไพบูลย์ เกื้อนสุริยะ	61/8 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
279	ร.ต.อ.บุญศรี นาคาทอง	202/1 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
280	นายโอฬาร สุวรรณพรม	109/2 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
281	นายกิตติศักดิ์ ชโลมไพร	155 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ	✓	
282	นายสวรรค์ บางปลา	151/35 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
283	นางเกดสิริ ชัยคำ	73 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
284	นางสาวบุญยัง ยังแก้ว	58 ม.2 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
285	นางอำพร เนียมเปี่ยม	59/4 ม.2 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
286	นางจริญญา บำเพ็ญรัตน์	4/5 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
287	นางนันทวัน อยู่สุข	37/55 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
288	นางกชกร ตันตวงค์กานต์	115/1 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
289	นางส้มจิ้น เมฆสุวรรณ	67/2 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
290	นางรัชณีวรรณ พันธสน	199/129 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
291	นายเสน่ห์ อ่อนศรี	91 ม.1 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
292	นายโพธิ์ คุ่มแสง	25/1 ม.4 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
293	นายพิตตินันท์ นามัน	69 ม.1 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
294	นางสวัสดี นิติพานิชย์	66/2 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
295	นางอุดม คุ่มแสง	26/1 ม.4 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
296	นางสาวกชพร สิงห์ทอง	146/1 ม.8 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
297	นางมะลิวัลย์ จันทรโชติ	50 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
298	ร.ต.นิพนธ์ เหมือนแก้ว	68/16 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
299	นายรังสรรค์ จันทราศรี	199/9 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
300	นายณรงค์ ผลเกิด	122/1 ม.2 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
301	นางประคอง ผลเกิด	122/1 ม.2 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
302	นางอัมพร วังไพบูลย์	199/9 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
303	นางเที่ยง สิงห์ประเสริฐ	15/4 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
304	นางสนอง อินทร์ทอง	14/14 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
305	นางสิริกาญจน์ ช้างพินิจ	25 ม.2 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
306	นางสาคร มีบุญ	266/80 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
307	นางดอกไม้ มะทา	71/1 ม.1 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
308	นางบุญช่วย แนนกระโทก	255/46 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
309	นางกันยา เรณูมัลย์	94/1 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
310	นางรุ่งฤดี ตรงต่อกิจ	99/9 ม.2 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
311	นางกิมลี เต็กมารักษ์	45/1 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
312	นางปราณี แสนประสิทธิ์	14/3 ม.3 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
313	นายวิศุทธิ์ ขวัญพุกษ์	100/235 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0911564285	✓	
314	นางอำนวย นราพล	ม.5 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0836277986		✓
315	นายวรพล แซ่อึ้ง	ม.7 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0970463722		✓
316	นายโชคชัย จันทรทองสุข	ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0825177118		✓
317	นางสาวนฤนาท ศรีทอง	ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0979844287		✓
318	นางสุกัญญา ทองพล	126/1 ม.4 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0650017755	✓	
319	นางสาวเกสร จันทรพุด	97/3 ม.9 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0989954153		✓
320	นายภาณุภูมิ ปานเพ็ชร	37/4 ม.6 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0823947962		✓
321	นางสาวธันธรณ์ โกสุขดี	170/11 ม.1 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
322	นายพิสิฐ พรหมนารท	11/154 ม.2 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0890984709		✓
323	นางสาวเจษฎาพร ไตรจักร	284 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0838952141		✓
324	นายเอกชัย เขียวมี	45/2 ม.9 ต.ดอนทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0972537664		✓
325	นางอัญชลี ท่วมเพ็ง	89 ม.9 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0805156953		✓
326	นางสาวน้ำผึ้ง พามี	235/20 ม.5 ต.บ้านคลอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0616962699		✓
327	นางกนกพร ศรีมณฑา	78 ม.9 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0947312229	✓	
328	นางอภิรญา ช้างพินิจ	888/26 ม.3 ต.หัวรอ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0881600919		✓
329	นางสังวร เทศกุล	40/1 ม.8 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0898472688		✓
330	นางสาวพัชรี นิมนงค์	37/2 ม.7 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0996205895		✓
331	นายนพดล สืออ่อน	19/16 ต.ในเมือง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0866679836		✓
332	นายบุญเลิศ จำเริญ	89 ม.9 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
333	นางสาวพัชรินทร์ จันทงา	312 ม.7 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0862054454		✓
334	นางสาวกฤษติยา เจริญพร	155 ม.12 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0931423345		✓
335	นางสาวลิลชญา แก้วทอง	47 ม.1 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0878983868		✓
336	นายสัมพันธ์ จันทรทอง	59/2 ม.8 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
337	น.ส.สมพร แซ่มขำ	181/2 ม.9 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0829893429		✓
338	นางจรรยา แซ่มขำ	76/1 ม.9 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0829893429		✓
339	นางวันเพ็ญ แซ่มขำ	181/1 ม.9 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0812824912		✓
340	นางสำลี ม่วงเนียม	76 ม.9 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0812824912		✓
341	นายประสิทธิ์ สุพรรณกุล	167 ม.9 ต.จอมทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0882812113		✓
342	นายสหรรษวรรธ ไซครัดนากรณ	2/4 ม.1 ต.มะขามสูง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0966623648		✓
343	นายนิรันดร์ ปันทะนันท์	33 ม.9 ต.โคกสลุด อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	0806719789		✓
344	นางนงนุช ศรีเมือง	81/10 ม.1 ต.บ้านพรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0877305171		✓
345	น.ส.พิมพ์ใจ ลางกุลเสน	173/1 ม.3 ต.บ้านแยง อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	0818083817		✓
346	นางกฤษณา สุขอนันต์	195 ม.3 ต.บ้านแยง อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	0954939568		✓
347	นายวุฒิชัย สุวรรณ	195 ม.3 ต.บ้านแยง อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	0647804568		✓
348	นายรายลักษณ์ เพชรประดิษฐ์	164 ม.11 ต.บ้านน้อยชุมซีเหล็ก อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	0882786324		✓
349	นายเมธัส สุริวงษ์นา	9/1 ม.5 ต.ท่าทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0908956165		✓
350	นางณัฐวารีรินทร์ โหม่งมั่งมี	37/1 ม.11 ต.วังซ้อง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0954924996		✓
351	นายธวัช กะเสียว	37/1 ม.11 ต.วังซ้อง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0825453669		✓
352	นายภูวเดช ขอผล	89 ม.10 ต.ดินทอง อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0898883809		✓
353	นางสมศรี นรินทร์	118/1 ถ.มหาจักรพรรดิ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก	0881537393		✓
354	นางมณฑิลา ไชยวัฒนพันธุ์	151 ม.5 ต.ปากโทก อ.เมือง จ.พิษณุโลก	0815337644		✓
355	น.ส.วันวิสาข์ พึ่งนคร	35 ม.10 ต.กำแพงดิน อ.สามง่าม จ.พิจิตร	0660015203		✓
356	น.ส.ภาวิณี กองตัน	127 ม.5 ต.ปากช่อง อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	0839076501		✓
357	น.ส.สุนิษา ขำบุญ	322/13 ม.9 ต.บึงพระ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0643564461		✓
358	นายอารีย์ เฉลยสุข	15/28 ม.6 ต.ห้วยเขย่ง อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี	0944609039		✓
359	นายวิฑูร ธนาวิระชัย	11/1 ม.4 ต.หนองกระทุ่ม อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี	0810426418		✓
360	นายธงชัย ชวานากลาง	9809 ม.4 ต.ยู่งทะลาย อ.อุ้มทอง จ.สุพรรณบุรี	0650946494		✓
361	น.ส.ธวัชญาณิ์ พชรปิยะวัฒน์	9/61 ม.4 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี	0632939289		✓
362	น.ส.ปริญสิริ สัมฤทธิ์สิรางกุล	100 ม.11 ต.เขาดิน อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี	0656981136		✓
363	น.ส.กานต์ชัชชนก สารสุข	121 ม.5 ต.น้ำหนาว อ.น้ำหนาว จ.เพชรบูรณ์	0972905378		✓
364	น.ส.พัสรี หาบุตรดี	237 ม.2 ต.วังกวาง อ.น้ำหนาว จ.เพชรบูรณ์	0973028390		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
365	นางสมวรรณ ขวัญสอน	291 ม.5 ต. วังขาว อ. น้ำหนาว จ. เพชรบูรณ์	0883136289		✓
366	น.ส.เนตรชนกนาถ สิริยากรนุรักษ์	234 ม.2 ต.น้ำร้อน อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	0819100069		✓
367	นายจันทร์เพ็ญ คุณทอง	55 ม.16 ต.บ้านดง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0814708643		✓
368	นายมานัส โพธิ์ยอด	13 ม.10 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0816755662		✓
369	นางสุกัญญา ขาดไชย	789 ม.4 ต.วัดโบสถ์ อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0654645156		✓
370	นางพรทิพย์ สายสวน	345 ต.ห้วยรอ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0659644156		✓
371	นางวชิรญาจน์ ปรีเอี่ยม	193/6 ต.ในเมือง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0936874991		✓
372	นายชาญชัย นวลเทศ	115/1 ม.4 ต.บ้านกร่าง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0993583081		✓
373	นายชัยยุทธ อุดมสุข	53/3 ม.5 ต.พลาญชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0620526747		✓
374	นางสุชาดา สิงห์ทอง	1 ม.7 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
375	นายทวี วัฒนกิจอนันต์	101 ม.9 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0859169240		✓
376	นายช้อย บัวแก้ว	218 ม.6 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
377	นางชนชิตา พูลฉนวน	150 ม.5 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0627034184		✓
378	นางทองใบ สาสน	150 ม.5 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ	✓	
379	นางทวี ปลื้มสุข	ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
380	นางสุชาดา คำอินทา	ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
381	นางลออ พุ่มตั้ง	ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
382	นางอรัญญา พุ่มขึ้น	71 ม.5 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
383	นางลดาวัลย์ แสงทอง	17 ม.5 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0949537742		✓
384	นางสุดาพร เดียวสกุล	ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0831679236		✓
385	นางนริน เทพวอน	194 ม.1 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0824018390		✓
386	นางวรรณมา อินเปล่ง	195 ม.9 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0839394726		✓
387	นางคลี บัวแก้ว	ม.3 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0895677616		✓
388	นางจรรยา กลางสื่อ	55 ม.4 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0804369356		✓
389	นางสาวกรรณิกา ปิ่นทอง	ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0822166499		✓
390	นางจันทร์ฉวี อ่ำศรี	104 ม.12 ต.ท่างาม อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0645131793		✓
391	นางพอน ดีก่อมล	11 ม.7 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0997697946		✓
392	นายพิทักษ์ เขียวเนตร	3 ม.7 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0966936789		✓
393	นางสิริภัทร พุทธโกศล	94 ม.12 ต.ท่างาม อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0892482486	✓	
394	นายวีระวรรณ วิจิตรวงศ์	1 ม.8 ต.ท้อแท้ อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0854022687		✓
395	นายสมบูรณ์ คงทอง	1 ม.7 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0951406044		✓
396	นางเกสร ขำสวน	210/1 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0611500187		✓
397	นางพิศทิภา จันทร์บรรต	369 ม.1 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0818866452		✓
398	นางแฉล้ม คำเอี่ยม	122 ม.3 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก	0826737088		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
399	นางสมจิตร สมีเพชร	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0872003665	✓	
400	นายพุด เม่นนา	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0954916491		✓
401	นางจำรัส เรืองฤทธิ์	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0893209468		✓
402	นางละมล สมศรี	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0829640076		✓
403	นางจันทร์ที ส่งนอก	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0635042148		✓
404	นายเสวียน ก้านเพชร	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
405	นายอัครัย เลขไทย	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
406	นายโชค จันทร์คง	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0972050080		✓
407	นางศิริสอน ผาสุม	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0807656459		✓
408	นายลา เภรี	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0986731059		✓
409	นางธัญญรัตน์ บุญรอด	124/1 ม.17 ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0925905816	✓	
410	นางสาวคำพวย สร้อยเล่น	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0871082081		✓
411	นางสาวเสาวนีย์ เจนไชย	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
412	นายพุด เจนไชย	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
413	นายศุภพ เจนไชย	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0612720826		✓
414	นายทองสุข ภลิตา	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
415	นายนพวิทย์ ไกรเกตุ	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0854461568		✓
416	นายสอน บุญดี	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
417	นางบุญล้ำ เจนไชย	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
418	นางเรียง พงศ์รุ่งโรจน์	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0939043102		✓
419	นางมณีวรรณ วิสิทธิ์	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0632575323		✓
420	นางวารินทร์ ปัวบุญ	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0816757757		✓
421	นางสมเพ็ชร วิสิทธิ์	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0613051185		✓
422	นางทองคุณ นามพิทักษ์	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
423	นางปุ่น เกนชัย	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
424	นางผวน คำบุรี	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
425	นางนรทพร เพรตพริง	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0874722145		✓
426	นางสาวณัฏฐิต บุญดี	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0895630344		✓
427	นางเกษแก้ว เขียวขำ	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0857330414		✓
428	นายชนาธิป กลองชัย	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0860671603		✓
429	นางสาวสุริยญา คำแห่งรส	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0940720891		✓
430	นางสาวพรสวรรค์ คงคา	ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0620255985		✓
431	นายกันตพัฒน์ วันดี	303/3 ม.5 ต.หัวรอ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0945765733		✓
432	นายศิวกร ไกรทอง	22/1 ม.5 ต.พลาชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0618361259		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
433	นางสมอ เกิดไธ้	28/9 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
434	นางนงคราญ คงตาล	238 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
435	นางพรรล้า เกิดไธ้	93/2 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
436	นางประภา ยิ้มอยู่	58/1 ม.2 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
437	นางอำพร ขุนทอง	347 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
438	นางสาวสาธิต ทองดี	305/2 ม.10 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0643534650		✓
439	นางवासนา ภิรมย์	19/1 ม.4 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
440	นายอดุลย์ เกิดไธ้	28/9 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
441	นางลำพู คงปาน	270 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0894048849		✓
442	นางจำเนียร บุญรักษ์	323 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
443	นางปภาวรินทร์ ทองเชื้อ	229 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0828859418		✓
444	นายสราวุธ พัชรชมพู่	223/2 ม.8 ต.มะตอง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0862024884		✓
445	นางสายหยุด คำอินทร์	223 ม.10 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ	✓	
446	นางดวงใจ หวาเกตุ	39 ม.3 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0910172842		✓
447	นางสาวณัฐภัสสะ แดงมณี	666 ม.6 ต.ท่าทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0629456193		✓
448	นายชยภัฏก์ ทำนุพันธ์	119/21 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0805051107		✓
449	นางสาวพิมพ์รัตน์ เสือผึ้ง	47/1 ม.9 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0805085513		✓
450	นางรำภา ใจรักษ์	43/1 ม.3 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
451	นายวรายุส จันทะคุณ	42/2 ม.2 ต.บ่อภาค อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	0983983718		✓
452	นางรอต เกิดไธ้	258 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0860171472	✓	
453	นายศุภกิจ นาคแจ่ม	ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
454	นายฉรุวัณ หนูมาน	125 ม.1 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0635964929		✓
455	นายอุย อินนาคกล	304/1 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
456	นางเฉลีย ทองกลัด	296 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
457	นายวินัย จันทรพร	230 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
458	นางสาวสาวิต ทองดี	305/2 ม.10 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0643534650		✓
459	นางประทีป ทองดี	305 ม.10 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0643534650		✓
460	นางสาวพรศิรินทร์ อ้วนวิจิตร	317/2 ม.2 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0913939099	✓	
461	นางบัวตอง อยู่อ่อง	40 ม.8 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
462	นางอนันต์ เกตุแยม	19 ม.5 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0857307728		✓
463	นางบุญยัง อินกองาม	114 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
464	นางบุญนาค อีสมาส	191/14 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
465	นายชัยวิทย์ นาคสิงห์	559 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0863746206		✓
466	นางทองสุข ปานเกิด	130 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
467	นายคะนอง เหมือนมี	118 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
468	นางลำดวน หงส์คำ	8 ม.8 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0660300293		✓
469	นายณรงค์ เรือนก้อน	14 ม.8 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0951260363		✓
470	นายสมจิต คำพงษ์	65 ม.9 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0809894291	✓	
471	นายสุทิน อ่ำพลู	3 ม.3 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
472	นางยาดา นุใจ	47/3 ม.4 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0814162242		✓
473	นางสน บุญมี	131 ม.3 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
474	นางสมศรี นาคมอญ	53 ม.9 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
475	นางเกวลิน ฤๅษี	277 ม.3 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0653086376	✓	
476	นายวัลลภ เกตุบำรุง	44/4 ม.1 ต.ท่าทอง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	0637313065	✓	
477	นายองอาจ เพ็งเอี่ยม	67/1 ม.4 ต.ตาลเดี่ยว อ.เมือง จ.สุโขทัย	0823989289	✓	
478	นายมนตรี ชูกำลัง	71/3 ม.9 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0993596131	✓	
479	นายนราธิป ภูมิถาวร	90/3 ม.2 ต.ย่านยาว อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	0619868533	✓	
480	นายอดิศักดิ์ พรหมพุก	39/1 ม.6 ต.เกาะตาเลี้ยง อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	0878063291	✓	
481	บริษัท เท็ด ดี โลค ไทย ออแกนิค จำกัด	38 ม.2 ต.ท่าช้าง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0816758839	✓	
482	นางสุภาพร บางเกตุ	1 ม.5 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย	0837700617	✓	
483	นางณพิชญา นันขิ	99 ม.12 ต.แม่ป่ง อ.พร้าวจ.เชียงใหม่	0810254974	✓	
484	นางณชญาดา วงศ์วิชัย	ม.12 ต.แม่ป่ง อ.พร้าวจ.เชียงใหม่	ไม่ระบุ	✓	
485	นายศิมากร บุญสงค์	อำเภอพร้าวจังหวัดเชียงใหม่	0850391771	✓	
486	นางกิริพร นิลนันทเนตร	ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0889395647		✓
487	นางอัจฉรา น้อยใจมั่น	ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0875716068		✓
488	นายทวีป โฉมสุข	ต.บึงพระ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0867829653		✓
489	นางสายอวน โฉมสุข	ต.บึงพระ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0917080565		✓
490	นายศรีณช ศรีทรัพย์	31 ม.6 ต.ปลักแรด อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0612903443		✓
491	นายธเนศ คำจริง	5 ม.1 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
492	นางอ่อนสิน ชันทอง	ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
493	นายสายชัย คำทอง	ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
494	นางปรพัก ปวีชัยนพ	ต.ในเมือง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0656282448		✓
495	นางดอกรัก ปานบุญ	ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0987929611		✓
496	นางวิญญ์เพ็ญ ศรีชา	79 ม.3 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0902876551		✓
497	นางเจริญรัตน์ ทรัพย์เจริญ	199/11 ม.1 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0639384156		✓
498	นายอรรณพ เชื้อลพ	287 ม.2 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0918436482		✓
499	นายสามรวม จันท์กาส	386/2 ม.3 ต.บึงพระ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0619396695		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
500	นางชลีทง พนมระท่า	212/1 ม.1 ต.วังทอง อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	0645976219		✓
501	นางวิภาพร เพือกชัยภูมิ	24/4 ม.3 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0949845589		✓
502	นางสายน้ำผึ้ง จันทร์กร	24/2 ม.3 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0823634286		✓
503	นายทีรนนท์ อินกอง	20/2 ม.6 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0619319513		✓
504	นางบัวลอย ราชขวัญ	20 ม.6 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0619395513		✓
505	นางเล็ก สีนเอียด	29 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0822572498		✓
506	นางอมรรตน์ มีสิงห์	109/1 ม.1 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0890058910		✓
507	นางสนิสา คุ้มภัย	198 ม.10 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0855175669		✓
508	นางนิดารัตน์ อินกอง	20/2 ม.6 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0808987681		✓
509	นายไกรรุ่ง เกิดปานทอง	125/3 ม.10 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0951502410		✓
510	นางปราทิพย์ เหลี่ยมจ้อย	1129/3 ต.ในเมือง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0838716994		✓
511	นายทาสศวรรค์ ฉันทาพงษ์ภิรมย์	52/265 ม.6 ต.อรัญญิก อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0913895883		✓
512	นายอาชามร สีนพ	307/1 ม.2 ต.บ้านคลอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0862156923		✓
513	นายอัครเดช ชมสวนสวรรค์	29/3 ม.3 ต.หอกลอง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	0652460641		✓
514	นางพิมพ์พิชชา ชัยศุกกิจเจริญ	147 ม.14 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0617899593		✓
515	นางบัวลอย ถมทอง	49/2 ม.4 ต.พันเสา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0819729511		✓
516	นางมาลัยพร พลกล้า	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
517	นางทองคุณ นามพิทักษ์	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
518	นางอ่อน พลกล้า	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
519	นางบุญสา เจษไชย	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
520	นางสาวเสริม ไชยกุล	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
521	นางเรียง พุกรุ่งโรจน์	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
522	นายเชิด จิตรคง	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
523	นางอุบล เกนชัย	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
524	นางสาวรุ่งตะวัน จันทนาค	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
525	นายวิฑูล แสงสุด	ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
526	นางบุญธรรม สุประชาติ	49 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
527	นางจำปา ชูแก้ว	137/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
528	นางสุภาพ ว่างโต	114/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
529	นางสุวรรณดี ทรัพย์ทวี	79 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
530	นางสาวโสภา หิงหลวง	29 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
531	นายประทีป พรหมแดน	44/2 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
532	นายโกมินทร์ บัวลาด	161/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
533	นางสุนัน มีสา	191 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
534	นางจเร สิงห์เรือง	225 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
535	นางจำปี ยอดสุวรรณ	3 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
536	นางสาวนิรติชา จันทร์สง่า	130 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
537	นางสาวบังอร เขยกัน	189 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
538	นางมาลี วิลัยเลิศ	74/2 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
539	นางพิมพ์ใจ สิงห์ลอ	40 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
540	นางสีไพร บุตรตามา	17/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
541	นางนิยม อนุภาพ	143 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
542	นางสาวบุญส่ง ชื่นเครือ	66 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
543	นายบุญธรรม แผงอ่าน	248 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
544	นางสิงห์กลิ่น เนื้ออ่อน	131 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
545	นางรุ่งนภา ทางดี	129/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
546	นายวิเชียร เนียมหอม	280 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
547	นางกุหลาบ ภาสะดา	200 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
548	นางสมร ชูแก้ว	224 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
549	นางสาวสาวิตรี อ่อนแดง	225 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
550	นางบุญมา จำปาขาว	88 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
551	นางสาวพัฒนา อนุภาพ	236 ม.1 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
552	นางละมัย คำแสง	142/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
553	นางแดงไทย จงศ์อุบล	182 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
554	นางกัลยา ศิริวงษ์	202 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
555	นางสาวเรียม ทองคำนุช	202/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
556	นายแดง ยังทองแก้ว	52/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
557	นางสาวธัญรัตน์ มีสา	191/1 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
558	นางสาวรุ่งลาวัลย์ ปานหล้า	57 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
559	นายตี มีสา	191 ม.10 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
560	นางสาวอัทธนี จัยเสื่อ	17/3 ม.5 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
561	นางเจริญยิ่ง ใจมั่น	158/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
562	นางอุทัย เครือพลับ	131/2 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
563	นายสำราญ กิ่งแก้ว	56/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
564	นายสมพงษ์ วงศ์อุบล	142 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
565	นางลอง ฉิมขันธุ์	136/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
566	นายทองคำ นาคง	75 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
567	นางละออ สามงามเหล็ก	327 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
568	นางรัชชยาพร ไพโรโสภา	64/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
569	นางสาวณัฐพร สิทธิเจริญ	161 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
570	นางเข็มทอง ไทยปัญญา	263 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
571	นางสาวจันทิมา หวนไข่	275 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
572	นางสงกรานต์ ทองดอนสา	159/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
573	นางสุดใจ มีมาด	191/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
574	นางสาย โภชกรณ์	29 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
575	นางอารีย์ สุตทอง	9 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
576	นางบุญเรือน โตบุญมา	262 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
577	นางมะลิ โตบุญมา	262 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
578	นางหลิ ทองดอนสา	264 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
579	นางสาวรุ่งนภา ประเทียม	61 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
580	นายลำดวน แก่นภักดี	160/1 ม.11 ต.ดงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	ไม่ระบุ		✓
581	นายธวัช เอี่ยมวงศ์	182/1 ม.2 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0862050091		✓
582	นายสุพัฒน์ คุณชัย	147 ม.2 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0872093711		✓
583	นายพุดรา เล่าเชตวิทย์	104/1 ม.8 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	ไม่ระบุ		✓
584	นายธันวา ตุ่มทอง	80 ม.8 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0826808092		✓
585	นายนิทัศน์ แสงแก้ว	41/2 ม.1 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	ไม่ระบุ		✓
586	นายสมพัต ธิสาเวช	231 ม.4 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0857298895		✓
587	นางวรรณภา พัฒนะผล	18 ม.4 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0857366861		✓
588	นายประครอง ทองเกตุ	144 ม.4 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	ไม่ระบุ		✓
589	นายอุทัย พุฒตาลดง	176/2 ม.4 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0931060573		✓
590	นายเสรี สุขทรัพย์	ม.4 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0935491556		✓
591	นายกิตติศักดิ์ ออกลผล	19 ม.3 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0816049330		✓
592	นางสาววาสนา วันดี	18/1 ม.3 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0945580377		✓
593	นายฉัตรชัย โยคินิตย์	62/4 ม.1 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0653389451		✓
594	นางสาวสุภาวีน คนใหญ่	ม.7 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0878165308		✓
595	นางสาวพิริวรรณ นาคพันธ์สังข์	12/1 ม.7 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0987125748		✓
596	นางอุลัย มาลาพันธ์	2 ม.8 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0831665045		✓
597	นางดวงพร ธนชัย	113 ม.8 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0644108137		✓
598	นายวชิรพันธ์ แวนศิลา	27/1 ม.8 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0825521135		✓
599	นางธโยธร ลายทอง	17/4 ม.8 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0860361826		✓
600	นางเรณู คล้ายเดือน	ม.13 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0986606218		✓
601	นายเชน แซ่ตั้ง	45 ม.13 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0947176628		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
602	นางนิตยา บุปผาวรรณ	408 ม.14 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0836264964		✓
603	นายสมยศ ฉ่ำหลวง	434 ม.13 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0587331565		✓
604	นางกัณนิกา ขาปะวง	253/9 ม.9 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0821744823		✓
605	นางจำรัส มีศรี	63 ม.9 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0932805771		✓
606	นางแดง แผลอย	42/2 ม.9 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0839608260		✓
607	นางกมล สาสีมา	8/1 ม.9 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0862133244		✓
608	นางอรัญ พุดตาลดง	210 ม.4 ต.นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	0871069268		✓
609	นางสาकु วรรณรัตน์	58/8 ม.4 ต.วัดจันทร์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0863738294		✓
610	นางสาวมาลัย นาคทอง	33 ม.11 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0873078068		✓
611	นางลำพูล พรธชา	104/11 ม.11 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0850567428		✓
612	นางนิมล ภาวังกุล	108/1 ม.18 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	0897051315		✓
613	นางสุพรรณิ พิกากัน	136/1 ม.10 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0877756679		✓
614	นางพัชรภรณ์ สายหยุด	2/4 ม.6 ต.วัดพริก อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0978213927		✓
615	นางราตรี แดบอบ	51/6 ม.6 ต.วัดพริก อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0802139248		✓
616	นางธิดารัตน์ ฤทธิกระจบ	51/5 ม.6 ต.วัดพริก อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0802646989		✓
617	นางกฤตยา จิตคำมา	215/1 ม.1 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม	0854099774		✓
618	นางชญาณันต์ ทับบุญ	165 ม.9 ต.จอมทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0612675119		✓
619	นางสมกอร แป้นทับ	250/1 ม.1 ต.วัดพริก อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0947472859		✓
620	นางวันเพ็ญ รุณมา	151/8 ม.11 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0943581466		✓
621	นางอวยพร รุณมา	151/7 ม.11 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0622728223		✓
622	นางหนึ่งฤทัย จันทร์อินทร์	151/8 ม.11 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0629574110		✓
623	นางณชมร กุลมาลา	124/1 ม.5 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0816045294		✓
624	นายขุนแผน มาณิช	165 ม.9 ต.จอมทอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0828366441		✓
625	นางเทียมสิริ พรหมสัฒ	146/5 ม.5 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0869305747		✓
626	นายเสมา อศิรสุชัยพันธุ์	250 ม.2 ต.บ้านคลอง อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0839514694		✓
627	นางจินดา ไพรวรรณ	ม.8 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก	0869394432		✓
628	นางปราณี สิงห์โต	ม.1 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
629	นางสุจินต์ ประเสริฐศิลป์	ม.1 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
630	นางสมหมาย จันโท	ม.1 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
631	นางลำพึง บัวเผื่อน	ม.1 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
632	นางสาวมิ่งขวัญ อัมเอบ	ม.2 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
633	นางสงวน ไผ่งาม	ม.2 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
634	นางสาวสิรมล เนียมแก้ว	ม.2 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
635	นางมรินทร์ จันทรแก้ว	ม.3 ต.ไกรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓

ลำดับ ที่	ชื่อ – นามสกุล	ที่อยู่	โทรศัพท์	การให้บริการ	
				คำปรึกษา	ข้อมูล
636	นางฉลา ชื่นจิตร	ม.3 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
637	นางเฉลิม มากมูล	ม.3 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
638	นางสาวกาญจนา ไกรกิจราษฎร์	ม.3 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
639	นางประเมิน อิ่มเอิบ	ม.4 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
640	นางเหมือน บัวอินทร์	ม.4 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
641	นางบุญส่ง บัวอินทร์	ม.4 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
642	นางวันเพ็ญ ขลิบผา	ม.6 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
643	นางอำพร หวันลา	ม.7 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
644	นางฐิติรัตน์ อ้ายม	ม.7 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
645	นางหนู อินสอน	ม.8 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
646	นางเฉลิม เพิ่มพูล	ม.8 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓
647	นายสมคิด จันทรแก้ว	ม.8 ต.ไทรกลาง อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	ไม่ระบุ		✓

เล่าเรื่องความสำเร็จของโครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

โครงการคลินิกเทคโนโลยีเป็นโครงการที่มีคุณค่าและประโยชน์อย่างยิ่งต่อชุมชน โดยสามารถตอบสนองความต้องการและแก้ไขปัญหาของชุมชนได้อย่างชัดเจน ทั้งในด้านการประกอบอาชีพและการเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญ โดยเฉพาะข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการสร้างอาชีพและการพัฒนาทักษะอาชีพ นอกจากนี้ คลินิกเทคโนโลยียังทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการเชื่อมโยงความสัมพันธ์อันดีระหว่างชุมชนกับองค์กรหรือหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ทำให้เกษตรกรและผู้ประกอบการเกิดความมั่นใจและกล้าที่จะเข้ามารับคำปรึกษาและแนวทางในการพัฒนาอาชีพมากยิ่งขึ้น ตลอดปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โครงการคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้ให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลแก่กลุ่มเป้าหมาย โดยเน้นการดำเนินงานตามเอกลักษณ์ของ

มหาวิทยาลัย คือ “เกษตรปลอดภัย” เพื่อวางรากฐานความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกในการจัดการระบบเกษตรที่ปลอดภัยทั้งต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค ซึ่งมีส่วนสำคัญในการยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชนและสังคมให้อยู่ดีมีสุข อีกทั้งยังส่งเสริมการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในอาชีพ โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญถ่ายทอดองค์ความรู้ที่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ผู้รับบริการจึงเกิดความพึงพอใจและสามารถนำความรู้ไปต่อยอดและเผยแพร่ต่อไปได้นอกจากนี้ โครงการยังได้บูรณาการร่วมกับหน่วยงานในจังหวัดพิษณุโลกมากขึ้น ผ่านการจัดนิทรรศการด้านต่าง ๆ เพื่อแก้ไขปัญหาและตอบโจทย์ของเกษตรกร รวมทั้งเข้าร่วมกิจกรรม “โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน” ที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกเดือน ครอบคลุมทุกอำเภอในจังหวัด และการดำเนินงานร่วมกับ “คลินิกเกษตรเคลื่อนที่” ของสำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก เพื่อให้การบริการเข้าถึงประชาชนอย่างครอบคลุมและตรงตามความต้องการ

ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พบว่าผู้รับบริการมีความพึงพอใจในระดับสูง หลายกิจกรรมสามารถวัดผลได้ในเชิงเศรษฐศาสตร์ และก่อให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งสะท้อนถึงศักยภาพของโครงการในการพัฒนาชุมชนและเกษตรกรได้อย่างยั่งยืน

ปัญหาและอุปสรรค

- ไม่มี

ตารางที่ 2 สรุปตัวชี้วัด ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการที่ได้ดำเนินการใน ปีงบประมาณ 2568

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย (หน่วยนับ)	การปฏิบัติจริง
1.สรุปผู้เข้ารับบริการทั้งหมด	245	647 คน
1.1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน)	45	ผู้ขอรับคำปรึกษา 47 คน
1.2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	200	ผู้ขอรับบริการเทคโนโลยี 600 คน
2.สรุปผู้รับบริการที่ติดตามผลได้	-	47 คน
3.จำนวนผู้รับบริการที่นำไปใช้ประโยชน์	-	47 คน
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80 %	กิจกรรมบริการให้คำปรึกษา 97.76 % กิจกรรมเผยแพร่ข้อมูลเทคโนโลยี 97.59 % เฉลี่ยเท่ากับ 97.68 %
5.มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น และค่าใช้จ่ายที่ลดลง		
5.1 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น	-	4,160,000 บาท
5.2 ค่าใช้จ่ายที่ลดลง	-	292,000 บาท
6. ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินโครงการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ จำนวนผลิตภัณฑ์ จำนวนผู้เชี่ยวชาญ จำนวนเทคโนโลยี และความพึงพอใจ ตรงตามเป้าหมายของ โครงการฯ	
7. ผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินโครงการ	เกษตรกรสามารถนำเอาองค์ความรู้ไปใช้ได้ถูกต้อง ต่อ ยอดอาชีพเดิมที่ทำอยู่แล้ว ก่อให้เกิดอาชีพที่ยั่งยืน และ เกิดผลผลิตในชุมชน	
8. ผลกระทบที่ได้จากการดำเนินโครงการ	- การบริการให้คำปรึกษาช่วยยกระดับองค์ความรู้ให้เกษตรกรสามารถนำมาใช้ในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม - การถ่ายทอดเทคโนโลยีช่วยลดต้นทุนการทำการเกษตรและเพิ่มศักยภาพการทำเกษตรแก่เกษตรกร - มีผลิตภัณฑ์ที่เกษตรกรสามารถผลิตได้เองในชุมชน	

เทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอดสู่ชุมชน

1. การเตรียมเตาเผาถ่าน
2. การทำน้ำส้มควันไม้
3. BCG Model
4. การทำนาแบบลดต้นทุน
5. การทำกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ
6. การจัดอาหารว่างเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า
7. การดูแลระหว่างการปลูกข้าว
8. การเก็บเกี่ยวผลผลิตข้าว
9. การตลาดเพื่อวางจัดจำหน่ายสินค้า
10. การใช้ประโยชน์จากน้ำหมักแบคทีเรียสังเคราะห์แสง
11. การใช้ประโยชน์ไบโอชาร์ (ถ่านคุดกลั่น)
12. การใช้ประโยชน์ของน้ำหมักชีวภาพ
13. อาหารปลาเสริมภูมิคุ้มกันและลดต้นทุน
14. อาหารปลาเสริมสมุนไพรแบบต้นทุนต่ำ
15. เทคโนโลยีการผลิตโคนม
16. เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชด้วยเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช
17. เทคโนโลยีการใช้สารคาร์บอกซิเมทิลเซลลูโลส(cmc)จากธรรมชาติ
18. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสมะเขว่น
19. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ฟ้าทะลายโจรแคปซูล
20. การพัฒนาผลิตภัณฑ์หมี่กรอบ-กัมมี่ รสส้ม
21. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม
22. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กล้วยเปลี่ยนแนว
23. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวแต่น้ำส้ม
24. การใช้เครื่องยอดเมล็ดพันธุ์ข้าว
25. เทคโนโลยีการผลิตพืช
26. เทคโนโลยีการส่องไขมีเชื้อ
27. เทคโนโลยีการเลี้ยงปลา
28. การใช้ประโยชน์จากผลผลิตการเกษตร
29. การแปรรูปมะเขือเทศ (มะเขือเทศอบแห้ง เยลลี่มะเขือเทศ ไอศกรีมมะเขือเทศ)
30. เทคโนโลยีอัดเม็ดปุ๋ยมูลสุกร
31. เทคโนโลยีการบำบัดมูลสุกร
32. การทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง
33. การทำน้ำหมักชีวภาพผลไม้
34. ระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรกรอินทรีย์ (OAN)

งบประมาณที่ใช้ไปทั้งหมด 245,000 บาท คิดเป็น 100 %

หน่วยงานที่ร่วมบูรณาการสนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี

1. สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สนับสนุน งบประมาณ
2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สนับสนุน บุคลากร วิทยากร
3. ผู้นำชุมชนในพื้นที่ที่ให้คำปรึกษา
4. ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2
5. นิคมสร้างตนเองบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
6. นิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล จังหวัดกำแพงเพชร
7. นิคมสร้างตนเองทุ่งसान จังหวัดพิษณุโลก
8. ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า พิษณุโลก
9. เรือนจำกลางพิษณุโลก
10. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
11. เครือข่ายการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมระบบชุมชนรับรอง RL-PGS
12. หน่วยวิจัยและพัฒนาความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา
13. สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 3 จ.พิษณุโลก
14. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จ.สุโขทัย
15. นิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล จ. กำแพงเพชร

ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน จำนวน 64 ท่าน

ตารางที่ 3 ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร



ผศ.ดร.อรรณพ ทศนอุดม
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 086-9262662
E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th,
2521unnop@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ:
- การประเมิน และยืดอายุการเก็บ
รักษาในผลิตภัณฑ์อาหาร

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อเพิ่มมูลค่าจากผลิตผลทาง
การเกษตร



ผศ.ดร.นันทยา เก่งเขตรกิจ
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 061-5922665
E-mail: nanthaya@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านพอลิเมอร์จาก
ธรรมชาติ และการใช้ประโยชน์จาก
เศษเหลือทิ้งทางการเกษตร



ดร.อรรถพล ต้นไสว
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 062-9526695
E-mail: uttapoln_tan@rmutl.ac.th,
uttapolnt@outlook.com
ความเชี่ยวชาญ: จุลชีววิทยา,
แบคทีเรียดื้อยา และยีนดื้อยา



ผศ.ดร.สุริยาพร นิพธรรมย์
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 084-3772313
E-mail: surinipo@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: มีความเชี่ยวชาญ
ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการ
อาหาร



ดร.สุจิตพรณ บุนนมี
สังกัด: สาขาพืชศาสตร์
เบอร์โทร: 055-298438
E-mail: sutjaritpanbm@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านโรคและแมลง
ศัตรูพืช



อาจารย์อภิสรา หงส์หิรัญ
สังกัด: สาขาวิชาประมง
เบอร์โทร: 064-9361456
E-mail: moddy_moddy@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การจัดการ
ทรัพยากรประมง, อาหารปลา, ปลา
สวยงาม และพรรณไม้น้ำ

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร



ดร.อุษณีย์พร สร้อยเพชร
สังกัด: สาขาวิชาสัตวศาสตร์
เบอร์โทร: 089-7126620
E-mail: usaneeporn@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านการทำฟาร์มไก่
และการผสมเทียมไก่



ดร.อัษฎาวุธ สนั่นนาม
สังกัด: สาขาวิชาสัตวศาสตร์
เบอร์โทร: 092-6686995
E-mail: maiqcpsk@hotmail.com
ความเชี่ยวชาญ: การผลิตสุกร, การ
จัดการฟาร์มสุกร และการจัดการของ
เสียจากฟาร์มเลี้ยงสัตว์



ดร.สุจิตตรา อินทอง
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 082-3858944
E-mail: s.inthong@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วัสดุศาสตร์, การ
วิเคราะห์วัสดุ



ผศ.ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ
สังกัด: สาขาวิชาประมง
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: rungrawee@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การเลี้ยงสัตว์น้ำ
และปลาสวยงาม



อาจารย์สุรรัตน์ บัวขึ้น
สังกัด: สาขาพืชศาสตร์
เบอร์โทร: 089-640-5339
E-mail: sureeratb@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การจัดการ
ทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อมทาง
การเกษตร การตรวจวิเคราะห์
คุณภาพดิน ปุ๋ย



อาจารย์พีรพันธ์ ทองเปลว
สังกัด: สาขาพืชศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: pheeraphan@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: พืชไร่ และเมล็ด
พันธุ์



ดร.อนุสรณ์ จบศรี
สังกัด: สาขาพืชศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: Anussara@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วิทยาศาสตร์
การเกษตร



ดร.ปิยพงษ์ วงศ์ขันแก้ว
สังกัด: สาขาจักรกลการเกษตร
เบอร์โทร: -
E-mail: piyaw@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านระบบควบคุม
อัตโนมัติทางการเกษตร Agricultural
System & Engineering

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร



อาจารย์วรฤถุช ดอนคำเพ็ง
สังกัด: สาขาจักรกลการเกษตร
เบอร์โทร: 064-345-0520
E-mail: sdoncome@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านออกแบบและ
เขียนแบบวิศวกรรมบ่อก๊าซชีวภาพ
สำหรับครัวเรือน เครื่องบรรจุก๊าซ
ชีวภาพสำหรับครัวเรือน



อาจารย์พรวิภา สนะวงค์
สังกัด: สาขาพืชศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: pornwipa9@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: เมล็ดพันธุ์ และพืช
ไร่



นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
สังกัด: สาขาพืชศาสตร์
เบอร์โทร: 095-4570354
E-mail: damrongsak02@hotmail.com
ความเชี่ยวชาญ: การผลิตพืชไร่



ผศ.ดร.จารวิ เลิกสายเพ็ง
สังกัด: สาขาวิชาปฐมนถ
เบอร์โทร: 086-2046622
E-mail: job6942@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านการเพาะเลี้ยง
สัตว์น้ำ



ผศ.ดร.พรเทพ เกียรติดำรงกุล
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 081-4327259
E-mail: pornthep@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: พันธุศาสตร์



ผศ.ดร.ณวรรณพร จิรารัตน์
สังกัด: สาขาวิชาสัตวศาสตร์
เบอร์โทร: 061-7961542
E-mail: nawannaporn@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การผลิตสัตว์



อาจารย์จันทร์รา สโมสร
สังกัด: สาขาวิชาสัตวศาสตร์
เบอร์โทร: 089-9062313
E-mail: juhnta@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การจัดการฟาร์มโค
นม และการผลิตอาหารสำหรับโคนม



ผศ.ดร.วิทยา พรหมฤกษ์
สังกัด: สาขาจักรกลการเกษตร
เบอร์โทร: 086-2020209
E-mail: prompuge@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: พลังงานทดแทน
และเครื่องจักรกลเกษตร

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร



อาจารย์วรรณภา สระพินครบุรี
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 089-1030341
E-mail: wannapa_noo@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยีการอาหาร



อาจารย์เมธาวิ ณะวัชกุล
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: metawee@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยีการอาหาร



ผศ.ดร.โสภณา สำราณ
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: Ssophana@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วิทยาศาสตร์
พื้นฐาน แผนกวิชาคณิตศาสตร์



ผศ.ดร.เฉลิมพล ณฑอมวงค์
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 094-6282232
E-mail: chalernpol@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยีการอาหาร



ผศ.ดร.กฤษดา กาวิวงศ์
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: krikaweewong@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยีการอาหาร



ดร.พรศิลป์ แก่นท้าว
สังกัด: สาขาวิชาสัตวศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: pornsin@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การเลี้ยงโค-กระบือ



อาจารย์สุกัญญา ทับทิม
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 089-7079399
E-mail: ie1@rmutl.ac.th
kungtubtim@hotmail.com
ความเชี่ยวชาญ: ฟิสิกส์ทาง
การเกษตร, ฟิสิกส์พลังงาน, ชีวมวล



ดร.ณัฐริกา กำวินจันทร์
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: nuttira224@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: โครงสร้างหน้าตัด
ของดิน (Soil Profile) และวัด
ปริมาณคาร์บอนที่สะสมในดิน

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร



อาจารย์อรณิข คำยง
สังกัด: สาขาพืชศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: Oranid@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ไม้ดอกไม้ประดับ
พืชผัก และการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ



อาจารย์บุญฤทธิ์ สโมสร
สังกัด: สาขาเทคโนโลยีเครื่องจักรกล
เกษตร
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: naybun@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: เทคโนโลยี
เครื่องจักรกลเกษตร



อาจารย์สุภณ พลอยอ้อม
สังกัด: สาขาวิชาประมง
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: supaphon@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านการเพาะเลี้ยง
สัตว์น้ำ



อาจารย์ปณณวุฒ ยะมา
สังกัด: สาขาวิชาสัตวศาสตร์
เบอร์โทร: 082-9155463
E-mail: punnawut.yama@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: สรีรวิทยาทางการ
สืบพันธุ์



นายทฤษฎะ หมีเนียม
สังกัด: สาขาวิชาสัตวศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: torung2528@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การจัดการฟาร์มโค
นม และการรีดนมโค



อาจารย์ประวัติ ปรางสรรค์
สังกัด: สาขาวิชาประมง
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: wat@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านการเพาะเลี้ยง
สัตว์น้ำ



นางสาวรัชну แก้วเมือง
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: rachanu@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ด้านการแปรรูป
และพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร



นางสาวเกษร กลีบบัว
สังกัด: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: kesorn@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การตรวจสอบ
คุณภาพและความปลอดภัยของ
ผลิตภัณฑ์อาหาร และแปรรูปอาหาร

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร



ผศ.ดร.วาสนา สิงห์ดวง
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: wassana08@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การสกัดสารจากพืชสมุนไพร และการแปรรูปพืชสมุนไพร



ดร.สุจิตรา เรืองเดชาวีวัฒน์
สังกัด: สาขาวิทยาศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: civil80@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การสกัดสารคาร์บอกซิเมทิลเซลลูโลส (cmc) จากธรรมชาติ



ว่าที่ ร.ต. ปรีดา เสมอ
สังกัด: สาขาเครื่องจักรกล
เบอร์โทร: 080-5156341
E-mail: pridasema1991@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: เครื่องจักรกล

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์



ผศ.ดร.สุพรัตน์ ทองปัก
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 086-6038126
E-mail: supornrat478@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: ต้นทุนและผลตอบแทน การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุน การบัญชีและระบบสารสนเทศทางการบัญชี การบริหารจัดการด้านการเงิน และการวิเคราะห์ทางการเงินและมูลค่าทางเศรษฐกิจ



ผศ.ณัฐกฤตา สอนองบุญ
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 096-668-4856
E-mail: naphanugeng@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: เศรษฐศาสตร์เกษตร, ส่วนเลื่อมตลาด, การส่งผ่านราคา, การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์



อาจารย์ปัทมกล โพธิ์ครามบำรุง
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: -
E-mail: Patikamol@hotmail.com
ความเชี่ยวชาญ: การประยุกต์ใช้โปรแกรมตารางคำนวณขั้นสูง, โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึมคลังข้อมูลและเหมืองข้อมูล



ดร.เนตรนงศ์ ทองศรี
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 092-441-4966
E-mail: Nate_1218@hotmail.com
ความเชี่ยวชาญ: ด้านการตลาด การลงทุน กลยุทธ์

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์



ดร.ปวีรัฐ ภักดีณรงค์
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 085-731-1116
E-mail: paveeratpp@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: ด้านแนวทางการจัดการ การเพิ่มประสิทธิภาพ การวิเคราะห์และสังเคราะห์ศักยภาพ การลำดับความสำคัญความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ



อาจารย์รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 081-475757
E-mail: ratchadaporn@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: การจัดการความรู้ และการวิเคราะห์ผลกระทบ



อาจารย์ศิริภรณ์ บุญประกอบ
สังกัด: สาขาศิลปศาสตร์
เบอร์โทร: 089-4616642
E-mail: siriporn19855@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: สื่อการเรียนรู้



ดร.นนท์ แสนประสิทธิ์
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 086-9355363
E-mail: nonsa@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ข้อมูล และระบบเครือข่าย



อาจารย์ลัดดาวัลย์ หวังเจริญ
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์



อาจารย์อุทัยเตชะ ตาบุญใจ
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: การตลาดออนไลน์



ผศ.ธีรวัรา แสงอินทร์
สังกัด: สาขาศิลปศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: kapoy@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: ภาษาและการสื่อสาร (ภาษาไทย)



ผศ.อุ๋นอารี ตลาดเงิน
สังกัด: สาขาศิลปศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์



อาจารย์นอมล แสนสมุทรใจ
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: การจัดการธุรกิจ



อาจารย์มรกต ทองพรหม
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: การจัดการธุรกิจ



ดร.รัชตา มาอากาศ
สังกัด: สาขาศิลปศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: ภาษาและการ
สื่อสาร (ภาษาไทย)



อาจารย์สุทธิพงษ์ พิสิฐเสนากุล
สังกัด: สาขาศิลปศาสตร์
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: ภาษาและการ
สื่อสาร (ภาษาอังกฤษ)



อาจารย์อารยา นุ่มนัม
สังกัด: สาขาบริหารธุรกิจ
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: -
ความเชี่ยวชาญ: เทคโนโลยี
คอมพิวเตอร์

ตารางที่ 3 (ต่อ) ผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน

คณะวิศวกรรมศาสตร์



ว่าที่ร้อยตรี บุญญฤทธิ์ วังทอง
สังกัด: สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
เบอร์โทร: 084-6144195
E-mail: maxaee@hotmail.com,
bunyaritwangngon@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: วิศวกรรมไฟฟ้า



ดร.เดือนแรม แผงเกี่ยว
สังกัด: สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
เบอร์โทร: 095-6422229
E-mail: duanram_01@hotmail.com,
duanraemp@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: วิศวกรรมไฟฟ้า
Editorial



อาจารย์สมบัติ มงคลชัยชนะ
สังกัด: สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
เบอร์โทร: 0-5529-8438 ต่อ 1120
E-mail: sombat@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: งานเครื่อง งาน
ด้านระบบอัตโนมัติ



อาจารย์ภควัต พุนฉัตร
สังกัด: สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
เบอร์โทร: 080-8045457
E-mail: phakhawat.hc@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: วิศวกรรมเครื่องกล



อาจารย์กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์
สังกัด: สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
เบอร์โทร: 080-2542220
E-mail: kittisakd_s@rmutl.ac.th
ความเชี่ยวชาญ: วิศวกรรมไฟฟ้า



ดร.ประเทียบ พรหมสินอง
สังกัด: สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
เบอร์โทร: 088-1484648
E-mail: prataeb.p@gmail.com
ความเชี่ยวชาญ: วิศวกรรมเครื่องกล

ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ จำนวน 20 รายการ

ตารางที่ 4 ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

ลำดับ	ชื่อเทคโนโลยี	เจ้าของเทคโนโลยี	รายละเอียด
1	เทคโนโลยีการเตรียมเตาเผาถ่านและการเผาถ่าน 	นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี E-mail: damrongsak55@hotmail.co.th	การเผาถ่านในแบบถั้งแดงในแต่ละครั้งจะได้ถ่านประมาณ 15 กิโลกรัม และเก็บน้ำส้มควันไม้ได้ประมาณ 2 ลิตร สำหรับการติดตั้งเตาเผาถ่านสามารถทำได้ดังนี้ 1. ตัดฝาด้านบน เพื่อใช้เป็นส่วนของฝาเตาที่สามารถเปิดปิดได้ เพื่อนำไม้เข้าไปในเตาและนำถ่านออกมาจากเตา 2. เจาะรูในส่วนที่เป็นฝาด้านบน ขนาดประมาณ 20x25 เซนติเมตร เพื่อทำหน้าที่เป็นปากเตาใช้สำหรับปล่อยให้อากาศเข้า และเจาะรูด้านข้างถึงใหม่ เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 12 เซนติเมตร เพื่อที่จะสามารถติดตั้งสามทางปูนขนาด 4 นิ้ว ซึ่งจะใช้ต่อกับท่อใยหินขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว ยาว 1 เมตร 3. ขุดหลุมลึกขนาด 1/3 ของเส้นผ่าศูนย์กลางของถัง เพื่อติดตั้งถังลงในหลุมตามแนวนอน และติดตั้งปล่องควัน และกลบตัวถังด้วยดินหรือทราย เพื่อทำหน้าที่เป็นฉนวนกันความร้อน 4. ตัดไม้ที่จะใช้เผาถ่าน มีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 5 เซนติเมตร ยาวประมาณ 80 เซนติเมตร บรรจุใส่ถังในแนวนอนตามยาวของถัง ไม้ที่มีขนาดใหญ่ก็ควรผ่าเสียก่อน (การวางไม้ใส่ในเตาควรใส่ไม้ท่อนเล็กก่อน และใส่ท่อนใหญ่ด้านบน) ดังภาพที่ 3 5. ปิดฝาด้านบนให้แน่นหนาอุดรอยต่าง ๆ ด้วยดินเหนียวไม่ให้เป็นช่องทางให้อากาศเข้าได้นอกจากทางปากเตา 6. จุดไฟที่ปากเตาเพื่อเริ่มต้นเผาถ่าน รมั้ตระวังตำแหน่งของกองไฟหน้าเตาไม่ให้เข้าไปใกล้เตาจนเกินไป ตำแหน่งที่เหมาะสมคือประมาณ 1 ฟุต ปล่อยให้ร้อนเท่านั้นที่ไหลเข้าไปในเตา

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์กรความรู้ และการบริการ

2	เทคโนโลยีการทำน้ำส้มคว้นไม้ 	นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี E-mail: damrongsak55@hotmail.co.th	น้ำส้มคว้นไม้ผลิตได้จากการเผาถ่านด้วยเตาเผาถ่านขนาด 200 ลิตร ซึ่งการเผาถ่านโดยใช้ถ่านน้ำมัน 200 ลิตร เป็นวิธีการเผาที่ง่ายที่สุดวิธีหนึ่ง และได้ผลเป็นที่น่าพอใจ ควรเก็บน้ำส้มคว้นไม้ที่อุณหภูมิปากปล่องที่ 80 องศาเซลเซียส และหยุดเก็บที่ 150 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิในเตาเผาประมาณ 300-400 องศาเซลเซียส โดยอุณหภูมิดังกล่าวจะไม่มีสารก่อมะเร็ง ใช้เวลาเผา 10 ชั่วโมง จะได้ถ่าน 15 กิโลกรัม น้ำส้มคว้นไม้ 2 ลิตร ดังนั้นการนำน้ำส้มคว้นไม้มาใช้ให้เกิดประโยชน์จริงจะต้องผ่านขั้นตอนการทำให้บริสุทธิ์เสียก่อน ซึ่งมีวิธีการ 2 วิธี คือ 1. ปลอ่ยให้ตกตะกอน โดยนำน้ำส้มคว้นไม้ดิบที่กลั่นได้มาเก็บในถังทรงสูงมากกว่าความกว้างประมาณ 3 เท่า ทิ้งให้ตกตะกอนใน 90 วัน จะทำให้น้ำส้มคว้นไม้แยกตัวเป็น 3 ระดับ ชั้นบนจะเป็นน้ำมันใสชั้นกลางจะเป็นของเหลวสีชา ซึ่งเป็นน้ำส้มคว้นไม้คว้นไม้ที่จะนำไปใช้ได้ ส่วนชั้นล่างสุดนั้นเป็นของเหลวชั้นสีดำ แต่สามารถลดเวลาการตกตะกอนโดยการผสมผงถ่านประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ ของน้ำหนักรวมของน้ำส้มคว้นไม้ทั้งหมด โดยผงถ่านจะดูดซับทั้งน้ำมันใสชั้นบน และน้ำมันดิบลงสู่ชั้นล่างสุดในเวลา 45 วันเท่านั้น หลังจากตกตะกอนในถังจนครบกำหนดแล้วจึงนำของเหลวสีชาในชั้นกลางมากรองซ้ำอีกครั้งด้วยผ้ากรองจึงจะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ โดยน้ำส้มคว้นไม้ที่บริสุทธิ์ควรจะมีน้ำมันดิบไม่เกิน 1 เปอร์เซ็นต์ พิจารณาด้วยสายตา น้ำส้มคว้นไม้ที่ดีควรจะมีสีใสจนถึงชา หากมีลักษณะขุ่นดำแสดงถึงความหนาแน่นของน้ำมันดิบ 2. อาศัยการกรองและกลั่น แต่จะยุ่งยากนิยมใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ เพื่อให้ได้ผลผลิตน้ำส้มคว้นไม้ที่มีคุณสมบัติเฉพาะในอุตสาหกรรม
---	--	---	--

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

3	เทคโนโลยีการทำกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ 	ผศ.ดร.นันทยา เก่งเชตรกิจ E-mail: nanthaya@rmutl.ac.th	ปัจจุบันสินค้าทางการเกษตรถูกส่งออกมูลค่ามาก หลังจากเก็บเกี่ยวผลแล้วก็ได้ถูกนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ เกษตรกรมักใช้วิธีการเผาทำลายในการกำจัดขยะเหล่านี้ ซึ่งอาจารย์เห็นว่าเศษเหลือใช้ทางการเกษตรนี้ สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ จึงได้มีแนวคิดการพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็นกระถางเพาะกล้าจากวัสดุธรรมชาติ เพื่อให้เป็นผลิตภัณฑ์หรือสินค้ารักษ์โลกที่สามารถย่อยสลายได้ 100% โดยวิธีการผสมเส้นใยธรรมชาติกับพอลิเมอร์ธรรมชาติด้วยอัตราส่วนที่เหมาะสม และใช้กระบวนการผลิตที่ไม่ซับซ้อน เพื่อให้ง่ายต่อการนำมาประยุกต์ใช้ในการผลิตเชิงพาณิชย์ เทคโนโลยีนี้สามารถใช้ได้กับวัสดุธรรมชาติได้หลายชนิดเช่น ใบสับปะรด ฟางข้าว เศษกิ่งไม้ ชานอ้อย กาบกล้วย ผักตบชวา และกระถางเพาะกล้าจากวัสดุธรรมชาตินี้สามารถเก็บรักษาได้เป็นระยะเวลานาน สามารถลดปัญหาขยะ ลดการเผาไหม้ในชุมชน อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4	เทคโนโลยีอัดเม็ดปุ๋ยมูลสุกร 	ดร.อัษฎาฐ สนั่นนาม E-mail: maiqcpsk@hotmail.com	ในยุคนี้เกษตรกรอินทรีย์ได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก การทำปุ๋ยมูลสัตว์อัดเม็ดจึงเป็นที่นิยมกันอย่างแพร่หลาย โดยขั้นตอนการทำปุ๋ยมูลสุกรอัดเม็ด อันดับแรกต้องตากมูลสุกรให้แห้งโดยตากบนพื้นปูนเพื่อไม่ให้มีดอกหญ้าปะปนมากับมูลสุกรเวลานำไปใช้งานจะได้ไม่มีปัญหาเรื่องเม็ดหญ้าไปงอกในบริเวณที่เราปลูกพืช เมื่อมูลสุกรแห้งดีแล้วจึงนำมาบดหรือทุบให้ละเอียด แล้วนำไปผสมกับน้ำและแยมันสำปะหลังเพื่อเป็นตัวกลางในการจับก้อนของมูลสุกร เมื่อผสมกันได้แล้วก็นำมาใส่เครื่องอัดเม็ดแล้วนำปุ๋ยที่ได้ไปตากแดดให้แห้งสนิทจึงนำไปเก็บไว้ใช้งานต่อไป

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

5	เทคโนโลยีการผลิตถ่านชีวภาพ (ถ่านดุกถั่ว)  	ดร.สุจิตตรา อินทอง E-mail: s.inthong@rmutl.ac.th	ถ่านชีวภาพ (Biochar) ต่างจากถ่านทั่วไป ในแง่ของจุดมุ่งหมายการนำมาใช้ประโยชน์ คือใช้ประโยชน์จากรูพรุนของถ่านเพื่อการกักเก็บคาร์บอนลงดินและปรับปรุงบำรุงดิน ช่วยระบายอากาศ ดูดซับธาตุอาหาร เป็นที่อยู่ของจุลินทรีย์ลดความเป็นกรดของดิน การเผาถ่านชีวภาพใช้การเผาแบบไพโรไลซิส [Pyrolysis] คือ การให้ความร้อนกับมวลชีวภาพ (ไม้, เปลือก, ใบ) ในสภาพที่ไม่มีออกซิเจน (หรือมีน้อยมาก) ในการเผาไหม้เพื่อเปลี่ยนมวลชีวภาพให้เป็น ถ่านที่มีคาร์บอนสูง กระบวนการไพโรไลซิส (Pyrolysis) จะได้ก๊าซผสมไฮโดรคาร์บอน ของเหลวคล้ายน้ำมัน กรดอะซิติก อะซิโตน เมทานอล และของแข็งคาร์บอน ซึ่งเรียกว่า ถ่านชีวภาพ (Biochar) มี 2 วิธีหลัก คือ การแยกสลายอย่างช้า (500 °C) ได้ผลผลิตของถ่านชีวภาพมากกว่า 50% แต่จะใช้เวลาหลาย ชั่วโมง การแยกสลายอย่างรวดเร็ว (700 °C) ผลผลิต ที่ได้จะเป็นเชื้อเพลิงเหลว (Bio-oil) 60% แก๊ส สังเคราะห์ (Syngas) 20% และถ่านชีวภาพ 20% ถ่านชีวภาพมีคุณสมบัติที่เหมาะสมกับการปรับปรุงดิน ที่สำคัญคือ รูพรุนที่ผิวถ่าน ซึ่งทำให้ถ่านชีวภาพสามารถกักเก็บน้ำและธาตุอาหารรวมทั้งเป็นที่อยู่ของจุลินทรีย์ดินที่เป็นประโยชน์
---	---	---	--

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

6	เทคโนโลยีการผลิตถ่านอัดแท่ง 	อาจารย์สุกัญญา ทับทิม E-mail: kungtubtim@hotmail.com	ขั้นตอนการผลิตถ่านอัดแท่ง 1. นำกะลามะพร้าว ที่ผ่านการคัดเลือกเศษวัสดุที่ไม่จำเป็นเป็นนอกแล้วนำไปตากแห้ง 2. นำกิ่งไม้มะม่วง หรือกิ่งไม้รวม หรือกิ่งไม้อื่นๆ ที่พื้นที่หาได้ง่าย ตัดเป็นท่อนๆ ที่ผ่านการคัดเลือกเศษวัสดุที่ไม่จำเป็นออก แล้วนำไปตากแห้ง 3. นำกะลามะพร้าว กิ่งไม้มะม่วง กิ่งไม้รวม หรือกิ่งไม้อื่นๆ ที่แห้งแล้วไปเผาด้วยเตาเผาถ่านและปล่อยให้เย็น 4. นำถ่านกะลามะพร้าว ถ่านกิ่งไม้มะม่วง ถ่านกิ่งไม้รวมหรือถ่านกิ่งไม้อื่นๆ ไปบดด้วยเครื่องบดละเอียดจนเป็นผง ถ่าน นำไปร่อนผ่านตะแกรง 5. นำถ่านกะลามะพร้าวบดจำนวน 5 ส่วน ผสมถ่านกิ่งไม้รวมบด หรือถ่านบดอื่นๆ จำนวน 5 ส่วน ผสมกับแป้งเปียก 2 ส่วน ส่วนผสมคลุกให้เข้ากัน ผสมคลุกให้เข้ากันใช้มือบีบปั้นก้อนได้ ดังแสดงในภาพ (ระหว่างผสมฉีดน้ำด้วยกระบอกฉีดน้ำกันฝุ่น) 6. นำส่วนผสมที่ผสมแล้วอัดถ่านโดยใช้กระบอกดอัดถ่านแท่งแบบมือ และนำถ่านอัดแท่งที่อัดแท่งแล้วไปตากแดดบนตะแกรงหรือตะกร้าเพื่อลดความชื้นและทำให้ถ่านอัดแท่งประสานกัน โดยวางกลางแจ้งเพื่อรับความร้อนจากแสงอาทิตย์โดยตรง ใช้เวลาประมาณ 5-7 วัน ขึ้นกับสภาพอากาศจนถ่านอัดแท่งแห้ง คุณสมบัติของถ่านอัดแท่งที่แตกต่างจากถ่านไม้ 1. ให้ความร้อนสูงและสม่ำเสมอ 2. ไม่เกิดควันมากเหมือนถ่านไม้ 3. ไม่แตกปะทุและเกิดประกายไฟ เหมือนถ่านไม้ 4. ชี้อาที่มีจำนวนน้อยกว่าถ่านไม้ 5. ใช้ได้นานกว่าถ่านไม้ทั่วไป 2-3 ชั่วโมง 6. ไม่มีกลิ่นเหม็นและฉุน เหมือนถ่านไม้ 7. ใช้งานง่าย ไม่ดำติดมือมาก เหมือนถ่านไม้ 8. พื้นที่ในการจัดเก็บถ่านไม้ไม่มากเหมือนถ่านไม้ทั่วไป
---	--	--	---

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

7	เทคโนโลยีการใช้เครื่องยอต เมล็ดพันธุ์ข้าว 	นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี E-mail: damrongsak55@hotmail.co.th	การทำนาประกอบด้วยหลายขั้นตอน เริ่มตั้งแต่ การเตรียมเมล็ดพันธุ์ การเตรียมต้นกล้า การ เตรียมดิน การปลูก การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว และการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การปลูกข้าว ด้วยเครื่องยอตเมล็ดพันธุ์ข้าว เครื่องยอตเมล็ด พันธุ์ข้าวเป็นนวัตกรรมใหม่ที่เข้ามามีบทบาทใน การทำนา เกษตรกรหลายพื้นที่เริ่มให้ความสนใจ และมีแนวโน้มจะแพร่กระจายไปในพื้นที่ต่างๆ อย่างรวดเร็ว ปัจจุบันมีการคิดค้นผลิต ขึ้นมาให้ เหมาะสมกับสภาพในแต่ละพื้นที่ ซึ่งทุกรูปแบบ นั้นมีจุดมุ่งหมายเพื่อต้องการลดการใช้เมล็ดพันธุ์ และปลูกข้าวได้รวดเร็ว ข้าวที่ปลูกขึ้นเป็นแถวเป็น แนวตามต้องการ จุดเด่นของการทำนาด้วยเครื่องยอตเมล็ดพันธุ์ ข้าว 1. ประหยัดเมล็ดพันธุ์ข้าว จากการศึกษาข้อมูล จากการใช้เครื่องยอตเมล็ดพันธุ์ข้าวหลาย รูปแบบในหลายพื้นที่ จะใช้เมล็ดพันธุ์ ตั้งแต่ 3 - 15 กิโลกรัม ต่อไร่ เฉลี่ยแล้วอยู่ประมาณ 5-7 กิโลกรัมต่อไร่ 2. การกระจายตัวของต้นข้าวหลังออกดีกว่าการ หว่าน ทำให้ไม่ต้องซ่อมข้าว หรือซ่อมเพียง เล็กน้อย 3. ราคาเครื่องไม่แพง เกษตรกรสามารถเป็น เจ้าของได้เอง 4. การปลูกมีขั้นตอนน้อย ไม่ยุ่งยาก เกษตรกรทำ ได้เอง 5. ข้าวขึ้นเป็นแถวเหมือนนาดำกำจัดวัชพืชและ แมลงศัตรูได้โดยง่าย 6. แมลงศัตรูข้าวมีน้อย เพราะแสงแดดส่องได้ ทั่วถึง 7. ข้าวเจริญเติบโตต่อเนื่อง 8. ประหยัดค่าใช้จ่ายด้านการใช้ปุ๋ยและสารเคมี เมื่อเปรียบเทียบกับการทำนาหว่าน
---	--	---	--

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

8	เทคโนโลยีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น 	ผศ.ดร.อรณพ ทักสินอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	ผลิตภัณฑ์ซอสมะแขว่น จัดเป็นอาหารในภาชนะ บรรจุที่ปิดสนิท ตามประกาศกระทรวง สาธารณสุข ฉบับที่ 355 (สำนักงาน คณะกรรมการอาหารและยา, 2556) และถือเป็น ผลิตภัณฑ์กลุ่มน้ำซอสปรุงรส ตามมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก. 8-2549 น้ำซอส ปรุงรส) โดย หมายถึง ผลิตภัณฑ์ของเหลวที่ใช้ ปรุงรสอาหาร มีโปรตีนพืชที่ย่อยสลายด้วยกรด หรือเอนไซม์เป็นส่วนประกอบที่สำคัญ กระบวนการผลิตซอสมะแขว่น มีการปรับปรุง กระบวนการผลิต ทำให้ลดการสูญเสียในระหว่าง กระบวนการผลิตจึงช่วยลดต้นทุนการผลิตต่อ หน่วย และสามารถเพิ่มมูลค่ายอดขายให้เพิ่มขึ้น จากเดิมได้ โดยคาดการณ์ว่าจะสามารถมีรายได้ จากผลิตภัณฑ์ดังกล่าวได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 65.60 และผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนามี มูลค่าเพิ่มขึ้น ร้อยละ 117.52 ในอนาคต
9	เทคโนโลยีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ฟ้าทะลายโจร แคปซูล 	ผศ.ดร.อรณพ ทักสินอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	ผลิตภัณฑ์แคปซูลฟ้าทะลายโจร จัดเป็นยาตาม บัญชียาหลักแห่งชาติด้านสมุนไพร พ.ศ. 2566 และถือเป็นผลิตภัณฑ์กลุ่มสารสกัดฟ้าทะลายโจร ผง ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก. 2928-2562 สารสกัดฟ้าทะลายโจรผง) โดย หมายถึง สารสกัดฟ้าทะลายโจรที่ได้จากการนำ ส่วนใบ หรือส่วนเหนือดิน (ก้านและใบ) ของฟ้า ทะลายโจรมาผ่านกระบวนการสกัดด้วยตัวทำ ละลายเอทานอล หรือสารละลายเอทานอลใน อัตราส่วนที่เหมาะสม หรือน้ำร้อน (อุณหภูมิ 80 oC ถึง 90 oC) แล้วผ่านกระบวนการทำให้เป็นผง แห้ง กระบวนการผลิตแคปซูลฟ้าทะลายโจร ได้มี ผลิภาพเพิ่มขึ้น โดยสามารถนำของเสียจาก กระบวนการผลิตมาเพิ่มมูลค่าเป็นผลิตภัณฑ์แคป ซูลฟ้าทะลายโจร และคาดการณ์ว่าจะสามารถมี รายได้จากผลิตภัณฑ์ดังกล่าวได้ ไม่น้อยกว่าร้อย ละ 54.80 และผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนามี มูลค่าเพิ่มขึ้น ร้อยละ 215.84 ในอนาคต

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

10	เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์หมี่กรอบ-กัมมี่ รสส้ม 	ผศ.ดร.อรรณพ ทัดสินอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	ผลิตภัณฑ์หมี่กรอบ-กัมมี่ รสส้ม จัดเป็นอาหารสำเร็จรูปพร้อมบริโภคทันที ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 237 (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2544) และถือเป็นผลิตภัณฑ์กลุ่มหมี่กรอบ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช. 153/2559 หมี่กรอบ) โดย หมายถึงอาหารที่ทำจากเส้นหมี่ทอดกรอบ ที่คลุกเคล้าให้เข้ากันกับส่วนผสมของเครื่องปรุงและเครื่องปรุงรส ที่เตรียมจากส่วนผสมต่าง ๆ เช่น เต้าหู้แข็งทอดกรอบ เนื้อสัตว์รวน หอมเจียว กระเทียมเจียว ผีเสื้อซ่า แล้วผัดผสมให้เข้ากับเครื่องปรุงรส เช่น น้ำตาล น้ำส้มสายชู น้ำมะขาม น้ำกระเทียมดอง น้ำมะนาว เกลือ เต้าเจี้ยว พริกป่น ที่เคี้ยวจนเหนียว ผัดจนแห้ง แล้วบรรจุในภาชนะบรรจุ (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, 2559) กระบวนการผลิตหมี่กรอบ-กัมมี่ รสส้ม ได้มีผลผลิตภาพเพิ่มขึ้น โดยสามารถนำไปปรับปรุงกระบวนการผลิต ทำให้ลดการสูญเสียในระหว่างกระบวนการผลิตจึงช่วยลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วย และสามารถเพิ่มมูลค่ายอดขายให้เพิ่มขึ้นจากเดิมได้โดยคาดการณ์ว่าจะสามารถมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ดังกล่าวได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 83.75 และผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ร้อยละ 117.71 ในอนาคต
11	เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม 	ผศ.ดร.อรรณพ ทัดสินอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	ผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม จัดเป็นอาหารสำเร็จรูปพร้อมบริโภคทันที ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 237 (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2544) และถือเป็นผลิตภัณฑ์กลุ่มกล้วยอบ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช. 112/2558 กล้วยอบ) โดย หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนำกล้วยทั้งผลหรือกล้วยที่ตัดแต่งเป็นรูปทรงตามต้องการ มาทำให้แห้งโดยใช้พลังงานจากแสงแดดหรือแหล่งพลังงานอื่น อาจปรุงแต่งรสก่อนหรือหลังการทำให้แห้งด้วยส่วนผสมอื่น เช่น น้ำผึ้ง หรือวัตถุปรุงแต่งกลิ่นรสอื่นก็ได้ อาจเป็นทั้งผล เป็นชิ้น หรือเป็นแผ่น (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, 2558) และตาม

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

			มาตรฐานอุตสาหกรรมเอส (มอก. เอส 95-2563) โดย หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำกล้วยทั้งผลหรือกล้วยที่ตัดแต่งเป็นรูปทรงตามต้องการ มาทำให้แห้งโดยใช้ความร้อนช่วย (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, 2563)กระบวนการผลิตกล้วยตากเคลือบซ็อกโกแลตรสส้ม เพื่อเพิ่มมูลค่าของกล้วยตากตากเกรดได้มีผลผลิตภาพเพิ่มขึ้น โดยสามารถนำของเสียจากกระบวนการผลิตมาเพิ่มมูลค่าเป็นผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบซ็อกโกแลตรสส้ม และคาดการณ์ว่าจะสามารถมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ดังกล่าวได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 58.80 และผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 91.43 ในอนาคต
12	เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์กล้วยเปลี่ยนแนว 	ผศ.ดร.อรรณพ ทักสินอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	ผลิตภัณฑ์กล้วยเปลี่ยนแนว จัดเป็นอาหารสำเร็จรูปพร้อมบริโภคทันที ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 237 (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2544) และถือเป็นผลิตภัณฑ์กลุ่มกล้วยอบ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช. 112/2558 กล้วยอบ) โดย หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำกล้วยทั้งผลหรือกล้วยที่ตัดแต่งเป็นรูปทรงตามต้องการ มาทำให้แห้งโดยใช้พลังงานจากแสงแดดหรือแหล่งพลังงานอื่น อาจปรุงแต่งรสก่อนหรือหลังการทำให้แห้งด้วยส่วนผสมอื่น เช่น น้ำผึ้ง หรือวัตถุปรุงแต่งกลิ่นรสอื่นก็ได้ อาจเป็นทั้งผล เป็นชิ้น หรือเป็นแผ่น (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, 2558) และตามมาตรฐานอุตสาหกรรมเอส (มอก. เอส 95-2563) โดย หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำกล้วยทั้งผลหรือกล้วยที่ตัดแต่งเป็นรูปทรงตามต้องการ มาทำให้แห้งโดยใช้ความร้อนช่วย (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, 2563)กระบวนการผลิตกล้วยเปลี่ยนแนว (กล้วยตากสอดไส้กล้วยกวนผสมมะขามแดง) ได้ผลิตภาพเพิ่มขึ้น โดยสามารถเพิ่มมูลค่าเป็นผลิตภัณฑ์กล้วยเปลี่ยนแนว และคาดการณ์ว่าจะสามารถมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ดังกล่าวได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40.40 และผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ร้อยละ 156.78 ในอนาคต

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

13	เทคโนโลยีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นน้ำส้ม 	ผศ.ดร.อรรณพ ทัดนอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	ผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นนํ้าส้ม จัดเป็นอาหารสำเร็จรูปพร้อมบริโภคทันที ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 237 (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2544) และถือเป็นผลิตภัณฑ์กลุ่มข้าวแต๋น (หรือที่เรียกว่า “นางเล็ด” “ข้าวแต๋น”) ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช. 36/2562 ข้าวแต๋น) โดย หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำข้าวเหนียวหรือข้าวเหนียวผสมข้าวชนิดต่าง ๆ มา นึ่งหรือหุงสุก อาจผสมกับส่วนประกอบอื่น เช่น น้ำผลไม้ น้ำผัก น้ำสมุนไพร เกลือ น้ำอ้อย งา น้ำกะทิ แล้วทำให้เป็นแผ่นหรือรูปทรงอื่น ทำให้แห้งด้วยความร้อนจากแสงอาทิตย์หรือแหล่งพลังงานอื่น ทอดหรืออบให้พอง อาจปรุงแต่งหน้าด้วยเครื่องปรุงต่าง ๆ เช่นน้ำตาลมะพร้าวเคี้ยว หมูหย็อง น้ำพริกเผา ธัญชาติ (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, 2562) กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นรสส้ม ได้ผลิตภาพเพิ่มขึ้น โดยสามารถนำของเสียจากกระบวนการผลิตมาเพิ่มมูลค่าเป็นข้าวแต๋นรสส้ม และคาดการณ์ว่าจะสามารถมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ดังกล่าวได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 100.0 และผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 80.0 ในอนาคต
14	เทคโนโลยีการแปรรูปมะเขือเทศผง 	อาจารย์วรรณภา สระพินครบุรี E-mail: wannapa_noo@rmutl.ac.th	การแปรรูปมะเขือเทศผง โดยใช้เทคโนโลยีกระบวนการทำแห้งอาหารเหลว (Foam-mat drying) จากนั้นจึงนำไปอบแห้ง 60°C เพื่อลดปริมาณน้ำในอาหาร และนำมาบดเป็นผงละเอียด สามารถที่เก็บได้นาน
15	เทคโนโลยีการผลิตอาหารปลาเสริมสมุนไพรแบบต้นทุนต่ำ 	อาจารย์อพิศรา หงส์หิรัญ E-mail: moddy_moddy@rmutl.ac.th	เทคโนโลยีการผลิตอาหารปลาเสริมสมุนไพรแบบต้นทุนต่ำคือกระบวนการผลิตอาหารปลาที่ผสมสมุนไพรจากวัตถุดิบในท้องถิ่น ช่วยลดต้นทุนการผลิตอาหารปลาได้ รวมถึงเกษตรกรสามารถดำเนินการเอง โดยการทำเป็นอาหารปั้นก้อน หรือเม็ดจมด้วยการใช้เครื่องบดอาหารแบบมินเซอร์

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

16	เทคโนโลยีการผลิตน้ำยาล้างจาน	ดร.สุจิตรา เรืองเดชาวีวัฒน์ E-mail: civil80@rmutl.ac.th	เทคโนโลยีการผลิตน้ำยาล้างจานเป็นกระบวนการแปรรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์สำหรับทำความสะอาดภาชนะเครื่องครัว โดยเน้นการขจัดคราบไขมัน กลิ่นคาว และสิ่งสกปรก ซึ่งมีขั้นตอนทำดังนี้ ขั้นตอนที่ 1 ล้างผลมะกรูด 3 กิโลกรัม หั่นเป็นชิ้นๆ แล้วต้ม นำไปกรองเอาแต่น้ำมะกรูด ขั้นตอนที่ 2 เตรียมน้ำด่างซีเถ้า โดยนำซีเถ้าถ่าน 1 กก. มาร่อนแยกสิ่งสกปรกออก จากนั้น เติมน้ำสะอาด 10 ลิตร แช่ทิ้งไว้ประมาณ 5 วัน ค่อยๆ กรองเก็บน้ำด่างไปใช้ ขั้นตอนที่ 3 ผสมน้ำด่างซีเถ้ากับน้ำมะกรูด (อัตราส่วน 80 : 20% v/v) จำนวน 1 ลิตร ขั้นตอนที่ 4 ใส่หัวเชื้อ N70 ค่อยๆ เติมผงขี้เถ้าจนหมด คนให้เข้า กัน (คนไปทางเดียวกันตลอด) จนเป็นเนื้อเดียวกัน ขั้นตอนที่ 5 เติมน้ำขจัดคราบ (F24) คนให้เข้ากัน จากนั้น ค่อยๆ ใส่น้ำจากข้อ 3 จนหมด คนจนเป็นเนื้อเดียวกัน ขั้นตอนที่ 6 ค่อยๆ เติมน้ำจากขั้นตอนที่ 3 ลงไปช้าๆ คนจนสารละลายเป็นเนื้อเดียวกันทิ้งไว้จนฟองยุบบรรจุในภาชนะ
17	เทคโนโลยีการผลิตสบู่กวนเย็น	ผศ.ดร.พรเทพ เกียรติดำรงกุล E-mail: pornthep@rmutl.ac.th	เทคโนโลยีการผลิตสบู่กวนเย็นเป็นเทคโนโลยีการผลิตสบู่ที่ไม่ต้องใช้ความร้อนในการเร่งปฏิกิริยาสะพอนิฟิเคชัน (Saponification) ระหว่างน้ำมันกับด่าง ทำให้กระบวนการผลิตประหยัดพลังงาน วัตถุดิบยังคงคุณค่าทางธรรมชาติ เหมาะสำหรับผลิตภัณฑ์ทำมือ หรือผลิตในระดับชุมชน ใช้อุณหภูมิห้อง (ประมาณ 25–35°C) ในการผลิตใช้น้ำมันพืชธรรมชาติ เช่น น้ำมันมะพร้าว น้ำมันปาล์ม น้ำมันรำข้าว ฯลฯ สามารถ เติมน้ำมันพริกกลิ่นหอม สีจากธรรมชาติ ได้ตามต้องการ และใช้เวลาบ่ม (cure) ประมาณ 4–6 สัปดาห์ ก่อนใช้งานจริง เพื่อให้สบู่แข็งตัวและอ่อนโยน ข้อดีของการกวนเย็น รักษาคุณค่าจากวัตถุดิบ เช่น น้ำมันหอมระเหย วิตามินในน้ำมัน ฯลฯ ได้สบู่ที่มีคุณสมบัติบำรุงผิวอ่อนโยน เหมาะสำหรับกลุ่มทำสบู่แฮนด์เมด หรือ

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

			SME สามารถปรับสูตรได้หลากหลาย เช่น สำหรับ ผิวแพ้ง่าย ผิวแห้ง ผิวมัน ฯลฯ
18	เทคโนโลยีการอบด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ผศ.ดร.สุริยาพร นิพรรัมย์ E-mail: surinipo@gmail.com	เทคโนโลยีการอบด้วยพลังงานแสงอาทิตย์เป็นเทคโนโลยีที่ใช้พลังงานจากดวงอาทิตย์ในการลดความชื้นของผลผลิตหรือวัตถุดิบทางการเกษตร อาหาร หรือสมุนไพร เพื่อยืดอายุการเก็บรักษา ป้องกันการเน่าเสีย ลดน้ำหนัก และลดต้นทุนพลังงานจากเชื้อเพลิงฟอสซิล จุดเด่นคือ - ประหยัดพลังงาน ไม่มีค่าไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิง - รักษาคุณภาพสินค้า เช่น สีสัน กลิ่น รส และสารอาหารได้- ดีกว่าการตากกลางแจ้ง - ป้องกันฝุ่น แมลง และสัตว์รบกวน เพราะอยู่ในระบบปิดหรือกึ่งปิด - เหมาะสำหรับชุมชน เกษตรกร และ SME ที่ต้องการลดต้นทุนในกระบวนการแปรรูป - ลดความเสี่ยงจากฝน ความชื้นภายนอก และสิ่งปนเปื้อน
19	ใช้สารยัดเกาะและการอบแทนการทอด	ผศ.ดร.สุริยาพร นิพรรัมย์ E-mail: surinipo@gmail.com	เทคโนโลยีการใช้สารยัดเกาะและการอบแทนการทอด เป็นแนวทางการผลิตอาหารที่เน้นสุขภาพ โดยลดการใช้น้ำมันและเสี่ยงกระบวนการทอด (deep-frying) ซึ่งมักส่งผลต่อปริมาณไขมันและพลังงานในอาหาร โดยใช้เทคโนโลยี “การใช้สารยัดเกาะ” ร่วมกับ “กระบวนการอบ” เพื่อให้ผลิตภัณฑ์ยังคงมีเนื้อสัมผัส กรอบ หรือเหนียวหนึบได้ตามต้องการ และยังช่วยในเรื่องการลดใช้น้ำมันและไขมันในการปรุงอาหาร ลดปริมาณแคลอรี รักษาโครงสร้างและความคงตัวของผลิตภัณฑ์ เพิ่มความปลอดภัยในการเก็บรักษา ยืดอายุผลิตภัณฑ์ และลดการเหม็นหืน ข้อดีของการอบแทนทอด ใช้ความร้อนจากลมร้อนหรืออินฟราเรด (ไม่มีน้ำมัน) ให้เนื้อสัมผัสกรอบ โดยลดความเสี่ยงจากน้ำมันหืน เหมาะกับการผลิตอาหารเพื่อสุขภาพ (low fat, low calorie) ควบคุมอุณหภูมิและเวลาได้แม่นยำกว่าการทอด

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

20	เทคโนโลยีการใช้คลื่นเสียงจากเครื่องอัลตราโซนิกในการแปรรูปผลิตภัณฑ์	ผศ.ดร.สุริยาพร นิพรมย์ E-mail: surinipo@gmail.com	เป็นนวัตกรรมที่นำมาใช้ในกระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตรแปรรูป โดยอาศัยพลังงานจากคลื่นเสียงความถี่สูง (มากกว่า 20 กิโลเฮิร์ตซ์) เพื่อก่อให้เกิดแรงกระแทกภายในของเหลวหรือวัสดุ ซึ่งช่วยเร่งและเพิ่มประสิทธิภาพของกระบวนการต่าง ๆ โดยไม่ต้องใช้ความร้อนสูงหรือเวลานาน คลื่นอัลตราโซนิกจะก่อให้เกิดปรากฏการณ์ Cavitation คือการเกิดฟองก๊าซขนาดเล็กในของเหลวที่เกิดจากแรงอัดและคลายตัวของคลื่นเสียง เมื่อฟองเหล่านี้ยุบตัวจะปลดปล่อยพลังงานในรูปของแรงเฉือนขนาดเล็กและจุดร้อนในระดับจุลภาค ส่งผลให้โครงสร้างของวัตถุดิบแตกตัวหรือเกิดการเปลี่ยนแปลงได้เร็วขึ้น จุดเด่น - ไม่ใช้ความร้อนสูง ช่วยรักษาคคุณค่าสารอาหารและกลิ่นรสตามธรรมชาติ - ลดเวลาในกระบวนการผลิต เช่น จาก 12 ชั่วโมงเหลือเพียง 30 นาที - ประหยัดพลังงาน และลดการใช้สารเคมีหรือสารกันเสีย - เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเหมาะสมสำหรับผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัย - ใช้ได้กับทั้งของเหลวและของกึ่งแข็ง เช่น ซอสสมุนไพร เนื้อบด ผลไม้แช่น้ำปรุง การประยุกต์ใช้ในระดับผู้ประกอบการ ผู้ผลิตแปรรูปเห็ด: ใช้เร่งหมักก่อนอบแห้ง เพื่อได้เนื้อสัมผัส รสชาติเข้มข้น ผู้ผลิตผลไม้อบแห้ง: ใช้คลื่นเสียงช่วยลดน้ำตาลและปรับเนื้อสัมผัสให้กรอบนุ่ม ผู้ผลิตเยลลี่หรือขนมสุขภาพ: เพิ่มคุณภาพผลิตภัณฑ์ด้วยการลดความหวานและเพิ่มคุณค่าอาหาร ผู้ผลิตน้ำสมุนไพร/น้ำหมัก: เพิ่มปริมาณสารออกฤทธิ์ด้วยการสกัดด้วยอัลตราโซนิก
----	--	---	---

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

21	เทคโนโลยีการผลิตหน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง 	อาจารย์พิศรา หงส์หิรัญ E-mail: moddy_moddy@rmutl.ac.th	เทคโนโลยีการผลิตหน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง กระบวนการสกัดสมุนไพรไทย สภาวะที่เหมาะสมในการใช้สารสกัดเพื่อให้สีและกลิ่นรสที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวแก่ผลิตภัณฑ์ การพัฒนาสูตร/เทคโนโลยีการแช่อิ่ม การลดค่า a_w และการทำแห้งแบบการพาความร้อน
22	เทคโนโลยีการผลิตผักแผ่นอบกรอบ 	ผศ.ดร.อรณพ ทัดนอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	เทคโนโลยีการผลิตผักแผ่นอบกรอบ การตรึงสีเขียวของวัตถุดิบผักที่นำมาใช้ในการผลิต การพัฒนาสูตร การขึ้นรูปให้มีขนาดและความหนาอย่างสม่ำเสมอ/เทคโนโลยีการอบแห้งแบบ 2 ขั้นตอน (Two stage drying)
23	เทคโนโลยีการผลิตบานาน่าบาร์ 	ผศ.ดร.อรณพ ทัดนอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	เทคโนโลยีการผลิตบานาน่าบาร์ การลดการใช้สารยัดเกาะที่ให้ความหวานและพลังงาน การพัฒนาสูตร การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ การลดค่า a_w/เทคโนโลยีการอบแห้งแบบการพาความร้อน
24	เทคโนโลยีการผลิตเครื่องดื่มรังกกิ้งสำเร็จรูป 	ผศ.ดร.อรณพ ทัดนอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	เทคโนโลยีการผลิตเครื่องดื่มรังกกิ้งสำเร็จรูป กระบวนการพรีทรีต (Pre-treat) รังนกเพื่อให้สามารถคั้นตัวได้เร็วขึ้นในขณะชงด้วยน้ำร้อน กระบวนการพรีมิกส์ส่วนผสมตามอัตราส่วนที่เหมาะสม และกระบวนการพัฒนาสูตร/เทคโนโลยีการอบแห้งแบบ 2 ขั้นตอน (Two stage drying) เพื่อให้สามารถคงคุณค่าทางโภชนาการได้ดีขึ้น
25	เทคโนโลยีการผลิตมะนาวอินทรีย์ 5 รส 	ผศ.ดร.อรณพ ทัดนอุดม E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com	เทคโนโลยีการผลิตมะนาวอินทรีย์ 5 รส ใช้สภาวะในการใช้สารสกัดสมุนไพรไทยในการให้สีและกลิ่นรสที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวแก่ผลิตภัณฑ์ การพัฒนาสูตร การลดค่า a_w/เทคโนโลยีการแช่อิ่ม และการทำแห้งแบบการพาความร้อน

ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์ จำนวน 20 รายการ

ตารางที่ 5 ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

1. 	ปุ๋ย AB เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวสุรีย์รัตน์ บัวชื่น เบอร์โทร : 089-6405339 E-mail: sureeratb@rmutl.ac.th ข้อมูล : ปุ๋ย AB เป็นปุ๋ยเคมีในการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์มีแร่ธาตุผสมกับน้ำ ทำให้มีคุณสมบัติคล้ายดิน ดังนั้นปุ๋ย AB จึงไม่มีสารเคมีที่เป็นพิษและไม่เป็นอันตรายใดๆ ต่อสิ่งมีชีวิต เรียกได้ว่า เป็นผักปลอดสารพิษ โดยข้อดีในการใช้ปุ๋ย AB คือ ประหยัด ใช้ในปริมาณน้อย มีธาตุอาหารครบถ้วน ไม่มีสารเคมีที่เป็นพิษ ช่วยให้พืชเติบโตได้ดี จัดจำหน่ายโดย สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
2. 	ชุดกล่องโฟมปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวสุรีย์รัตน์ บัวชื่น เบอร์โทร : 089-6405339 E-mail: sureeratb@rmutl.ac.th ข้อมูล : ชุดกล่องโฟมปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ ขนาดกะทัดรัด ปลูกผักกินเองง่ายๆ ด้วยตัวคุณเองได้ง่ายๆ ปลอดภัยไร้สารพิษ จะปลูกที่บ้านหรือคอนโด ก็ได้ ประหยัดพื้นที่ สะอาด ไม่ต้องรดน้ำ ราคาขาย 300 บาท/ชุด จัดจำหน่ายโดย สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. 	ดินผสมหรือดินพร้อมปลูก เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวสุรีย์รัตน์ บัวชื่น เบอร์โทร : 089-6405339 E-mail: sureeratb@rmutl.ac.th ข้อมูล : ดินผสมหรือดินพร้อมปลูก เป็นดินที่ได้รับการ ปรับปรุงเพื่อให้เหมาะสมต่อการปลูกพืช ประโยชน์ของ ดินพร้อมปลูกคือเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุในดิน เพิ่มความชุ่มชื้นในดิน ประเภทของดินผสมทั่วไปมักมีส่วนผสม ได้แก่ แกลบดำ และขุยมะพร้าว ส่วนผสมอื่นๆ เช่น ปุ๋ยหมัก จัดจำหน่ายโดย สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

4. 	ปุ๋ยมูลไส้เดือน เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวสุรีย์รัตน์ บัวชื่น เบอร์โทร : 089-6405339 E-mail: sureeratb@rmutl.ac.th ข้อมูล : ปุ๋ยมูลไส้เดือน คือการที่ไส้เดือนดินกินมูลวัวนม เพราะวัวนมจะได้รับสารอาหารที่เป็นวิตามินมากกว่าวัวทุ่งและวัวขุน และผ่านกระบวนการย่อยสลายอินทรีย์วัตถุต่างๆ ภายในลำไส้ของไส้เดือนดิน แล้วจึงขับถ่ายเป็นมูลออกมา ลักษณะเป็นเม็ดร่วนละเอียดสีดำ ที่มีธาตุอาหารในรูปที่พืชสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ซึ่งการผลิตโดยใช้ไส้เดือนดินที่กินมูลวัวนมและผ่านการย่อยสลายในลำไส้แล้วขับถ่ายออกมา มูลไส้เดือนที่ได้จึงเรียกว่า “ปุ๋ยมูลไส้เดือน” จัดจำหน่ายโดย สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
5. 	ขอสมะแขว่น เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางธัญญารัตน์ แก้วกามูล เบอร์โทร : 093-1371579 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ขอสมะแขว่น เป็นขอสอเนกประสงค์ที่ใช้วัตถุดิบจากสมุนไพรไทยหลากหลายชนิด ปรงด้วยเครื่องปรงสูตรเข้มข้น เพียงขวดเดียวสามารถใช้เป็นขอสหมัก จิ้ม ปิ้งย่าง ที่อร่อยลงตัวแบบไม่ต้องปรงเพิ่ม ครอบคลุมด้วยความเข้มข้นจากวัตถุดิบสมุนไพรธรรมชาติ และกลิ่นหอมจากมะแขว่น ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ จากศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 69 บาท/ขวด ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนพืชสมุนไพรวิถีสู่สุขภาพตำบลปากน้ำ ที่อยู่ 6 หมู่ 11 ต.ปากน้ำ อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย 64110
6. 	ฟ้าทะลายโจรแคปซูล เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวพร บำรุง เบอร์โทร : 083-7700617 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์ฟ้าทะลายโจรแคปซูล ผลิตจากฟ้าทะลายโจรออร์แกนิกปราศจากสารเคมี ผ่านกระบวนการทำแห้งที่อุณหภูมิสูงในพาราโบลาโดมสะอาด และปลอดภัยจากสิ่งเจือปน ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์จากศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 129 บาท/กระปุก ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทยเพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน ที่อยู่ 1 หมู่ 5 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ. สุโขทัย 64000

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

6. 	ฟ้าทะลายโจรแคปซูล เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวพร บ้างเกตุ เบอร์โทร : 083-7700617 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์ฟ้าทะลายโจรแคปซูล ผลิตจากฟ้าทะลายโจรออร์แกนิก ปราศจากสารเคมี ผ่านกระบวนการทำแห้งที่ถูกสุขอนามัยในพาราโบลาโดม สะอาด และปลอดภัยจากสิ่งเจือปน ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ จากศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 129 บาท/กระปุก ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทยเพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน ที่อยู่ 1 หมู่ 5 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ. สุโขทัย 64000
7. 	หมีกรอบ-กัมมี รสส้ม เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายณฤทธิ์ จันทร์งาม เบอร์โทร : 098-9879974 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์หมีกรอบ-กัมมี รสส้ม มีส่วนผสมจากส้มสีทอง ตำบลแม่สินที่เป็นอัตลักษณ์พื้นถิ่น และของดี GI ของจังหวัดสุโขทัย กรูบกรอบไปด้วยหมีกรอบ และหั่นหนับด้วยกัมมี มีรสชาติรสหวานอมเปรี้ยวผสมกันอย่างกลมกล่อมเป็น ผลิตภัณฑ์โฮมเมด (Homemade) เหมาะสำหรับผู้บริโภคทั่วไป ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ จากศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 49 บาท/กล่อง ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ตำบลแม่สิน ที่อยู่ 295 หมู่ 12 ต.แม่สิน อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย 64130
8. 	กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลตรสส้ม เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายรวม ลั่นเหลือ เบอร์โทร : 081-9364627 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลตรสส้ม ผลิตจากกล้วยพื้นเมืองของ จังหวัดสุโขทัย (พันธุ์สุโขทัย 1) ที่มีเอกลักษณ์ของเนื้อสัมผัสและรสชาติ ผ่าน กระบวนการตากในพาราโบลาโดม แล้วเคลือบด้วยช็อกโกแลตรสส้ม เป็นขนมทานเล่น ที่พร้อมกับประโยชน์แบบกล้วย ๆ มีรสชาติ กลมกล่อม เหมาะสำหรับผู้บริโภคทั่วไป เปิดประสบการณ์บริโภคกล้วยตากเคลือบช็อกโกแลตรสชาติใหม่ที่ให้ความ สดชื่น ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ จากศูนย์ความเป็นเลิศทาง นวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 49 บาท/กล่อง ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนฟาร์มสเตย์บ้านตึก

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

8. 	กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลตรสส้ม เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายรวม ลั่นเหลือ เบอร์โทร : 081-9364627 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลตรสส้ม ผลิตจากกล้วยพื้นเมืองของจังหวัดสุโขทัย (พันธุ์สุโขทัย 1) ที่มีเอกลักษณ์ของเนื้อสัมผัสและรสชาติ ผ่านกระบวนการตากในพาราโบลาโดม แล้วเคลือบด้วยช็อกโกแลตรสส้ม เป็นขนมทานเล่น ที่พร้อมกับประโยชน์แบบกล้วย ๆ มีรสชาติ กลมกล่อม เหมาะสำหรับผู้บริโภคทั่วไป เปิดประสบการณ์บริโภคกล้วยตากเคลือบช็อกโกแลตรสชาติใหม่ที่ให้ความสดชื่น ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ จากศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 49 บาท/กล่อง ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนฟาร์มสเตย์บ้านตึก ที่อยู่ 229/1 หมู่ 3 ต.บ้านตึก อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย 64130
9. 	กล้วยเปลี่ยนแนว (กล้วยตากสอดไส้กล้วยกวนผสมมะขามแดง) เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวอรณี พูลเลิศ เบอร์โทร : 081-3557327 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์กล้วยเปลี่ยนแนว ผลิตจากกล้วยพื้นเมืองของจังหวัดสุโขทัย (พันธุ์สุโขทัย 1) ที่มีเอกลักษณ์ของเนื้อสัมผัสและรสชาติ ผ่านกระบวนการตากในพาราโบลาโดม สอดไส้ด้วยกล้วยกวนผสม มะขามแดง เป็นขนมทานเล่น ที่พร้อมกับประโยชน์แบบกล้วย ๆ มีรสชาติ หวานอมเปรี้ยว เหมาะสำหรับผู้บริโภคทั่วไป เปิดประสบการณ์บริโภคกล้วยตากสอดไส้รสชาติใหม่ที่ไม่เหมือนใคร ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ จากศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 39 บาท/กล่อง ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนบ้านแจ่มจำ เมืองบางขลัง ที่อยู่ 182 หมู่ 1 ต.เมืองบางขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย 64110

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

10. 	ข้าวแต๋นน้ำส้ม เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางนงคริ์ก แสนอุบล เบอร์โทร : 081-9535176 E-mail: unnop_tas@rmutl.ac.th หรือ 2521unnop@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นน้ำส้ม ผลิตจากข้าวเหนียวพันธุ์สันป่าตอง และมีส่วนผสมจากส้มแม่สินที่เป็น อัตลักษณ์พื้นถิ่น และของดี GI ของจังหวัดสุโขทัย เนื้อสัมผัสของผลิตภัณฑ์กรอบ หอม หวาน และมีกลิ่นหอมของส้ม เป็นขนมทานเล่น ที่หลายคน โปรดปราน เหมาะสำหรับผู้บริโภคทั่วไป เปิดประสบการณ์บริโภคข้าวแต๋นรสชาติใหม่ ซึ่งได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ จากศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ มทร. ล้านนา พิษณุโลก ราคาขาย 50 บาท/กระปุก ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์และการแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร ที่อยู่ 44/4 หมู่ 8 ต.นครเดิฐ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย 64180
11. 	มูลสุกรอัดเม็ด เจ้าของผลิตภัณฑ์ : ดร.อัษฎาฐ สนั่นนาม เบอร์โทร : 092-6686995 E-mail: Maiqcpsk@hotmail.com ข้อมูล : มูลสุกร เป็นส่วนที่เป็นของแข็งประกอบด้วยเศษของพืชและสัตว์ซึ่งเป็นอาหารที่สัตว์กินเข้าไปแล้วไม่สามารถย่อยหรือนำไปใช้ประโยชน์ได้หมดจึงเหลือเป็นกากที่สัตว์ขับถ่ายออกมา โดยเศษอาหารเหล่านี้ได้ผ่านกระบวนการย่อยสลายไปบางส่วนแล้วในทางเดินอาหาร ดังนั้น ในส่วนที่เป็นมูลสัตว์จึงยังอุดมไปด้วยธาตุอาหารชนิดต่าง ๆ รวมทั้งสารอินทรีย์ที่ละลายน้ำได้หลายชนิด ซึ่งเมื่อรวมกันเข้าก็จะมีองค์ประกอบที่สามารถใช้เป็นธาตุอาหารที่สมบูรณ์ของพืชได้ ซึ่งมูลสุกร มีปริมาณธาตุไนโตรเจน ฟอสฟอรัส แคลเซียม แมกนีเซียม เหล็ก ทองแดง แมงกานีส และสังกะสีมากกว่ามูลโค การนำมูลสุกรมาอัดเม็ดเพื่อให้สะดวกต่อการใช้งานและยืดอายุการใช้งานพร้อมทั้งเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้าอีกด้วย จัดจำหน่ายโดย สาขาสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

12. 	น้ำส้มควันไม้ เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี เบอร์โทร : 095-4570354 E-mail: damrongsak55@hotmail.co.th ข้อมูล : น้ำส้มควันไม้ เป็นของเหลวใส สีน้ำตาล มีกลิ่นควันไฟ ได้จากการควบแน่นของควันที่เกิดจากการเผาไม้(การเผาถ่าน) สารประกอบต่างๆ ในไม้จะสลายด้วยความร้อนเกิดเป็นสารประกอบอินทรีย์ เมื่อนำของเหลวที่ได้จากการควบแน่นมาเก็บในที่ร่มประมาณ 3 เดือน เพื่อให้เกิดการตกตะกอน จะแยกตัวเป็น 3 ชั้น ชั้นบนสุดจะเป็นน้ำมันใส ชั้นกลางเป็นน้ำส้มควันไม้ และน้ำมันดินตกตะกอนอยู่ด้านล่างสุด น้ำส้มควันไม้นี้เป็นสารผสม ประกอบด้วยน้ำประมาณร้อยละ 80-90 และสารประกอบอินทรีย์มากกว่า 200 ชนิด ส่วนใหญ่จะมีกรดแอซีติก (กรดน้ำส้ม) แอซีโตน และเมทานอล มีประโยชน์หลายด้าน เช่นด้านอุตสาหกรรม ด้านครัวเรือน ด้านปศุสัตว์ และด้านการเกษตร จัดจำหน่ายโดย สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
13. 	อ่องมันปูนา เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายนราธิป ภูมิถาวร เบอร์โทร : 061-9868533 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์ "อ่องมันปูนา" ใช้ปูนาเลี้ยงที่ผ่านเกณฑ์รับรองมาตรฐานจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สะอาด ปลอดภัย และสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ ทำให้มั่นใจในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ทุกขวด สูตรดั้งเดิมที่ยังคงความเป็น "อ่องมันปูนา" แบบบ้าน ๆ หอม มัน เข้มข้น ตรงตามรสชาติที่คุ้นเคย เหมาะกับกลุ่มผู้บริโภคที่ชื่นชอบอาหารพื้นบ้าน หรือคนที่หายหิวรสชาติในวัยเด็กหลังย้ายถิ่นฐานเข้าสู่เมือง เจาะกลุ่มตลาดทั้งผู้ใหญ่ วัยทำงาน วัยรุ่นที่ชอบลองของแปลก หรือผู้ที่ต้องการอาหารพร้อมทานรสจัดจ้านแบบไทยแท้ ตอบโจทย์การใช้ชีวิตในเมืองที่ต้องการความสะดวกรวดเร็ว บรรจุในขวดขนาด 45 กรัม เหมาะสำหรับบริโภคในแต่ละครั้ง พกพาง่าย จัดเก็บสะดวก และสามารถนำไปต่อยอดเป็นเมนูอาหารอื่นได้หลากหลาย เช่น ข้าวเหนียว หรือทาขนมปัง ราคาขาย 125 บาท/ขวด ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์เลี้ยงปูนาและแปรรูปอำเภอสวรรคโลก เลขที่ 90/3 หมู่ 2 ต.ย่านยาว อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย 64110

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

14. 	น้ำพริกกล้วย เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายองอาจ เพ็งเอี่ยม เบอร์โทร : 082-3989289 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : น้ำพริกกล้วยผลิตจากกล้วยดิบที่มีในท้องถิ่น โดยเฉพาะกล้วยดิบหักคาคันที่เกิดจากภัยธรรมชาติ เช่น พายุ ซึ่งปกติไม่สามารถนำไปจำหน่ายได้ ช่วยลดการสูญเสียทางการเกษตร และเพิ่มมูลค่าให้วัตถุดิบท้องถิ่นอย่างยั่งยืน กล้วยดิบมีปริมาณแป้งหนอย่อยสูง ทำให้อิ่มนาน และยังเป็นพรีไบโอติกที่ช่วยส่งเสริมการทำงานของจุลินทรีย์ที่ดีในลำไส้ ตอบโจทย์ผู้บริโภคที่ใส่ใจสุขภาพ ขั้นตอนการผลิตสามารถดำเนินการได้ง่ายภายในโรงงานแปรรูปที่มีอยู่แล้วในชุมชน โดยไม่ต้องลงทุนเพิ่มในเครื่องจักรหรืออุปกรณ์พิเศษ ผลิตภัณฑ์สามารถเก็บรักษาได้นาน 2-3 เดือน ภายใต้อุณหภูมิแวดล้อมที่เหมาะสม ช่วยให้ผู้ประกอบการสามารถบริหารจัดการสต็อกสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ ราคาขาย 35 บาท/กระปุก ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตรก้าวหน้า เลขที่ 67/1 หมู่ 4 ต.ตาลเตี้ย อ.เมือง จ.สุโขทัย 64220
15. 	สแน็คบาร์กล้วยธัญพืช เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายอดิศักดิ์ พรหมพุก เบอร์โทร : 087-806-3291 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : สแน็คบาร์กล้วยธัญพืชผลิตจากกล้วยดิบที่มีในพื้นที่ โดยเฉพาะกล้วยดิบหักคาคันที่เกิดจากพายุ ซึ่งปกติไม่สามารถนำไปจำหน่ายได้ ช่วยลดการสูญเสียและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับวัตถุดิบเหลือใช้ทางการเกษตร กล้วยดิบมีปริมาณสตาร์ชต้านทานการย่อย (Resistant Starch: RS) ชนิดที่ 2 สูง ซึ่งไม่ถูกย่อยในลำไส้เล็ก แต่จะถูกหมักโดยจุลินทรีย์ในลำไส้ใหญ่ ทำให้มีคุณสมบัติเป็นพรีไบโอติก (Prebiotic) ช่วยกระตุ้นการทำงานของโปรไบโอติก (Probiotic) ส่งผลดีต่อระบบทางเดินอาหาร และสุขภาพโดยรวม ด้วยกลิ่นและรสของเครื่องแกงมัสมั่น ซึ่งเป็นอาหารไทยที่มีชื่อเสียงระดับโลก ทำให้ผลิตภัณฑ์มีความโดดเด่นและแตกต่างจากสแน็คบาร์ทั่วไปในตลาด เป็นทางเลือกใหม่ที่มีอัตลักษณ์ความเป็นไทยชัดเจน ขั้นตอนการผลิตสามารถดำเนินการได้ในโรงงานแปรรูปที่มีอยู่ โดยไม่ต้องลงทุนในเครื่องจักรเพิ่มเติม ช่วยประหยัดต้นทุนและลดอุปสรรคในการเริ่มต้นผลิต เหมาะสำหรับผู้บริโภคใหม่ที่ต้องการของว่างที่มีประโยชน์ พกพาง่าย และรับประทานสะดวกในชีวิตประจำวัน เพิ่มความสะดวกในการจัดเก็บและการจำหน่าย เหมาะกับการขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศ ด้วยคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่มีใยอาหารสูง ช่วยเรื่องการขับถ่าย และคุณค่าทางสุขภาพของกล้วยดิบและธัญพืช เหมาะสำหรับผู้บริโภคที่ใส่ใจสุขภาพและต้องการของว่างที่ดีต่อร่างกาย ราคาขาย 85 บาท/กล่อง ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลีย เลขที่ 39/1 หมู่ 6 ต.เกาะตาเลีย อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย 64120

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

16. 	ลวดช่องผักไชยา เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสุภาพร บางเกตุ เบอร์โทร : 083-7700617 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์ลวดช่องผักไชยาใช้ผักไชยาจากแหล่งปลูกภายในสวนซึ่งมีต้นทุนต่ำและหาได้ง่ายในท้องถิ่น เป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับพืชพื้นบ้านไทยที่อุดมด้วยสารอาหาร โดยนำมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถเก็บรักษาได้นานและพกพาสะดวก สามารถผลิตได้ด้วยเครื่องมือพื้นฐานที่ราคาไม่แพง เหมาะกับผู้ประกอบการรายย่อยที่ต้องการเริ่มต้นธุรกิจการแปรรูปอาหารจากวัตถุดิบเกษตรในชุมชน โดยไม่ต้องลงทุนสูง ผ่านกระบวนการทำแห้งอย่างเหมาะสม ทำให้สามารถเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ได้นานโดยไม่ต้องแช่เย็น ผู้บริโภคสามารถเก็บไว้บริโภคได้นาน ลดการสูญเสียจากสินค้าหมดอายุ ลวดช่องอบแห้งสามารถเตรียมรับประทานได้ง่าย เพียงแช่น้ำหรือต้มในน้ำร้อน ทำให้เหมาะกับวิถีชีวิตที่เร่งรีบ โดยยังคงคุณค่าทางโภชนาการและรสชาติไว้ได้อย่างดี ปัจจัยหลักที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค ได้แก่ รสชาติอร่อย สีเขียวธรรมชาติจากผักไชยา และราคาที่เข้าถึงได้ ทำให้ผลิตภัณฑ์มีโอกาสเติบโตในตลาดขนมหวานแปรรูปอย่างมาก ผักไชยาอุดมด้วยวิตามิน แคลเซียม และสารต้านอนุมูลอิสระ จึงเป็นทางเลือกที่ดีสำหรับผู้บริโภคที่ใส่ใจสุขภาพ ส่งเสริมการบริโภคผักในรูปแบบใหม่ที่รับประทานง่ายและอร่อย ราคาขาย 40 บาท/ห่อ ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทยเพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน เลขที่ 1 หมู่ 5 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย 64000
17. 	เจลลี่ละมุด เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายวัลลภ เกตุบำรุง เบอร์โทร : 063-7313065 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์เจลลี่ละมุดพัฒนาจากผลละมุดสดแท้ที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน USDA ทำให้มั่นใจได้ในเรื่องคุณภาพ ความปลอดภัย และรสชาติที่เป็นเอกลักษณ์ หวานหอมตามธรรมชาติ เพิ่มประโยชน์ต่อสุขภาพโดยใช้บุกเป็นส่วนประกอบ เพื่อเสริมใยอาหารให้กับร่างกาย ช่วยในการขับถ่าย เหมาะสำหรับผู้ที่ใส่ใจสุขภาพและผู้บริโภคยุคใหม่ที่สำคัญกับอาหารฟังก์ชัน (functional food) เจลลี่บรรจุในซองขนาดพอดีมือ จำนวน 5 ซองต่อกล่อง เหมาะสำหรับผู้บริโภคที่มีวิถีชีวิตเร่งรีบ สามารถรับประทานได้ทุกที่ทุกเวลา พร้อมด้วยการออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ทันสมัย ดึงดูดใจผู้บริโภคและเพิ่มภาพลักษณ์ที่ดีให้กับสินค้าเหมาะสำหรับกลุ่มคนรุ่นใหม่ วัยเรียน วัยทำงาน หรือผู้ที่ต้องการของว่างสุขภาพดีในรูปแบบที่พกพาสะดวก ช่วยให้การบริโภคผลไม้ในรูปแบบใหม่มีความง่ายมากขึ้น ราคาขาย 125 บาท/กล่อง ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกและแปรรูปละมุดสุโขทัย เลขที่ 44/4 หมู่ 1 ต.ท่าทอง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย 64110

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

18. 	กาโนล่ากล้วย เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาวยุรี ธงศิริ เบอร์โทร : 087-6865928 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์กาโนล่ากล้วย ใช้วิธีการลดขนาดของแผ่นกล้วยดิบให้บางประมาณ 1-2 มิลลิเมตร โดยใช้อุปกรณ์สไลด์เฉพาะ ทำให้ผลิตภัณฑ์มีลักษณะคล้ายแผ่นเฟล็กส์ กราโนล่าที่เป็นที่นิยมในท้องตลาด เพิ่มโอกาสในการแข่งขันเชิงพาณิชย์ ใช้กระบวนการแช่แผ่นกล้วยดิบในสารละลายกรดซิตริกหรือเกลือ เพื่อยับยั้งกระบวนการเกิดสีน้ำตาลจากปฏิกิริยาเอนไซม์ ทำให้ผลิตภัณฑ์คงความน่ารับประทานได้นานยิ่งขึ้น ใช้ตู้อบลมร้อนซึ่งสามารถควบคุมอุณหภูมิและเวลาได้แม่นยำ ทำให้แผ่นกล้วยแห้งได้อย่างสม่ำเสมอ ไม่เปลี่ยนสี และมีเนื้อสัมผัสที่กรอบพอดี ปรับสูตรด้วยการใช้ไซโตเดียมไบคาร์บอเนต ในปริมาณที่เหมาะสมผสมในน้ำเชื่อมก่อนนำมาคลุกกับแผ่นกล้วยดิบ ส่งผลให้น้ำตาลเคลือบกล้วยมีความกรอบโดยไม่เหนียวหรือติดกันเป็นก้อนหลังการอบ ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนโกเกา สองแคว เลขที่ 20/7 หมู่ที่ 3 ตำบลบางกระทุ่ม อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก 65110
19. 	เจอร์กี้เห็ด เจ้าของผลิตภัณฑ์ : เห็ด ดี โลค์ ไทย ออแกนิก จำกัด เบอร์โทร : 081-6758839 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : เจอร์กี้เห็ดพัฒนาขึ้นเพื่อตอบโจทย์ผู้บริโภคยุคใหม่ที่ใส่ใจสุขภาพ โดยเป็นเนื้อเห็ดจากพืช (Plant-Based Jerky) ที่ไม่มีโคเลสเตอรอล มีไขมันต่ำ แต่ให้รสชาติและสัมผัสใกล้เคียงกับเจอร์กี้จากเนื้อสัตว์ เพิ่มมูลค่าจากเศษเหลือใช้ทางการเกษตร ใช้ก้านเห็ดนางรมฮังการี ซึ่งมักไม่ได้ถูกนำมาใช้ประโยชน์ในการจำหน่ายเห็ดสด แต่มีต้นทุนในการเพาะปลูก สามารถนำมาแปรรูปเป็นเจอร์กี้ เพิ่มมูลค่าให้กับก้านเห็ดได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 ช่วยลดของเสียทางการเกษตรและสร้างรายได้เสริมให้เกษตรกร มีคุณค่าทางโภชนาการสูง ผลิตภัณฑ์เจอร์กี้เห็ดมี โยอาหารสูง และมีสารสำคัญอย่างเบต้ากลูแคน ที่ช่วยเสริมภูมิคุ้มกัน เหมาะสำหรับกลุ่มผู้รักสุขภาพ ผู้รับประทานมังสวิรัต หรือผู้ควบคุมอาหาร เห็ดนางรมฮังการีมีเนื้อสัมผัสและโครงสร้างเส้นใยใกล้เคียงกับเนื้อสัตว์ ทำให้ได้เนื้อเจอร์กี้ที่มีความหนึบ เคี้ยวเพลิน และให้รสสัมผัสคล้ายเจอร์กี้เนื้อจริง ใช้เทคโนโลยี คลื่นเสียงจากเครื่องอัลตราโซนิก ในกระบวนการหมักที่อุณหภูมิ 60°C เป็นเวลา 30 นาที ช่วยลดระยะเวลาในการหมักจาก 12 ชั่วโมง เหลือเพียง 30 นาที โดยไม่สูญเสียคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ใช้ส่วนผสมจากน้ำหมัก 61.04% ที่ประกอบด้วยยีสเตอร์ โซสต่าง ๆ ผงปรุงรส กลิ่นควัน และเครื่องเทศ เช่น ผงกระเทียม พริกไทย เม็ดผักชี ทำให้เจอร์กี้เห็ดมีรสชาติกลมกล่อม กลิ่นหอมเฉพาะตัว และเหมาะกับผู้บริโภคที่กำลังมองหาอาหารว่างแบบโปรตีนจากพืช ราคาขาย 100 บาท/ซอง ผู้จัดจำหน่าย เห็ด ดี โลค์ ไทย ออแกนิก จำกัด ที่อยู่ เลขที่ 38 หมู่ 2 ตำบลท่าช้าง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

20. 	แพตตี้เนื้อหนูพุก เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายมนตรี ชูกำลัง เบอร์โทร : 099-3596131 E-mail: surinipo@gmail.com ข้อมูล : ผลิตภัณฑ์แพตตี้เนื้อหนูพุกมีจุดเด่นที่เนื้อสัมผัสนุ่ม ไม่เหนียว เคี้ยวง่าย พร้อมกลิ่นหอมเฉพาะตัวของเนื้อหนูพุกที่แตกต่างจากเนื้อสัตว์ทั่วไป สร้างประสบการณ์ใหม่ให้กับผู้บริโภค ผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยจากกรมปศุสัตว์ สะอาด ปลอดภัย และสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ จึงเหมาะสำหรับใช้ในอุตสาหกรรมอาหารหรือร้านอาหารระดับพรีเมียม เหมาะสำหรับร้านอาหารที่ต้องการความแปลกใหม่หรือเพิ่มทางเลือกให้กับลูกค้า ด้วยวัตถุดิบที่ไม่ซ้ำใคร เพิ่มจุดขายและสร้างความน่าสนใจให้กับเมนูเบอร์เกอร์ในกลุ่มลูกค้าชอบลองของใหม่ สินค้าบรรจุแบบแยกชิ้น 60 กรัมต่อซอง พร้อมใช้งานทันทีในครัวเรือนหรือร้านอาหาร สะดวกต่อการจัดเก็บและควบคุมต้นทุนการผลิตอาหาร ราคาขาย 45 บาท/ซอง ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนหนูพุกใหญ่พรหมพิราม เลขที่ 71/3 หมู่ 9 ต.ดงประจำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก 65180
21. 	อาหารผงสำหรับไก่ไข่ เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายองอาจ เพ็งเอี่ยม เบอร์โทร : 082-3989289 E-mail: - ข้อมูล : วิธีการทำ - ส่วนประกอบอาหารท้องถิ่น - วัตถุดิบที่มีในพื้นที่ราคาต่ำ เช่น รำข้าว, กากถั่วเหลือง, ปลายข้าว, มันสำปะหลัง, กากมะพร้าว, กากปาล์ม - แหล่งโปรตีนเสริม: ผงปลาป่น, หนอนแมลงวันลาย (BSF), กากถั่วเหลืองหมัก - แร่ธาตุและแคลเซียม: เปลือกหอยป่น, กระดุกป่น - พัฒนา “สูตรผสม” หลายสูตรทดลอง - สูตรควบคุม (ตามมาตรฐานทั่วไป) - สูตรลดต้นทุน โดยใช้วัตถุดิบท้องถิ่นแทนบางส่วน - ทดลอง Feeding trial กับไก่จริง วัดน้ำหนักไข่ จำนวนฟอง คุณภาพเปลือกและต้นทุน - การแปรรูปเป็นอาหารผงสำเร็จรูป (Feed powder) - ใช้เครื่องบด-ผสม → อัดเม็ด/บรรจุผง - ปรับสูตรให้มีสารเสริมภูมิคุ้มกัน (โพรไบโอติก, พรีไบโอติก,) ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตรก้าวหน้า เลขที่ 67/1 หมู่ 4 ต.ตาลเดี่ยว อ.เมือง จ.สุโขทัย 64220 เจ้าของเทคโนโลยี ดร.อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

22. 	ไข่ผงอัดเม็ดเสริมโปรตีนธรรมชาติ เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายองอาจ เพ็งเอี่ยม เบอร์โทร : 082-3989289 E-mail: - ข้อมูล : กระบวนการผลิต 1. การเตรียมวัตถุดิบ 1.1 คัดไข่ปลอดภัย/ไข่ตกไซส์ 1.2 ล้างทำความสะอาด + ฆ่าเชื้อ 2. กระบวนการทำไข่ขาวผง (Egg White Powder) 2.1 แยกไข่ขาวออกจากไข่แดง 2.2 พาสเจอร์ไรส์ที่ 55–60°C (ฆ่าเชื้อแต่ยังคงโปรตีน) 2.3 การทำแห้งแบบโฟมแมท (foam-mat drying) → ไข่ขาวผง 3. การทำไข่ผงอัดเม็ดเสริมโปรตีนธรรมชาติ 3.1 ใช้ ทั้งไข่ขาวผง + วัตถุดิบโปรตีน 3.2 ผสมและอัดเม็ด ด้วยเครื่องอัดโปรตีน (เวย์โปรตีน ไรโซโปรตีน ซอยโปรตีน) แมกนีเซียมสเตียเรท (ใช้เป็นสารหล่อลื่นช่วยในการตอกเม็ด) แคปโอสิล Cab-o-sil (สารป้องกันการจับตัวเป็นก้อน) และ ผงแต่งกลิ่นรส (ผงสตอเบอรี่ ผงมะม่วง ผงทุเรียน) เตรียมส่วนผสมสูตรละ 500 กรัม 3.3 นำไปใส่แม่พิมพ์เครื่องตอกเม็ดยา เพื่อผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ไข่ผงอัดเม็ด 4. มาตรฐานความปลอดภัย 4.1 ตรวจสอบปริมาณโปรตีน, ไขมัน, ความชื้น ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตรก้าวหน้า เลขที่ 67/1 หมู่ 4 ต.ตาลเดี่ยว อ.เมือง จ.สุโขทัย 64220 เจ้าของเทคโนโลยี อาจารย์วรรณภา สระพินครบุรี
23. 	หน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางวิภารัตน์ เพ็งภิบาล เบอร์โทร : 088-9243486 E-mail: - ข้อมูล : หน่อไม้แช่อิ่มอบแห้ง มีจุดเด่น กระบวนการแช่อิ่มด้วยสารสกัดสมุนไพรไทยร่วมกับวัตถุดิบหน่อไม้กิมซุงหรือไผ่ตงลิ้มแล้ง เป็นองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม ไม่ซับซ้อน และใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในการแปรรูปที่หาได้ง่าย ประยุกต์การใช้งานได้ง่ายไม่ซับซ้อน ราคาขาย 45 บาท ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนไผ่เศรษฐกิจวิถีสุโขทัยตำบลวังตะคร้อ

ตารางที่ 5 (ต่อ) ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

24. 	ผักแผ่นอบกรอบ เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายอดิศักดิ์ พรหมพุก เบอร์โทร : 087-8063291 E-mail: - ข้อมูล : ผักแผ่นอบกรอบ มีจุดเด่น เป็นองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม ไม่ซับซ้อน ใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในการแปรรูปที่ทำได้ง่าย ประยุกต์การใช้งานได้ง่ายไม่ซับซ้อน ราคาขาย 35 บาท ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลี้ยง
25. 	บานาน่าบาร์ เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นางสาววดี ทะยะ เบอร์โทร : 089-5667097 E-mail: - ข้อมูล : บานาน่าบาร์ มีจุดเด่น เป็นองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม ไม่ซับซ้อน และใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในการแปรรูปที่ทำได้ง่าย ประยุกต์การใช้งานได้ง่ายไม่ซับซ้อน ราคาขาย 15 บาท/ชิ้น ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์สวนตึกตึก (แปรรูปผลิตภัณฑ์)
26. 	รังนกสำเร็จรูป เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายองอาจ เพ็งเอี่ยม เบอร์โทร : 082-3989289 E-mail: - ข้อมูล : รังนกสำเร็จรูป มีจุดเด่น อายุการเก็บรักษาที่ยาวนาน และความสามารถในการคืนตัวของผลิตภัณฑ์ เป็นองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม ไม่ซับซ้อน ใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในการแปรรูปที่ทำได้ง่าย ประยุกต์การใช้งานได้ง่ายไม่ซับซ้อน ราคาขาย 250 บาท ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตรก้าวหน้า
27. 	มะนาวอินทรีย์ 5 รส เจ้าของผลิตภัณฑ์ : นายภูเกียรติ คลังธานี เบอร์โทร : 081-3949057 E-mail: - ข้อมูล : มะนาวอินทรีย์ 5 รส มีจุดเด่น ผลิตจากมะนาวอินทรีย์ และสมุนไพรไทยที่มีสรรพคุณทางยา เป็นองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม ไม่ซับซ้อน ใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในการแปรรูปที่ทำได้ง่าย ประยุกต์การใช้งานได้ง่ายไม่ซับซ้อน ราคาขาย 35 บาท ผู้จัดจำหน่าย วิสาหกิจชุมชนพืชผักผลไม้สมุนไพรวิถีไทยศรีมาศ

ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา จำนวน 45 เรื่อง

ตารางที่ 6 ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

ลำดับ	ผู้รับบริการ	ความต้องการ	ผลการให้คำปรึกษา
1	นายธวัช กะเสียว ที่อยู่ 37/1 ม.11 ต.วงษ์อ่อง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 095-4924996	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูปฝรั่งไส้แดงอบแห้ง	ผู้ประกอบการได้เข้ามาขอรับคำปรึกษาจากอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ เนื่องจากประสบปัญหาผลผลิตฝรั่งที่ปลูกไว้มีจำนวนมากเกิดความเสียหายจากลักษณะผิวที่ไม่สวย ไม่สามารถจำหน่ายเป็นผลสดได้ในราคาที่เหมาะสม จึงมีความประสงค์ที่จะนำผลผลิตดังกล่าวมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่อเพิ่มมูลค่าและลดการสูญเสียผลผลิต อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญจึงได้สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแนวทางการแปรรูปที่ผู้ประกอบการเคยดำเนินการมาก่อน โดยผู้ประกอบการแจ้งว่าได้มีการแปรรูปฝรั่งเป็นผลิตภัณฑ์หลากหลายรูปแบบ ได้แก่ น้ำฝรั่งสด แยมฝรั่ง ฝรั่งอบแห้ง ข้าวเกรียบฝรั่ง และฝรั่งหยี จากข้อมูลที่ได้รับพบว่าแนวโน้มทางการตลาดของผลิตภัณฑ์ฝรั่งอบแห้งอยู่ในเกณฑ์ที่ดี สามารถจำหน่ายได้อย่างต่อเนื่อง เพียงแต่ผลิตภัณฑ์ฝรั่งอบแห้งมีข้อจำกัดในเรื่องของเนื้อสัมผัส เนื่องจากมีความเหนียวทำให้บริโภคได้ยากอาจารย์จึงเล็งเห็นโอกาสในการพัฒนาสูตรฝรั่งอบแห้งใหม่ เพื่อปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค โดยได้นัดหมายกับผู้ประกอบการเพื่อดำเนินการทดลองแปรรูปฝรั่งอบแห้งอีกครั้ง ด้วยการทดสอบสูตรใหม่โดยผ่านกระบวนการแช่ฝรั่งในเครื่องอัลตราโซนิก (Ultrasonic) เพื่อลดปริมาณน้ำตาลในเนื้อฝรั่ง และดำเนินการทดสอบค่าทางกายภาพและเคมี ได้แก่ ความชื้น (Moisture content) ความหวาน (Brix) และค่า Aw (Water activity) เพื่อประเมินคุณภาพผลิตภัณฑ์และความเหมาะสมในการบริโภคหรือจำหน่ายต่อไป

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

2	นางสาวสุภาภรณ์ โฉมพุ่ม ที่อยู่ ม.6 ต.สมอแข อ.เมือง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 093-2254195	องค์ความรู้เรื่องการทำน้ำหมัก	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับหลักการและขั้นตอนการผลิตน้ำหมักชีวภาพ การคัดเลือกวัตถุดิบจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรหรือเศษอาหารภายในบ้าน เช่น ผลไม้สุก ผักเหลือทิ้ง พร้อมทั้งอธิบายถึงการหมักโดยใช้จุลินทรีย์ธรรมชาติ การควบคุมอุณหภูมิและระยะเวลาที่เหมาะสม รวมถึงการนำน้ำหมักไปใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ เช่น การรดต้นไม้ การบำบัดกลิ่น การปรับปรุงดิน และการป้องกันศัตรูพืชแบบปลอดภัย นอกจากนี้ ยังได้แจกเอกสารประกอบความรู้ในรูปแบบแผ่นพับ เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถนำไปศึกษาและปฏิบัติตามได้ด้วยตนเอง ทั้งนี้ คาดว่าความรู้ที่ได้รับจะสามารถนำไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวัน รวมถึงต่อยอดในการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการภายในชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3	นางณัฐภัส ศฤกษ์อนันต์ ที่อยู่ 238/33 ถ.แสนพลพ่าย อ.เมือง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 092-2428859	องค์ความรู้เรื่องการผลิตก๋วยเตี๋ยว	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้ข้อมูลด้านองค์ประกอบของก๋วยเตี๋ยว การเลือกใช้วัตถุดิบ เช่น ผงไม้หอม สมุนไพร น้ำมันหอมระเหย และวัสดุประสาน อธิบายถึงกระบวนการผสม การขึ้นรูป การอบแห้ง ตลอดจนเทคนิคการปรับกลิ่นและสีเพื่อเพิ่มความน่าสนใจของผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ ยังได้ให้คำแนะนำด้านการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ให้มีอายุการใช้งานยาวนาน และข้อควรระวังในการใช้สารที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของผู้บริโภค เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจที่ชัดเจน และสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ได้มีการมอบเอกสารความรู้เกี่ยวกับสูตรพื้นฐานในการผลิตก๋วยเตี๋ยว ทั้งนี้ คาดว่าผู้ประกอบการจะสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และสร้างรายได้ที่ยั่งยืนในอนาคต

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

4	นางเพชร ธีระสาโรจน์ ที่อยู่ 120 ม.10 ต.แม่ระกา อ.วังทอง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 084-7213737	องค์ความรู้เรื่องการเลี้ยงปลา	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการเลี้ยงปลาน้ำจืด เช่น ปลาไนล์ ปลาตะกิม และปลาดุก ครอบคลุมตั้งแต่การเตรียมบ่อ การเลือกสายพันธุ์ปลา การจัดการคุณภาพน้ำ การให้อาหารที่เหมาะสม การป้องกันโรคและแนวทางการดูแลสุขภาพปลา รวมถึงการคำนวณต้นทุน-ผลตอบแทนเบื้องต้น เพื่อใช้ในการวางแผนการผลิตและการตลาด นอกจากนี้ ยังได้แนะนำเทคโนโลยีที่สามารถนำมาใช้สนับสนุนการเลี้ยงปลา เช่น การใช้อาหารปลาสูตรต้นทุนต่ำที่มีส่วนผสมของสมุนไพรพื้นบ้าน การจัดการบ่อเลี้ยงด้วยระบบหมุนเวียนน้ำ การใช้ระบบเติมอากาศ และแนวทางการเลี้ยงแบบผสมผสานกับพืชน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบการผลิต จากการให้คำปรึกษาในครั้งนี้ คาดว่าผู้ประกอบการจะสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปพัฒนาและต่อยอดในการประกอบอาชีพด้านการเลี้ยงปลาอย่างยั่งยืน และสามารถสร้างรายได้เสริมให้กับครัวเรือนต่อไปในอนาคต
5	นายณรงค์ฤทธิ์ กางถิ่น ที่อยู่ 14/1 ม.6 ต.แก่งโสภา อ.วังทอง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 097-9295269	องค์ความรู้เรื่องการใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้มีการแนะนำแนวทางการแปรรูปวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร เช่น ชานอ้อย ผักตบชวา กากกล้วย ฟางข้าว ใบสับปะรด และกิ่งไม้แห้งให้นำมาใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ อาทิ การทำกระถางเพาะปลูก การทำที่ทับกระดาษ การทำตะกร้า รวมถึงการนำไปใช้เป็นวัสดุต้นทุนต่ำในงานแปรรูปหรืองานหัตถกรรมอื่นๆ โดยคาดว่าจะการให้คำปรึกษาครั้งนี้จะสามารถช่วยให้ผู้ประกอบการนำองค์ความรู้ไปใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืนต่อไป

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

6	นางพรทิพย์ ศักดิ์ฤชารัตน์ ที่อยู่ 69/1 ม.6 ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร089-6444763	องค์ความรู้เรื่องการทำ น้ำส้มควันไม้	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้มีการอธิบายหลักการ ผลิตน้ำส้มควันไม้ซึ่งเป็นผลพลอยได้จาก กระบวนการเผาถ่านแบบไม่สมบูรณ์ โดยมี กระบวนการเก็บรวบรวมไอน้ำและควันไม้ ผ่านท่อควบแน่น เพื่อแยกเป็นน้ำส้มควันไม้ ดิบ ก่อนจะนำไปผ่านกระบวนการบ่มกรอง เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเหมาะสมต่อ การใช้งาน แนะนำวิธีใช้น้ำส้มควันไม้ในภาค เกษตร เช่น การไล่แมลงศัตรูพืช การป้องกัน เชื้อราในดิน การบำรุงพืชและปรับปรุง คุณภาพดิน ตลอดจนการนำไปใช้ในงานด้าน สุขภาพสัตว์หรืออุตสาหกรรมแปรรูปอื่น ๆ โดยเน้นความปลอดภัยในการใช้งาน อัตราส่วนการผสม และการเก็บรักษา คาด ว่าผู้ประกอบการจะสามารถนำองค์ความรู้ที่ ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการผลิตเชิงพาณิชย์ หรือใช้ภายในครัวเรือนได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
7	นางวาสิฎฐี พรหมมา ที่อยู่ 105/6 ม.6 ต.ลานหอย อ.บ้านด่านลานหอย จ. สุโขทัย เบอร์โทร 082-0377835	องค์ความรู้เรื่องการ ออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ใช้ สำหรับการบรรจุชา กระเจียบ	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้มีการแนะนำแนว ทางการออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับ ผลิตภัณฑ์ประเภทชา โดยคำนึงถึงคุณสมบัติ ด้านการปกป้องผลิตภัณฑ์จากความชื้น แสง และกลิ่น พร้อมทั้งให้คำแนะนำเกี่ยวกับการ เลือกใช้วัสดุที่เหมาะสม นอกจากนี้ยังมีการ ให้คำปรึกษาเรื่องการออกแบบฉลากสินค้า ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงาน คณะกรรมการอาหารและยา (อย.) และ ส่งเสริมให้มีการใส่ข้อมูลสำคัญ เช่น ชื่อ ผลิตภัณฑ์ ส่วนประกอบ วิธีการชง วันผลิต/ หมดอายุ และข้อมูลติดต่อของผู้ผลิต รวมถึง การสร้างอัตลักษณ์ของแบรนด์ผ่านการใช้สี โลโก้ และภาพลักษณ์ของสินค้า ผู้ประกอบการได้รับแนวทางที่สามารถนำไป ต่อยอดการพัฒนาและปรับปรุงบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย และ สอดคล้องกับทิศทางตลาดในปัจจุบัน

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

8	นายดา ขาวป้อม ที่อยู่ 199 ม.3 ต.บ้านป้อม อ.ศรีมหา จ.สุโขทัย เบอร์โทร 089-5678003	องค์ความรู้เรื่องการบรรจุ น้ำมะขามป้อม	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับกระบวนการบรรจุที่เหมาะสมสำหรับผลิตภัณฑ์น้ำมะขามป้อม ได้แก่ การเลือกบรรจุภัณฑ์ที่ปลอดภัยต่อการบริโภค เช่น ขวดแก้วหรือขวดพลาสติกชนิดทนความร้อน (PET) รวมถึงการเลือกฝาปิดที่สามารถป้องกันการรั่วซึมและป้องกันอากาศจากภายนอกเพื่อยืดอายุการเก็บรักษา นอกจากนี้ ยังได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการพาสเจอร์ไรซ์น้ำมะขามป้อมก่อนบรรจุ เพื่อควบคุมจุลินทรีย์ที่อาจก่อให้เกิดการเน่าเสีย รวมถึงการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ในอุณหภูมิที่เหมาะสมเพื่อคงคุณภาพและรสชาติของน้ำมะขามป้อม จากการให้คำปรึกษาดังกล่าว ผู้ประกอบการสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ในการผลิตและบรรจุผลิตภัณฑ์น้ำมะขามป้อมได้อย่างถูกต้อง มีคุณภาพ และสามารถจำหน่ายได้อย่างปลอดภัยในท้องตลาดต่อไป
9	นางธัญญารัตน์ แก้วกามูล วิสาหกิจชุมชนพืชสมุนไพร วิถีสุโขทัยตำบลปากน้ำ ที่อยู่ 6 หมู่ 11 ต.ปากน้ำ อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย 64110 เบอร์โทร 093-1371579 พร้อมสมาชิกอีก 3 ท่าน ได้แก่ 1. นายวินัส แก้วกามูล 2. นางสาวมณฑนา แก้วกามูล 3. นางสาววรรณธนา แก้วกามูล	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตขอสมะ แขวน	ทางอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสูตรและกระบวนการผลิต “ขอสมะแขวน” แก่ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนพืชสมุนไพรวิถีสุโขทัย ตำบลปากน้ำ พร้อมด้วยสมาชิกในกลุ่ม โดยได้แนะนำสูตรที่เหมาะสมสำหรับการผลิตเชิงพาณิชย์ ซึ่งประกอบด้วยวัตถุดิบหลักดังนี้ หอมแดง 212.0 กรัม น้ำสต็อกหมู 176.0 กรัม กะเทียม 123.0 กรัม ขอสมะเขือเทศ 115.0 กรัม ขอสพริก 115.0 กรัม แบะแซ 100.0 กรัม น้ำมะขามเปรี้ยว 62.0 กรัม น้ำปลา 53.0 กรัม น้ำตาลทรายแดง 52.0 กรัม น้ำตาลปี๊บ 50.0 กรัม กลีเซอรอล 50.0 กรัม พริกป่น 10.0 กรัม เกลือชมพู 10.0 กรัม และมะแขวน (ผง) 10.0 กรัม และนอกจากนี้ ยังได้ดำเนินการวิเคราะห์และจัดทำโครงสร้างต้นทุนการผลิต เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถประเมินต้นทุนได้อย่างถูกต้องและวางแผนการจำหน่ายอย่างเหมาะสม โดยได้กำหนดราคาขายผลิตภัณฑ์ไว้ที่ ขวดละ 69 บาท

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

10	นางสุภาพร บำเกตุ วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทย เพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน ที่อยู่ 1 หมู่ 5 ต.บ้านหลุม อ. เมือง จ.สุโขทัย 64000 เบอร์โทร 083-7700617	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตแคปซูล ฟ้าทะลายโจร	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์แคปซูลฟ้าทะลายโจรให้แก่ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทยเพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน พร้อมด้วยสมาชิกในกลุ่ม โดยได้แนะนำกระบวนการผลิตที่เหมาะสมสำหรับการแปรรูปฟ้าทะลายโจรในรูปแบบแคปซูล ดังนี้ เริ่มต้นจากการเก็บเกี่ยวฟ้าทะลายโจรสดโดยการตัดโคนเหนือดิน จากนั้นนำมาตัดเป็นท่อนขนาดประมาณ 3-4 เซนติเมตร และล้างทำความสะอาดด้วยน้ำเปล่า ต่อด้วยการแช่ในน้ำเกลือความเข้มข้นร้อยละ 1.5 ในอัตราส่วนวัตถุดิบต่อน้ำ 1:10 เป็นเวลา 30 นาที เมื่อครบเวลาแล้วให้นำมาลวกในน้ำเดือด (อุณหภูมิประมาณ 97 องศาเซลเซียส) เป็นเวลา 1 นาที แล้วแช่ในน้ำเย็น (อุณหภูมิประมาณ 4 องศาเซลเซียส) เป็นเวลา 5 นาที จากนั้นจึงนำมาวางบนภาชนะที่ปูด้วยผ้าขาวบางหรือตะแกรงไนลอน เพื่อตากแดดเป็นระยะเวลา 3 วัน เมื่อได้วัตถุดิบที่แห้งแล้วจึงนำมาบดด้วยเครื่องบดสมุนไพรประมาณ 3-4 รอบ ๆ ละ 2-3 นาที หรือจนกว่าจะได้ผงที่มีความละเอียดตามต้องการ จากนั้นนำมาร่อนผ่านตะแกรงขนาด 60 เมช โดยใช้ถุงร่อนขนาดใหญ่เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของผงสมุนไพร หลังจากนั้นเตรียมเครื่องบรรจุแคปซูลและใส่ตัวแคปซูลลงในเครื่อง นำผงฟ้าทะลายโจรที่ได้เทลงในเครื่องบรรจุและเกลี่ยให้ทั่ว โดยแต่ละแคปซูลจะบรรจุผงฟ้าทะลายโจรในปริมาณประมาณ 250 มิลลิกรัม จากนั้นปิดฝาแคปซูลและกดให้แน่น ก่อนนำออกจากเครื่องบรรจุ และบรรจุลงในขวดบรรจุภัณฑ์อย่างเหมาะสม และนอกจากนี้ ยังได้มีการจัดทำโครงสร้างต้นทุนการผลิต เพื่อให้กลุ่มผู้ประกอบการสามารถรับทราบต้นทุนที่แท้จริงและสามารถวางแผนการจำหน่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยได้กำหนดราคาจำหน่ายเบื้องต้นไว้ที่ กระปุกละ 129 บาท
----	--	--	---

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

11	นายณฤทธิ์ จันทรงาม วิสาหกิจชุมชนการท่องเที่ยว เชิงอนุรักษ์ตำบลแม่สิน ที่อยู่ 295 หมู่ 12 ต.แม่สิน อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย 64130 เบอร์โทร 098-9879974 พร้อมสมาชิกอีก 3 ท่าน ได้แก่ 1. นายเจษฎา เยาวยอด 2. นางละเอียด เยาวยอด 3. นายวุฒิพงษ์ เยาวยอด	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตหมี่ กรอบ-กัมมี รสส้ม	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการถ่ายทอด องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสูตรและ กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์กัมมีรสส้มให้แก่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรกรรมการท่องเที่ยว เชิงอนุรักษ์ตำบลแม่สิน พร้อมด้วยสมาชิกใน กลุ่ม โดยได้แนะนำสูตรการผลิตที่เหมาะสม สำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์กัมมีรสส้ม ซึ่ง ประกอบด้วยส่วนผสมหลัก ได้แก่ น้ำตาล ทราย 150.0 กรัม แปะแซ 150.0 กรัม น้ำ สะอาด 105.0 กรัม น้ำส้ม(สายน้ำผึ้ง)เข้มข้น 100.0 กรัม เจลาติน 55.0 กรัม โยเกิร์ตรส ธรรมชาติ 35.0 กรัม และกรดซิตริก 2.0 กรัม และนอกจากนี้ ยังได้ดำเนินการจัดทำ โครงสร้างต้นทุนการผลิต เพื่อให้ ผู้ประกอบการสามารถประเมินต้นทุนได้ อย่างถูกต้อง พร้อมทั้งสามารถวางแผน กำหนดราคาจำหน่ายอย่างเหมาะสม โดยได้ ตั้งราคาขายผลิตภัณฑ์ไว้ที่ กล่องละ 49 บาท
12	นายรวม ลั่นเหลื่อ วิสาหกิจชุมชนฟาร์มสเตย์ บ้านตึก พร้อมสมาชิกอีก 4 ท่าน เลขที่ 229/1 หมู่ 3 ต.บ้าน ตึก อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย 64130 เบอร์โทร 081-9364627 พร้อมสมาชิกอีก 4 ท่าน ได้แก่ 1. นางสาวชื่นจิต เอื้อเจริญ โชคสกุล 2. นางจันทิพย์ อินสร 3. นางมาลี ลั่นเหลื่อ 4. นางมาลินี ปฏูวิกร	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตกล้วย ตากเคลือบช็อคโกแลต	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการถ่ายทอด องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสูตรและ กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์กล้วยตากเคลือบ ช็อกโกแลตรสส้ม ให้แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ฟาร์มสเตย์บ้านตึก พร้อมด้วยสมาชิกในกลุ่ม โดยได้แนะนำสูตรการผลิตที่เหมาะสม สำหรับพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบ ซึ่ง ประกอบด้วยวัตถุดิบหลัก ได้แก่ กล้วยตาก 500 กรัม ช็อกโกแลต 100 กรัม ผงส้ม (Orange Powder) 30 กรัม เนยขาว 10 กรัม และกลี้นส้มอ่อน 0.5 กรัม และนอกจากนี้ ยังได้ดำเนินการจัดทำ โครงสร้างต้นทุนการผลิต เพื่อให้ ผู้ประกอบการสามารถประเมินต้นทุนได้ อย่างถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนด้านราคา จำหน่ายอย่างมีประสิทธิภาพ โดยได้กำหนด ราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไว้ที่ กล่องละ 49 บาท

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

13	นางสาวอรณี พูลเลิศ วิสาหกิจชุมชนบ้านแจ่มจ้ำ เมืองบางขลัง เลขที่ 182 หมู่ 1 ต.เมืองบาง ขลัง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย 64110 เบอร์โทร 081-3557327 พร้อมสมาชิกอีก 5 ท่าน 1. นายอานูมาศ อ่อนเหลือ 2. นางสาวราย พูลเลิศ 3. นางสาววิมลศิริ สิ้นสนิท 4. นางสาวสมทรง มีนัย 5. นางขวัญณภัทร ถึงอัม	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตกล้วย เปลี่ยนแนว (กล้วยตาก สอดไส้กล้วยกวนผสม มะขามแดง	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการถ่ายทอด องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสูตรและ กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ “กล้วยเปลี่ยน แนว” ให้แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านแจ่มจ้ำ เมืองบางขลัง พร้อมด้วยสมาชิกในกลุ่ม โดย แนะนำสูตรการผลิตที่เหมาะสมสำหรับ พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์กล้วยตากสอดไส้กล้วย กวนผสมมะขามแดง ซึ่งเป็นนวัตกรรมแปรร ูปผลิตภัณฑ์กล้วยให้มีความแปลกใหม่และ น่าสนใจยิ่งขึ้น สูตรสำหรับไส้กล้วยกวนผสม มะขามแดง ประกอบด้วยวัตถุดิบในสัดส่วน ดังนี้ กล้วยสุก 61.1% กะทิ 14.1% น้ำตาล ปี๊บ 9.4% มะขามแดง 8.0% แปะแซ 5.2% กลีเซอรอล 1.9% เกลือ 0.2% และสีผสม อาหารสีแดง 0.1% ในการผลิตผลิตภัณฑ์ กล้วยตากสอดไส้กล้วยกวนผสมมะขามแดง ดังกล่าว ใช้กล้วยตากจำนวน 900 กรัมเป็น วัตถุดิบหลัก และนอกจากนี้ ยังได้ดำเนินการ จัดทำโครงสร้างต้นทุนการผลิต เพื่อให้ ผู้ประกอบการสามารถวิเคราะห์ต้นทุนที่ แท้จริง พร้อมทั้งกำหนดราคาจำหน่ายอย่าง เหมาะสม โดยกำหนดราคาขายผลิตภัณฑ์ไว้ ที่ กล่องละ 39 บาท
14	นางนงครัก แสนอุบล วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ เกษตร 44/4 หมู่ 8 ต.นครเดิฐ อ.ศรี นคร จ.สุโขทัย 64180 เบอร์โทร 081-9535176 พร้อมสมาชิกอีก 4 ท่าน ได้แก่ 1. นางนฤมล เพื่อนบ้าน 2. กัลยา เพื่อนบ้าน 3. นางมาริณี เรืองมัน 4. นางกมลวัน ชอบทำ	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตข้าวแต๋น น้ำส้ม	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการถ่ายทอด องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสูตรและ กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ “ข้าวแต๋น น้ำส้ม” ให้แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตร อินทรีย์และการแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร พร้อมด้วยสมาชิกในกลุ่ม โดยได้แนะนำสูตร การผลิตที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ต้นแบบในเชิงพาณิชย์ สูตรที่ เหมาะสมสำหรับการผลิตแผ่นข้าวแต๋นน้ำส้ม ประกอบด้วยวัตถุดิบในสัดส่วนดังนี้ ข้าว เหนียวหนึ่ง 500.0 กรัม น้ำสะอาด 450.0 กรัม น้ำส้มเข้มข้น 50.0 กรัม และสีผสมอาหารสี ส้ม 2.5 กรัม สูตรสำหรับการผลิตน้ำราดหน้า ข้าวแต๋นรสส้ม ประกอบด้วย น้ำตาลมะพร้าว (ตราลิน) 600.0 กรัม น้ำส้มเข้มข้น

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			(ตราควีน) 60.0 กรัม กลีเซอรอล 60.0 กรัม และกลีซิน 3.0 กรัม และนอกจากนี้ ยังได้มีการจัดทำโครงสร้างต้นทุนการผลิต เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถรับรู้ต้นทุนที่แท้จริง รวมถึงคำนวณต้นทุนต่อหน่วยได้อย่างเหมาะสม อันจะนำไปสู่การกำหนดราคาขายที่สอดคล้องกับต้นทุนและความสามารถในการแข่งขันในตลาด โดยได้กำหนดราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไว้ที่ กระปุกละ 50 บาท
15	นายรัชชัย มศิริยาพันธ์ 132/4 หมู่ 7 ต.วัดจันทร์ อ. เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก 65000 เบอร์โทร 064-9891990	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตเยลลี่ มะเขือเทศ	ผู้ประกอบการได้เข้ามาขอรับคำปรึกษาจากอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ เนื่องจากประสบปัญหาผลผลิตมะเขือเทศที่ปลูกไว้เพื่อการจำหน่ายไม่สามารถจำหน่ายได้หมด ส่งผลให้เกิดผลผลิตเหลือจำนวนมากและเสี่ยงต่อการสูญเสียทางเศรษฐกิจ จากปัญหาดังกล่าวผู้ประกอบการมีความประสงค์ที่จะนำมะเขือเทศสดมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ในรูปแบบ “เยลลี่มะเขือเทศ” เพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตทางการเกษตร และยืดอายุการเก็บรักษา อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับกระบวนการผลิตเยลลี่มะเขือเทศอย่างครบถ้วน ตั้งแต่การคัดเลือกวัตถุดิบ การสกัดน้ำมะเขือเทศ การปรุงแต่งรสชาติ การใช้สารให้ความคงตัว การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ ไปจนถึงการบรรจุและการเก็บรักษา พร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ เช่น การวัดค่าความหวานและความชื้น รวมถึงการพิจารณาค่า Aw เพื่อให้ผลิตภัณฑ์มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและมีอายุการเก็บรักษาที่เหมาะสม จากการให้คำปรึกษาดังกล่าวผู้ประกอบการได้รับความรู้และทักษะเบื้องต้นในการแปรรูปมะเขือเทศเป็นเยลลี่พร้อมนำไปสู่การทดลองผลิตในขั้นต้นและวางแผนพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่สามารถจำหน่ายเชิงพาณิชย์ได้ในอนาคต

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

16	นายวิศุทธิ์ ขวัญพุกษ์ 100/235 ม.5 ต.พลายชุมพล อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก 65000 เบอร์โทร 091-1564285	องค์ความรู้เรื่อง กระบวนการผลิตมะม่วง อบแห้ง	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ตั้งแต่ขั้นตอนการคัดเลือกวัตถุดิบมะม่วงที่เหมาะสมสำหรับการอบแห้ง เทคนิคการปอกเปลือกและหั่นมะม่วง การเตรียมมะม่วงก่อนการอบ การอบแห้งโดยใช้เครื่องอบที่ควบคุมอุณหภูมิและเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ สี กลิ่น และรสชาติดี รวมถึงมีอายุการเก็บรักษาที่เหมาะสม นอกจากนี้ ยังได้แนะนำแนวทางในการบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับผลิตภัณฑ์อบแห้ง การเก็บรักษา และการตรวจสอบคุณภาพเบื้องต้น เช่น การวัดค่าความชื้นและค่า Aw ของผลิตภัณฑ์ เพื่อให้ได้มาตรฐานด้านความปลอดภัยและสามารถนำไปต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้ จากการให้คำปรึกษาดังกล่าวผู้ประกอบการได้รับความรู้เชิงลึกที่สามารถนำไปทดลองและพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีแนวโน้มในการต่อยอดเพื่อสร้างรายได้และเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตมะม่วงในอนาคต
17	นางธัญญรัตน์ บุญรอด 124/1 ม.17 ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 092-5905816	องค์ความรู้เรื่องการผลิต เมล็ดพันธุ์ข้าวเพื่อ จำหน่าย	วิทยากรได้ให้คำปรึกษาและถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ผู้ประกอบการที่มีความสนใจในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวเพื่อจำหน่าย โดยเน้นการให้ความรู้เชิงวิชาการควบคู่กับการนำไปปฏิบัติได้จริงในพื้นที่ของผู้ประกอบการ ซึ่งมีเนื้อหา ดังนี้ ● การคัดเลือกสายพันธุ์ข้าวที่เหมาะสมกับพื้นที่และเป็นที่ต้องการของตลาด ● กระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพ ได้แก่ การเตรียมดิน การปลูก การใส่ปุ๋ย การป้องกันโรคแมลง การควบคุมความบริสุทธิ์พันธุ์ การเก็บเกี่ยว และการทำความสะอาดเมล็ดพันธุ์เพื่อให้ได้คุณภาพตรงตามมาตรฐาน ● การควบคุมคุณภาพเมล็ดพันธุ์ เช่น ความงอก ความชื้น ความบริสุทธิ์พันธุ์ และแนะนำการทดสอบเมล็ดพันธุ์ตาม

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			หลักวิชาการ ● การบรรจุ และการจัดจำหน่าย แนะนำวิธีการบรรจุที่เหมาะสม เพื่อรักษาคุณภาพเมล็ดพันธุ์ และแนวทางการสร้างมูลค่าเพิ่ม เช่น การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การทำแบรนด์สินค้า รวมถึงช่องทางการจำหน่ายทั้งแบบปลีกและส่ง ● การขอรับรองมาตรฐานเมล็ดพันธุ์ ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์และการขอรับรองมาตรฐานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมการค้าข้าว จากการให้คำปรึกษาครั้งนี้ ผู้ประกอบการมีความเข้าใจที่ชัดเจนมากขึ้นเกี่ยวกับขั้นตอนและหลักการที่ถูกต้องในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่ได้คุณภาพ สามารถนำไปใช้เป็นแนวทางพัฒนาอาชีพ และสร้างรายได้
18	นายบรรเจิด ศิริโชค 58/9 ม.12 ต.หัวรอ อ.เมือง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 089-9572286	องค์ความรู้เรื่องการผลิตผลิตภัณฑ์จากขี้เลื่อย	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่สนใจนำขี้เลื่อยไม้ มาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่ม เพื่อลดปริมาณของเสียและสร้างรายได้เสริมให้กับครัวเรือน โดยมีเนื้อหาการให้คำปรึกษาดังนี้ ● การคัดเลือกขี้เลื่อยไม้ที่เหมาะสม แนะนำให้เลือกใช้ขี้เลื่อยใหม่ ไม่เป็นแหล่งสะสมของเชื้อรา เพื่อให้สามารถนำมาแปรรูปได้อย่างปลอดภัยต่อผู้ผลิต และผู้ใช้งาน ● แนวทางการแปรรูปขี้เลื่อย ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการแปรรูปขี้เลื่อยเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น กระถางปลูกต้นไม้ ตุ๊กตาปั้น พวงกุญแจ แผ่นไม้อัด เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ให้ข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่จำเป็นในการแปรรูป เช่น เครื่องให้ความร้อน เครื่องขึ้นรูปกระถาง และแม่พิมพ์ขึ้นรูปตุ๊กตาปั้น เพื่อประสิทธิภาพการผลิต

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			จากการให้คำปรึกษารั้งนี้ ผู้ที่สนใจมีความเข้าใจในศักยภาพของซีเลื่อยในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์หลากหลายประเภท สามารถนำความรู้ไปทดลองและต่อยอดพัฒนาสู่การสร้างผลิตภัณฑ์ต้นแบบ และวางแนวทางในการพัฒนาธุรกิจให้เติบโตได้ในอนาคต ทั้งยังช่วยลดปัญหาขยะอินทรีย์จากการแปรรูปไม้
19	นางสาวสายธาร เอมอิม 42 ม.6 ต.ชัยนาม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 089-4157951	องค์ความรู้เรื่องการผลิต กระถางเพาะกล้าจาก ผักตบชวา	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่สนใจนำผักตบชวามาแปรรูปเป็นกระถางเพาะกล้า ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ทางเลือกที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ ซึ่งมีเนื้อหาการให้คำปรึกษาดังนี้ ● การเตรียมวัตถุดิบเบื้องต้น แนะนำวิธีการเก็บและคัดเลือกผักตบชวาที่เหมาะสม โดยเน้นผักตบชวาที่มีเส้นใยเหนียวแน่นและไม่เน่าเสีย จากนั้นนำไปผ่านกระบวนการตากแห้งและบดละเอียดให้ได้เส้นใยที่พร้อมสำหรับการแปรรูป ● องค์ประกอบของวัสดุและอัตราส่วน ให้คำแนะนำในการผสมเส้นใยผักตบชวากับวัสดุอื่น ๆ เช่น แป้ง น้ำ เพื่อเสริมความแข็งแรงของกระถาง พร้อมปรับอัตราส่วนให้เหมาะสมกับการขึ้นรูปและการย่อยสลาย ● กระบวนการขึ้นรูปกระถาง แนะนำการใช้แม่พิมพ์กระถาง และใช้เครื่องอัดขึ้นรูป เพื่อให้ได้กระถางที่มีขนาดและรูปทรงสม่ำเสมอ การอบแห้ง แนะนำการใช้พลังงานแสงอาทิตย์หรือเครื่องอบลมร้อนในการทำให้กระถางแห้งสนิท เพื่อลดความชื้นและยืดอายุการใช้งาน

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			จากการให้คำปรึกษาในครั้งนี้ ผู้ที่สนใจได้รับความรู้ในการนำผักตบชวามาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ลดปัญหาวัชพืชในแหล่งน้ำ และสามารถสร้างผลิตภัณฑ์ที่ตอบโจทย์กระแสตลาดสีเขียว (Green Product) ซึ่งเป็นแนวทางหนึ่งในการพัฒนาอาชีพให้มีความยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างแท้จริง
20	นางชะอ้อน ศิริโชติไพบุลย์ ต.พลาชุมพล อ.เมือง จ.พิษณุโลก	องค์ความรู้เรื่องการจัด อาหารว่างเพื่อเพิ่มมูลค่า สินค้า	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่มีความประสงค์พัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์อาหารว่างให้มีมูลค่าเพิ่ม โดยมีเนื้อหาการให้คำปรึกษาดังนี้ ● การเลือกวัตถุดิบคุณภาพสูง ให้คำแนะนำในการเลือกใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพดี สด ใหม่ มีมาตรฐานความปลอดภัยทางอาหาร (Food Safety) พร้อมทั้งคำนึงถึงต้นทุนที่เหมาะสม เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่ทั้งอร่อยและมีความคุ้มค่าในเชิงเศรษฐกิจ ● แนวทางการพัฒนาเมนูอาหารว่างใหม่ ๆ เสนอแนวทางในการคิดค้นหรือดัดแปลงเมนูอาหารว่างให้มีเอกลักษณ์ สร้างจุดขาย เช่น การเพิ่มวัตถุดิบท้องถิ่น การใช้วัตถุดิบสุขภาพ หรือการสร้างเมนูฟิวชันที่ตอบโจทย์ผู้บริโภคยุคใหม่ ● การจัดตกแต่งจานและบรรจุภัณฑ์ แนะนำเทคนิคการตกแต่งจานอาหารว่างให้ดูน่ารับประทาน เพิ่มความโดดเด่นและความน่าสนใจ รวมถึงแนวทางในการออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงาม ทันสมัย และสอดคล้องกับกลุ่มเป้าหมาย ● จากการให้คำปรึกษาในครั้งนี้ ผู้ประกอบการสามารถนำแนวทางและเทคนิคต่าง ๆ ไปปรับใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารว่างของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้เกิดมูลค่าเพิ่มของสินค้า ต่อยอดอาชีพ และสร้างรายได้ที่ยั่งยืนในระยะยาว

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

21	นายชาญ เทศปาน 110 ม.17 ต.หนองกุลา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 065-3726523	องค์ความรู้เรื่องการใส่ปุ๋ย ในนาข้าว	วิทยากรได้ให้คำปรึกษาแก่เกษตรกรที่ ประสงค์จะเพิ่มประสิทธิภาพในการใส่ปุ๋ยใน นาข้าว เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ ลด ต้นทุน และรักษาสสมดุลของดินในระยะยาว โดยมีเนื้อหาการให้คำปรึกษาดังนี้ ● การวิเคราะห์ดินก่อนใส่ปุ๋ย ให้ เกษตรกรเก็บตัวอย่างดินส่งตรวจ วิเคราะห์ดินก่อนการเพาะปลูก เพื่อ ทราบระดับธาตุอาหารและสภาพดินที่ เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของต้น ข้าว ซึ่งจะช่วยให้สามารถวางแผนการ ใส่ปุ๋ยได้อย่างถูกต้องและแม่นยำ ● ชนิดของปุ๋ยที่เหมาะสมกับระยะการ เจริญเติบโตของข้าว ให้คำแนะนำเรื่อง การเลือกใช้ปุ๋ยเคมีและการทำปุ๋ยสั่งตัด ใช้เอง ● เทคนิคการใส่ปุ๋ยให้เกิดประสิทธิภาพ สูงสุด แนะนำให้เกษตรกรแบ่งใส่ปุ๋ย เป็น 2-3 ครั้งตามระยะการเจริญเติบโต เพื่อป้องกันการสูญเสียสารอาหาร และ เพิ่มการดูดซึมธาตุอาหารของพืช รวมถึงการใส่ปุ๋ยหลังฝนตกหรือดินมี ความชื้น เพื่อให้พืชสามารถดูดซึมปุ๋ย ได้ดี การคำนวณปริมาณปุ๋ยอย่างเหมาะสม แนะนำวิธีการคำนวณปริมาณปุ๋ยที่ต้อง ใช้ในพื้นที่เพาะปลูกแต่ละแปลง โดย คำนึงถึงชนิดพันธุ์ข้าว ระยะเวลาเก็บ เกี่ยว และสภาพแวดล้อมของพื้นที่ ● จากการให้คำปรึกษาในครั้งนี้ เกษตรกร ได้รับความรู้ที่สามารถนำไปปรับใช้ ในการจัดการแปลงนาได้อย่างถูกต้อง ช่วยลดต้นทุนการผลิต เพิ่มคุณภาพ และปริมาณผลผลิต และเป็นแนวทางสู่ การทำการเกษตรอย่างยั่งยืนในอนาคต
----	--	---	---

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

22	นางเกตุ สุขเทศ 18/1 ม.10 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 085-0547059	องค์ความรู้เรื่องการขยาย เชื้อแบคทีเรียสังเคราะห์ แสง	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่ สนใจเรียนรู้และนำเทคโนโลยีการขยายเชื้อ แบคทีเรียสังเคราะห์แสง (Photosynthetic Bacteria: PSB) ไปใช้ประโยชน์ในด้านการ เกษตรและสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นให้เกิด การนำไปใช้จริงในระดับครัวเรือนหรือฟาร์ม ขนาดเล็กเพื่อลดต้นทุนการผลิต และฟื้นฟู คุณภาพดินและน้ำ ซึ่งมีเนื้อหาการให้คำปรึกษาดังนี้ ● ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับแบคทีเรีย สังเคราะห์แสง อธิบายถึงลักษณะของ แบคทีเรียกลุ่มนี้ ซึ่งเป็นจุลินทรีย์มี ประโยชน์ที่สามารถสังเคราะห์แสงและ เปลี่ยนสารอินทรีย์ในสิ่งแวดล้อมให้ เป็นสารอาหารสำหรับพืชและสัตว์น้ำ รวมทั้งช่วยย่อยสลายของเสียในน้ำและ ดิน ● ประโยชน์ของแบคทีเรียสังเคราะห์แสง 1. ช่วยบำบัดน้ำเสียในบ่อเลี้ยงสัตว์ น้ำ 2. ช่วยในการเจริญเติบโตของพืชโดย การผลิตฮอร์โมนพืช 3. เพิ่มจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ใน ระบบนิเวศเกษตร 4. ลดกลิ่นเหม็นจากการหมักของเสีย หรือมูลสัตว์ ● วิธีการขยายเชื้อแบคทีเรียสังเคราะห์ แสงในระดับครัวเรือน แนะนำสูตรและขั้นตอนการขยายเชื้อที่ ทำได้ง่าย เช่น 1. วัตถุดิบ: ไช้แดง 1 ฟอง, น้ำปลา 1 ช้อนโต๊ะ, ผงชูรส 1 ช้อนชา, น้ำเปล่าสะอาด 1 ลิตร และหัว เชื้อ PSB ประมาณ 100 มิลลิลิตร 2. วิธีทำ: ผสมวัตถุดิบทั้งหมดในขวด ใสแบบพลาสติกหรือแก้ว แล้ว เขย่าให้เข้ากัน ปิดฝาหลวม ๆ
----	--	--	--

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			แล้วนำไปตากแดดต่อเนื่อง 7-10 วัน จะเกิดสีม่วงแดงซึ่งแสดงถึงการขยายเชื้อที่สมบูรณ์ ● การเก็บรักษาและการนำไปใช้ 1. เชื้อที่ขยายแล้วสามารถเก็บในภาชนะที่บดแสงได้นานหลายสัปดาห์ 2. นำไปใช้โดยเจือจางในน้ำและฉีดพ่นลงดินหรือแปลงนา อัตราส่วน 1:20 หรือ 1:50 ตามความเหมาะสม 3. ใช้ในบ่อเลี้ยงปลา/กุ้ง เพื่อบำบัดน้ำเสียและส่งเสริมสุขภาพสัตว์น้ำ จากการให้คำปรึกษาในครั้งนี้ ผู้เข้ารับคำปรึกษาได้รับความรู้ และแนวทางที่สามารถนำไปปฏิบัติจริงได้ในพื้นที่ของตนเอง อีกทั้งสามารถลดต้นทุนในการดูแลระบบเกษตร และช่วยเพิ่มผลผลิตหรือคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแปลงเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งยังเป็นการส่งเสริมเกษตรเชิงนิเวศและยั่งยืนในชุมชน
23	นายเสงี่ยม แก้วเรียง 13/2 ม.14 ต.ท่าหมื่นราม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 092-3587298	องค์ความรู้เรื่องการใช้ประโยชน์จากน้ำส้มควันไม้	วิทยากรได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่ผู้สนใจเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากน้ำส้มควันไม้ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์พลอยได้จากการกระบวนการเผาถ่านแบบไม่สมบูรณ์ และมีศักยภาพในการนำมาใช้ในภาคการเกษตรและสิ่งแวดล้อม โดยเน้นการใช้งานที่ปลอดภัยและเหมาะสมในระดับครัวเรือนหรือชุมชน ● ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับน้ำส้มควันไม้ อธิบายถึงลักษณะของน้ำส้มควันไม้ที่ได้จากการควบแน่นควันที่เกิดจากการเผาไม้ โดยเฉพาะไม้เนื้อแข็ง ซึ่งเมื่อปล่อยให้ตกตะกอนและกรองให้บริสุทธิ์ จะได้ น้ำส้มควันไม้คุณภาพดีที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในหลายด้าน ● ประโยชน์และการนำไปใช้ในภาคเกษตร

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			1. ด้านพืช: ใช้เป็นสารไล่แมลง ป้องกันศัตรูพืช ราดโคนต้นเพื่อ ป้องกันเชื้อรา หรือเชื้อจางรด แปลงผักเพื่อเพิ่มความแข็งแรง ให้กับพืช (เช่น ผสมน้ำในอัตรา 1:1000 ใช้ฉีดพ่น) 2. ด้านดิน: ปรับปรุงคุณภาพดิน ลด กลิ่นเหม็นจากอินทรีย์วัตถุที่ สลายตัว 3. ด้านปศุสัตว์: ใช้ฉีดพ่นในโรงเรือน เลี้ยงสัตว์เพื่อลดกลิ่นและไล่แมลง 4. ด้านสิ่งแวดล้อม: ใช้ลดกลิ่นเหม็น ในบ่อขยะหรือแหล่งน้ำเน่าเสีย ● ข้อควรระวังในการใช้งาน 1. ต้องเจือจางก่อนใช้เสมอ ไม่ควรใช้ ในปริมาณมากเกินไป เพราะอาจ เป็นอันตรายต่อพืชหรือจุลินทรีย์ ในดิน 2. ห้ามนำมาใช้กับคนหรือสัตว์ โดยตรง ● จากการให้คำปรึกษาในครั้งนี้ ผู้ที่สนใจ ได้รับความรู้เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ จากน้ำส้มควันไม้อย่างถูกต้องและ ปลอดภัย สามารถนำไปประยุกต์ใช้ใน ระบบเกษตรเพื่อเพิ่มผลผลิต และลด ต้นทุนด้านสารเคมี ●
24	นางนภัสสร ชิมพัง 55/4 ม.5 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 096-2039456	องค์ความรู้เรื่องการ จัดการฟาร์มโค	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ เกษตรกรผู้เลี้ยงโค เกี่ยวกับแนวทางการ จัดการฟาร์มโคอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้น การปรับปรุงระบบการเลี้ยง การจัดการ อาหารสัตว์ สุขภาพสัตว์ และการบริหาร จัดการภายในฟาร์ม เพื่อลดต้นทุนการผลิต และยกระดับคุณภาพของผลิตภัณฑ์จากโค สำคัญของการให้คำปรึกษา ประกอบด้วย

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			● การจัดการด้านอาหารสัตว์ 1. การปลูกและใช้พืชอาหารสัตว์ในพื้นที่ เช่น หญ้าเนเปียร์ หญ้ากินนี 2. การหมักอาหารสัตว์เพื่อใช้ในช่วงขาดแคลน ● การดูแลสุขภาพสัตว์ 1. แนะนำการฉีดวัคซีนตามโปรแกรม และการป้องกันโรคระบาด 2. การควบคุมพยาธิภายในและภายนอก 3. การบันทึกสุขภาพโครายตัวเพื่อใช้วางแผนการรักษาและคัดเลือกพันธุ์ ● การปรับปรุงพันธุ์กรรม 1. แนะนำการคัดเลือกพ่อพันธุ์-แม่พันธุ์ที่เหมาะสม 2. การผสมเทียมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านพันธุ์กรรม ● สนับสนุนให้มีการบันทึกข้อมูลผลผลิตเพื่อใช้ในการคัดเลือกสายพันธุ์ที่เหมาะสมกับเป้าหมายของฟาร์ม ● การบริหารจัดการทั่วไปภายในฟาร์ม 1. การจัดทำบัญชีต้นทุนรายตัวของโคแต่ละตัว 2. การวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับตลาด 3. การจัดการมูลสัตว์เพื่อนำไปใช้เป็นปุ๋ยหมัก ลดปัญหาสิ่งแวดล้อมและเพิ่มรายได้เสริม จากการให้คำปรึกษาในครั้งนี้ เกษตรกรได้รับองค์ความรู้ด้านการจัดการฟาร์มโคอย่างครบถ้วน สามารถนำไปประยุกต์ใช้
--	--	--	---

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			ในฟาร์มของตนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยง ลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน
25	นางสุรินทร์ แสนแทน 30/3 ม.3 ต.สวนเมี่ยง อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 084-4926082	องค์ความรู้เรื่องการผลิต นํ้ายาล้างจาน	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่สนใจ ในการผลิตนํ้ายาล้างจานเพื่อใช้ในครัวเรือน โดยให้คำแนะนำทั้งในด้านองค์ความรู้ กระบวนการผลิต การเลือกใช้วัตถุดิบ และ หลักเกณฑ์ความปลอดภัยในการผลิตสินค้า เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและเป็นมิตร ต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม จากการให้ คำปรึกษาในครั้งนี้ ผู้ที่สนใจได้รับความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับการผลิตนํ้ายาล้างจานตั้งแต่ต้น น้ำถึงปลายน้ำ สามารถนำไปทดลองผลิตใช้ใน ครัวเรือน ปลอดภัย และส่งเสริมการใช้ ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า
26	นางไข่มุก หันเชื้อจีน 114 ม.2 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 099-1371722	องค์ความรู้เรื่องการปลูก และการดูแลต้นมะเขือ	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ เกษตรกรที่มีความสนใจในการปลูกมะเขือเพื่อ การบริโภคและจำหน่าย โดยมุ่งเน้นการใช้ เทคโนโลยีการเกษตรที่เหมาะสมกับสภาพ พื้นที่ การดูแลรักษาที่ถูกต้อง ตลอดจน แนวทางการเพิ่มผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ จากการให้คำปรึกษา เกษตรกรได้รับความรู้ที่ สามารถนำไปใช้ในการเริ่มต้นปลูกมะเขือหรือ ปรับปรุงกระบวนการปลูกเดิมให้มี ประสิทธิภาพมากขึ้น ช่วยลดต้นทุน เพิ่ม ผลผลิต และยกระดับคุณภาพของสินค้า เกษตร เพื่อสร้างรายได้ที่มั่นคงและยั่งยืน
27	นางสาววิตรี ศรีละอ 14/3 ม.1 ต.ท่าตาล อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 094-3922820	องค์ความรู้เรื่องการผลิต อาหารปลาแบบลดต้นทุน	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ เกษตรกรที่เลี้ยงปลา เกี่ยวกับแนวทางการ ผลิตอาหารปลาที่มีคุณค่าทางโภชนาการ เหมาะสม พร้อมทั้งสามารถลดต้นทุนการผลิต ได้ โดยเน้นการใช้วัตถุดิบที่หาได้ในท้องถิ่น หรือวัตถุดิบเหลือใช้จากภาคเกษตรกรรม พร้อมการใช้เทคโนโลยีที่ไม่ซับซ้อนและ สามารถประยุกต์ใช้ได้จริงในพื้นที่ จากการให้ คำปรึกษา เกษตรกรสามารถนำแนวทางไป ประยุกต์ใช้ในการผลิตอาหารปลาได้จริง และ ยังสามารถควบคุมคุณภาพวัตถุดิบ รวมถึงลด ปัญหาด้านสุขภาพของปลาได้ ส่งผลให้มีความ มั่นคงในอาชีพและเพิ่มรายได้ในระยะยาว

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

28	นายกิตติศักดิ์ ชโลมไพร 155 ม.3 ต.พลายชุมพล อ.เมือง จ.พิษณุโลก	องค์ความรู้เรื่องการผลิต มูลสุกรอัดเม็ด	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่ สนใจในการแปรรูปของเสียจากการเลี้ยงสัตว์ ให้เกิดมูลค่าเพิ่ม โดยเน้นการพัฒนามูลสุกร ให้เป็นปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด ซึ่งสามารถนำไปใช้ ในแปลงเกษตรหรือจัดจำหน่ายเชิงพาณิชย์ ได้ จากการให้คำปรึกษา ผู้ที่สนใจสามารถนำ ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการแปรรูปมูลสุกรให้ เป็นปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ดได้จริง ซึ่งไม่เพียงแต่ ช่วยลดปัญหาของเสียจากฟาร์ม แต่ยังเป็น การสร้างรายได้เสริม และยกระดับผลผลิต ของเกษตรกรในพื้นที่โดยรวม
29	นางสุกัญญา ทองพล 162/1 ม.4 ต.บ้านกร่าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 065-0017755	องค์ความรู้เรื่องการใช้ ประโยชน์จากฟางข้าว	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ เกษตรกรที่สนใจเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ จากฟางข้าวอย่างครบวงจร โดยเน้นแนว ทางการเพิ่มมูลค่า ลดการเผาทำลาย เกษตรกรได้รับความรู้ที่สามารถนำไปปรับใช้ ในพื้นที่ของตนเอง เพื่อเพิ่มมูลค่าฟางข้าว ลดของเสีย และสร้างรายได้เสริม โดยเฉพาะ กลุ่มที่มีฟางข้าวเหลือใช้ในปริมาณมาก สามารถพัฒนาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มี ศักยภาพทางเศรษฐกิจ รวมทั้งช่วยลดปัญหา สิ่งแวดล้อม
30	นางกนกพร ศรีมณฑา 78 ม.9 ต.ท่าช้าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 094-7312224	องค์ความรู้เรื่องการใช้ ประโยชน์จากน้ำหมัก ชีวภาพ	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ เกษตรกรที่สนใจเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ จากน้ำหมักชีวภาพในด้านการเกษตรและ การลดต้นทุนการผลิต โดยให้คำแนะนำทั้งใน ด้านองค์ประกอบของน้ำหมัก เทคนิคการ ผลิตที่เหมาะสม ตลอดจนแนวทางการ นำไปใช้ในกิจกรรมทางการเกษตรอย่างมี ประสิทธิภาพ ผู้รับคำปรึกษาได้รับความรู้ เกี่ยวกับการผลิตและการใช้ประโยชน์จากน้ำ หมักชีวภาพ สามารถนำไปปรับใช้ในการลด ต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิตทางการเกษตร และลดการใช้สารเคมีที่เป็นอันตรายต่อ สุขภาพและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งยังสามารถ พัฒนาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อ จำหน่ายสร้างรายได้เสริมในครัวเรือนหรือ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนได้อย่างยั่งยืน

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

31	นางทองใบ สาสน 150 ม.5 ต.หินลาด อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 062-7038184	องค์ความรู้เรื่องการปลูก พืชสมุนไพร	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการให้ คำปรึกษาแก่ผู้สนใจในการปลูกพืชสมุนไพร เพื่อใช้ในครัวเรือน และเป็นพืชเศรษฐกิจ ทางเลือกที่สามารถสร้างรายได้เสริมให้แก่ ครัวเรือนและกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ผู้รับ คำปรึกษาได้รับความรู้ในการวางแผนการ ปลูกพืชสมุนไพรอย่าง ถูกต้องตามหลัก วิชาการ สามารถนำความรู้ไปปรับใช้กับพื้นที่ ของตนเอง และมีแนวทางในการพัฒนาเป็น พืชเศรษฐกิจเพื่อสร้างรายได้เสริมให้แก่ ครัวเรือน
32	นางสิริภัทร พุทธโกศล 94 ม.12 ต.ท่างาม อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 089-2482486	องค์ความรู้เรื่องการ เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้สนใจ ด้านการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ซึ่งเป็น เทคโนโลยีที่สามารถเพิ่มปริมาณพันธุ์พืชที่มี ลักษณะดีให้ได้จำนวนมากในระยะเวลาอัน สั้น และสามารถผลิตต้นกล้าที่ปลอดโรคได้ อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้รับคำปรึกษาได้รับ ความรู้พื้นฐานและแนวทางปฏิบัติที่ถูกต้อง ในการเริ่มต้นการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ทั้งยัง ช่วยเพิ่มโอกาสการผลิตพืชที่มีคุณภาพ และ ปลอดโรค
33	นางสมจิต มสีเพชร ต.นิคมพัฒนา อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 087-2003665	องค์ความรู้เรื่องการ คัดเลือกพันธุ์ข้าว	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ เกษตรกรด้านการคัดเลือกพันธุ์ข้าวที่ เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และวัตถุประสงค์ ของการเพาะปลูก เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มี คุณภาพและสามารถเพิ่มรายได้ ผู้รับ คำปรึกษาสามารถเข้าใจถึงความสำคัญของ การเลือกพันธุ์ข้าวที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และตลาดเป้าหมาย ได้รับข้อมูลที่ถูกต้องใน การเปรียบเทียบพันธุ์ข้าวแต่ละชนิด พร้อม ทั้งสามารถวางแผนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งส่งผลต่อการเพิ่มผลผลิต และลดต้นทุน
34	นางสายหยุด คำอินทร์ 223 ม.10 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก	องค์ความรู้เรื่องการทำสบู่ กวนเย็น	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ที่มี ความสนใจในกระบวนการผลิตสบู่กวนเย็น ซึ่งเป็นอีกหนึ่งแนวทางการแปรรูปผลิตภัณฑ์ เพื่อใช้ในครัวเรือน โดยให้ความรู้เกี่ยวกับ หลักการของการทำสบู่กวนเย็นอธิบาย ขั้นตอนการผลิตสบู่แบบกวนเย็น (Cold

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			Process Soap) ซึ่งเป็นกระบวนการที่ไม่ต้องใช้ความร้อนสูง ทำให้คงคุณค่าของน้ำมันที่ใช้เป็นวัตถุดิบ อธิบายหลักการเกิดปฏิกิริยา Saponification ระหว่างน้ำมันกับด่าง (โซเดียมไฮดรอกไซด์) และการคัดเลือกวัตถุดิบ แนะนำการเลือกใช้น้ำมันพื้นฐาน เช่น น้ำมันมะพร้าว น้ำมันปาล์ม น้ำมันมะกอก รวมถึงน้ำมันสมุนไพรที่มีสรรพคุณเฉพาะ การเลือกสารเติมแต่ง เช่น สี กลิ่น สมุนไพร และสารบำรุงผิว
35	นางรอต เกิดโท 258 ม.8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 086-0171472	องค์ความรู้เรื่องการปลูกและการดูแลกล้วยเศรษฐกิจ	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่เกษตรกรที่มีความสนใจในการปลูกกล้วยเศรษฐกิจ เพื่อสร้างรายได้และพัฒนาศักยภาพด้านอาชีพ โดยมุ่งเน้นการส่งเสริมความรู้ในด้านเทคโนโลยีการเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ รวมถึงแนวทางการจัดการแปลงปลูกกล้วยอย่างมีประสิทธิภาพ ผลจากการให้คำปรึกษาเกษตรกรสามารถเข้าใจกระบวนการปลูกและการดูแลกล้วยเศรษฐกิจอย่างครบถ้วน สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้จริงในแปลงปลูกเพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุน และยกระดับคุณภาพผลผลิตให้ตรงตามความต้องการของตลาด
36	นางสาวพรศรินทร์ อ้วน วิจิตร 317/2 ม.2 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 081-3939099	องค์ความรู้เรื่องการทำน้ำหมักใช้ในครัวเรือน	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ ได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ผู้สนใจในเรื่องการทำน้ำหมักชีวภาพเพื่อใช้ประโยชน์ภายในครัวเรือน โดยมุ่งเน้นการใช้วัสดุเหลือใช้จากครัวเรือน เช่น เศษผักผลไม้ และวัตถุดิบธรรมชาติอื่น ๆ มาแปรรูปให้เกิดประโยชน์ ลดของเสีย และประหยัดค่าใช้จ่าย ผลจากการให้คำปรึกษา ผู้รับคำปรึกษามีความเข้าใจในการทำน้ำหมักชีวภาพอย่างถูกต้อง สามารถนำความรู้ไปใช้ในครัวเรือนเพื่อลดขยะอินทรีย์ ลดค่าใช้จ่ายในการซื้อผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด และเป็นแนวทางในการสร้างพฤติกรรมกรอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในระดับครัวเรือนได้

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

37	นางสมจิต คำพงษ์ 65 ม.9 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 080-9894299	องค์ความรู้เรื่องการใช้ ประโยชน์จากแห่นแดง แทนปุ๋ยไนโตรเจน	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ ผู้สนใจเรื่องการใช้ประโยชน์จากแห่นแดง แทนปุ๋ยไนโตรเจน โดยมุ่งเน้นการส่งเสริม การใช้ทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่ในท้องถิ่น อย่างคุ้มค่า เพื่อลดต้นทุนการผลิตในภาค การเกษตร และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการ ดินอย่างยั่งยืน ผลจากการให้คำปรึกษา ผู้รับ คำปรึกษามีความเข้าใจในคุณสมบัติของแห่น แดง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในแปลง ปลูกของตนเองเพื่อลดต้นทุนปุ๋ยไนโตรเจนได้ อย่างเหมาะสม อีกทั้งยังได้รับเอกสาร ประกอบความรู้และคำแนะนำเพิ่มเติมในเชิง ปฏิบัติ ทั้งนี้ ผู้รับคำปรึกษาส่วนใหญ่มีแผน จะทดลองใช้แห่นแดงในฤดูเพาะปลูกถัดไป เพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพกับการใช้ ปุ๋ยเคมี
38	นางเกวลิณ ฤกษ์ 277 ม.3 ต.พรหมพิราม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 065-3086376	องค์ความรู้เรื่องการใช้ ขยายพันธุ์พืชแบบปักชำ	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ ผู้สนใจในเรื่องการขยายพันธุ์พืชแบบปักชำ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดความรู้ เกี่ยวกับเทคนิคการขยายพันธุ์พืชอย่างง่าย ต้นทุนต่ำ เหมาะสำหรับการผลิตกล้าไม้ใน ครัวเรือนหรือเพื่อจำหน่าย ผลจากการให้ คำปรึกษาผู้รับคำปรึกษาเข้าใจถึงเทคนิคและ ขั้นตอนการปักชำพืชอย่างถูกต้อง สามารถ นำความรู้ไปทดลองและประยุกต์ใช้ในการ ขยายพันธุ์พืชในพื้นที่ของตนได้ ซึ่งจะช่วยลด ต้นทุนการจัดซื้อพันธุ์พืช และยังสามารถ พัฒนาไปสู่การผลิตกล้าไม้เพื่อจำหน่าย เป็น การสร้างรายได้เสริมในครัวเรือน
39	นายณราธิป ภูมิถาวร วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ เลี้ยงปูนาและแปรรูปอำเภอ สวรรคโลก เลขที่ 90/3 หมู่ 2 ต.ย่านยาว อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย เบอร์โทร 061-9868533	องค์ความรู้เรื่องการผลิต รูปผลิตภัณฑ์จากมันปูนา	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ ผู้ประกอบการที่มีความสนใจในการแปรรูป “มันปูนา” ซึ่งเป็นวัตถุดิบพื้นบ้านที่ได้รับ ความนิยมในอาหารท้องถิ่น โดยมุ่งเน้นการ เพิ่มมูลค่าสินค้า เพิ่มทางเลือกให้แก่ผู้บริโภค และขยายช่องทางการตลาด ผลจากการให้ คำปรึกษาผู้ประกอบการได้รับองค์ความรู้ที่ ชัดเจนและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการ พัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์มันปูนาให้พร้อม

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			จำหน่าย โดยมีแผนในการพัฒนาสินค้าในรูปแบบ “อ่องมันปูนา” บรรจุขวดแก้วเป็นผลิตภัณฑ์พร้อมบริโภค พร้อมทั้งได้แนวทางในการยื่นขอเลขสารบบอาหาร และออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ผลิตภัณฑ์พื้นถิ่นให้สามารถแข่งขันในตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ
40	นายองอาจ เพ็งเอี่ยม วิสาหกิจชุมชนเกษตร ก้าวหน้า เลขที่ 67/1 หมู่ 4 ต.ตาลเตี้ย อ.เมือง จ.สุโขทัย เบอร์โทร 082-3989289	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูปกล้วยดิบห้กาคัดัน	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการนำกล้วยดิบที่ห้กาคัดัน ซึ่งเป็นวัตถุดิบเหลือใช้ในพื้นที่ มาทำการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าและลดของเสีย โดยมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีและวิธีการแปรรูปที่เหมาะสมกับต้นทุนและอุปกรณ์ที่มีอยู่ ผลจากการให้คำปรึกษาผู้รับคำปรึกษาสามารถนำความรู้และเทคนิคที่ได้รับไปปรับใช้ในกระบวนการผลิตกล้วยแปรรูปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์มีคุณภาพดีขึ้น เพิ่มมูลค่าของกล้วยดิบห้กาคัดัน ลดของเสีย และขยายโอกาสทางการตลาด นอกจากนี้ยังช่วยเพิ่มรายได้และสร้างความยั่งยืนในชุมชนเกษตรกรอีกด้วย
41	นายอดิศักดิ์ พรหมพุก วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัย จากสารพิษตำบลเกาะตา เลียง เลขที่ 39/1 หมู่ 6 ต. เกาะตาเลียง อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย เบอร์โทร 087-8063291	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการแปรรูปกล้วยดิบในพื้นที่ให้เป็นผลิตภัณฑ์สแน็คบาร์กล้วยธัญพืช โดยเน้นกระบวนการผลิตที่เหมาะสมและต้นทุนต่ำ พร้อมการใช้เครื่องมือในโรงงานแปรรูปที่มีอยู่ ผลลัพธ์จากการให้คำปรึกษาครั้งนี้ ผู้ประกอบการมีความรู้และความเข้าใจในกระบวนการผลิตสแน็คบาร์กล้วยธัญพืช สามารถนำไปปรับใช้ในกระบวนการผลิตจริงได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังสามารถบริหารจัดการต้นทุนและเพิ่มมูลค่าให้กับวัตถุดิบกล้วยดิบที่มีอยู่ในพื้นที่ได้อย่างคุ้มค่า รวมถึงวางแผนการตลาดที่ตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมายได้อย่างเหมาะสม

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

42	นางสุภาพร บางเกตุ วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทย เพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน เลขที่ 1 หมู่ 5 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย เบอร์โทร 083-7700617	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยา	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยา เพื่อเพิ่มมูลค่าและขยายช่องทางการตลาด โดยเน้นการใช้วัตถุดิบในพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ผลจากการให้คำปรึกษาผู้เข้ารับคำปรึกษามีความเข้าใจในกระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยาอย่างถูกต้อง สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการพัฒนาสินค้า เพิ่มมูลค่า และตอบสนองความต้องการของตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งได้รับคำแนะนำในการจัดการต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตส่งผลให้ผู้ประกอบการมีความพร้อมในการพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่ตลาดมากยิ่งขึ้น
43	เห็ด ดี โล๊ค ไทย ออแกนิก จำกัด ที่อยู่ เลขที่ 38 หมู่ 2 ตำบล ท่าช้าง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก เบอร์โทร 081-6758839	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ด	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับกระบวนการแปรรูปเห็ดนางรมฮังการีเป็นผลิตภัณฑ์เจอร์กี้เห็ดซึ่งเป็นทางเลือกใหม่ในการเพิ่มมูลค่าให้กับวัตถุดิบที่มีอยู่ในพื้นที่ ผลจากการให้คำปรึกษา ผู้ประกอบการได้รับความรู้และเทคนิคในการผลิตเจอร์กี้เห็ดที่มีคุณภาพสูงพร้อมทั้งสามารถนำเทคโนโลยีและแนวทางที่ได้ไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์และเพิ่มมูลค่าให้กับเห็ดนางรมฮังการีได้อย่างยั่งยืน นอกจากนี้ยังช่วยลดต้นทุนการผลิตและเวลาที่ใช้ในกระบวนการหมักจาก 12 ชั่วโมง เหลือเพียง 30 นาทีด้วยการใช้เทคโนโลยีอัลตราโซนิกอีกด้วย
44	นายมนตรี ชูกำลัง วิสาหกิจชุมชนหนุพุกใหญ่ พรหมพิราม เลขที่ 71/3 หมู่ 9 ต.ดงประคำ อ.พรหม พิราม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 099-3596131	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อหนุพุก	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อหนุพุก เพื่อเพิ่มมูลค่าและขยายโอกาสทางการตลาด โดยเน้นกระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐานและเหมาะสมกับความต้องการของตลาดเป้าหมาย ผลจากการให้คำปรึกษา ผู้ประกอบการมีความเข้าใจในกระบวนการผลิตและการตลาดของผลิตภัณฑ์ สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของผู้บริโภค เพิ่มยอดขาย

ตารางที่ 6 (ต่อ) ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

			และขยายตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งสามารถควบคุมต้นทุนการผลิตให้เหมาะสมและสร้างมูลค่าเพิ่มจากเนื้อหนุ่กได้อย่างยั่งยืน
45	นายวัลลภ เกตุบำรุง วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกและ แปรรูปละมุดสุโขทัย เลขที่ 44/4 หมู่ 1 ต.ท่าทอง อ.สวรรค โลก จ.สุโขทัย เบอร์โทร 063-7313065	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูป ผลิตภัณฑ์จากละมุด ตากเกรด	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการที่ประสบปัญหาผลผลิตละมุดตากเกรดจำนวนมาก ไม่สามารถจำหน่ายเป็นผลสดได้ตามมาตรฐานตลาดทั่วไป จึงมีความประสงค์จะนำผลผลิตดังกล่าวมาแปรรูปเพิ่มมูลค่า เพื่อลดการสูญเสียจากของเสียทางการเกษตร และเพิ่มทางเลือกทางการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์จากละมุด ผลจากการให้คำปรึกษาผู้ประกอบการได้รับความรู้และแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากละมุดตากเกรดที่ชัดเจน สามารถลดการสูญเสียของผลผลิตทางการเกษตร และวางแผนพัฒนาสินค้าเพื่อจำหน่ายเชิงพาณิชย์ได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยมีแผนทดลองผลิตเจลลี่ละมุดเพื่อวางจำหน่ายในตลาดสุขภาพ
46	นางณพิชญา นันธิ และนางณชญาดา วงศ์วิชัย ที่อยู่ 99 หมู่ 12 ตำบลแม่ปิง อำเภอพร้าว จังหวัด เชียงใหม่ เบอร์โทร 081-0254974	องค์ความรู้เรื่องการแปรรูป ผัก ผลไม้ และสมุนไพร อบกรอบ	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการ การนำเศษเหลือทิ้งจากการตัดแต่งผักเพื่อจำหน่าย และกากผักผลไม้ที่นำมาทำเป็นน้ำสกัดเย็น มาแปรรูปเป็นผักแผ่นแบบกรอบเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม
47	นายศิมากร บุญสงค์ ที่อยู่ อำเภอพร้าว จังหวัด เชียงใหม่ เบอร์โทร 085-0391771	องค์ความรู้เรื่องผลิตภัณฑ์ มูลช้าง	อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญได้ให้บริการคำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการ เรื่องการนำมูลช้างที่เป็นวัสดุเหลือใช้ทางชีวภาพที่มีปริมาณมาก นำมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ซึ่งการนำมูลช้างที่ประกอบด้วยเส้นใยพืชที่ย่อยไม่สมบูรณ์ ทำให้สามารถนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มได้หลากหลาย เช่น การพัฒนามูลช้างเป็นกระถาง รูปปั้น และกระดาด ซึ่งเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างสร้างสรรค์และยั่งยืน และสร้างมูลค่าเพิ่มได้

ภาคผนวก

จากการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2568
ได้สรุปผลการประเมินดังนี้

1. ผลการประเมินความพึงพอใจ

กิจกรรมที่ 1 การให้บริการคำปรึกษาผู้ประกอบการหรือกลุ่มประชาชนที่สนใจ ในกิจกรรมชิมและ
ซ้อป ผลิตภัณฑ์จากโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตรประกาศนียบัตรนวัตกรรมการผลิตสำหรับ
ผู้ประกอบการ วันที่ 28-29 ตุลาคม 2567 โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 4 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ
97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						96.67
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	75.00	20.00	0.00	0.00	0.00	95.00
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	75.00	20.00	0.00	0.00	0.00	95.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						100.00
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. ด้านข้อมูล						96.67
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	75.00	20.00	0.00	0.00	0.00	95.00
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	75.00	20.00	0.00	0.00	0.00	95.00
ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☒ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 2 การให้บริการคำปรึกษาการจัดการแปลงนาในการปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่ และเกษตรกร
ผสมผสานรวมถึงการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อเปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยว วันที่ 14 พฤศจิกายน 2567 ผู้ขอรับ
บริการเรือนจำจังหวัดพิษณุโลก

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ
ร้อยละ 93.33 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 93.33
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 86.67

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						93.33
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						100.00
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. ด้านข้อมูล						86.67
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	66.67	26.67	0.00	0.00	0.00	93.33

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 3 วันที่ 15 มกราคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรมงานโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ณ ตำบลท่าหมื่นราม อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 45 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 97.43 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.89
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.81
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.59

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						96.89
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	86.67	7.11	2.67	0.00	0.00	96.44
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	84.44	10.67	1.33	0.00	0.00	96.44
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						98.81
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	95.56	3.56	0.00	0.00	0.00	99.11
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
3. ด้านข้อมูล						96.59
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	84.44	10.67	1.33	0.00	0.00	96.44
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	84.44	8.89	2.67	0.00	0.00	96.00
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	88.89	7.11	1.33	0.00	0.00	97.33
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	88.89	7.51	1.04	0.00	0.00	97.43

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 4 วันที่ 28 มกราคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิชณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๘ เดือนมกราคม ๒๕๖๘ ณ ตำบลสวนเมี่ยง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 32 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.08 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.13
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 95.83
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.29

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						98.13
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	93.75	5.00	0.00	0.00	0.00	98.75
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	90.63	5.00	1.88	0.00	0.00	97.50
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						95.83
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	81.25	10.00	3.75	0.00	0.00	95.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	84.38	5.00	5.63	0.00	0.00	95.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	90.63	5.00	1.88	0.00	0.00	97.50
3. ด้านข้อมูล						97.29
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	87.50	5.00	3.75	0.00	0.00	96.25
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	93.75	5.00	0.00	0.00	0.00	98.75
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	90.63	2.50	3.75	0.00	0.00	96.88
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	89.24	5.56	2.29	0.00	0.00	97.08

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 5 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิชณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนกุมภาพันธ์ 2568 ณ ตำบลท่าตาล อำเภอบางกระพูน จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 48 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.45 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.64
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.92
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.81

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						97.64
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	89.58	8.33	0.00	0.00	0.00	97.92
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	85.42	10.00	1.25	0.00	0.00	96.67
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						97.92
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	89.58	8.33	0.00	0.00	0.00	97.92
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	87.50	10.00	0.00	0.00	0.00	97.50
3. ด้านข้อมูล						96.81
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	85.42	10.00	1.25	0.00	0.00	96.67
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	85.42	8.33	2.50	0.00	0.00	96.25
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	89.58	6.67	1.25	0.00	0.00	97.50
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	88.43	8.33	0.69	0.00	0.00	97.45

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 6 วันที่ 12-13 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดบูธทางวิชาการ ณ วัดนิมิตธรรมาราม ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 8 คน ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 98.89 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.17
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.17
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.33

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						99.17
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	87.50	10.00	0.00	0.00	0.00	97.50
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						99.17
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	87.50	10.00	0.00	0.00	0.00	97.50
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. ด้านข้อมูล						98.33
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	87.50	10.00	0.00	0.00	0.00	97.50
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	87.50	10.00	0.00	0.00	0.00	97.50
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	94.44	4.44	0.00	0.00	0.00	98.89

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 7 วันที่ 14 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดนิทรรศการในกิจกรรมงานวันสาธิตการย่อยสลายต่อซังและฟางข้าว ณ ตำบลท่าช้าง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 15 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 98.96 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.11
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.67
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.11

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						99.11
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	86.67	10.67	0.00	0.00	0.00	97.33
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						98.67
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	86.67	10.67	0.00	0.00	0.00	97.33
3. ด้านข้อมูล						99.11
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	94.81	4.15	0.00	0.00	0.00	98.96

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 8 วันที่ 15 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ ผอ.เอกพงศ์ มุสิกเจริญ จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ (OAN) ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมระบบชุมชนรับรอง RL-PGS ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 30 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.44
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.33
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.56

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						98.44
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	96.67	2.67	0.00	0.00	0.00	99.33
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	90.00	5.33	2.00	0.00	0.00	97.33
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						97.33
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	83.33	10.67	2.00	0.00	0.00	96.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
3. ด้านข้อมูล						97.56
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	86.67	8.00	2.00	0.00	0.00	96.67
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	86.67	10.67	0.00	0.00	0.00	97.33
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	90.00	7.11	0.67	0.00	0.00	97.78

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 9 วันที่ 23 เมษายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนเมษายน 2568 ณ ตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 32 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.01 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.08
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.71
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.25

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						97.08
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	87.50	5.00	3.75	0.00	0.00	96.25
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	87.50	7.50	1.88	0.00	0.00	96.88
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						97.71
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	84.38	12.50	0.00	0.00	0.00	96.88
3. ด้านข้อมูล						96.25
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	81.25	12.50	1.88	0.00	0.00	95.63
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	84.38	10.00	1.88	0.00	0.00	96.25
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	87.50	7.50	1.88	0.00	0.00	96.88
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	87.15	8.61	1.25	0.00	0.00	97.01

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 10 การดูแลต้นมะนาว วันที่ 2 พฤษภาคม 2568 ผู้ขอรับบริการ : เกษตรกรในเขตนิคม
สร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล สถานที่ ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 93.33

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						100.00
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						100.00
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. ด้านข้อมูล						93.33
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 11 วันที่ 5 มิถุนายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมนำเสนอผลงาน และจัดบูธนิทรรศการผลงานนวัตกรรมการจัดการและใช้ประโยชน์จากขยะ และวัสดุเหลือใช้ เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมโลก ประจำปี 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนทั่วไป ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 32 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 97.50 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.92
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.13
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.46

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						97.92
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	93.75	5.00	0.00	0.00	0.00	98.75
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	93.75	5.00	0.00	0.00	0.00	98.75
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	84.38	10.00	1.88	0.00	0.00	96.25
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						98.13
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
3. ด้านข้อมูล						96.46
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	84.38	10.00	1.88	0.00	0.00	96.25
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	84.38	10.00	1.88	0.00	0.00	96.25
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	87.50	7.50	1.88	0.00	0.00	96.88
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	88.89	7.78	0.83	0.00	0.00	97.50

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช่ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช่ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☐ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 12 วันที่ 18 มิถุนายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนมิถุนายน 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลหนองแขม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 27 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.04 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.53
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.78
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 95.80

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						97.53
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	92.59	5.93	0.00	0.00	0.00	98.52
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	92.59	5.93	0.00	0.00	0.00	98.52
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	81.48	11.85	2.22	0.00	0.00	95.56
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						97.78
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
3. ด้านข้อมูล						95.80
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	81.48	11.85	2.22	0.00	0.00	95.56
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	81.48	11.85	2.22	0.00	0.00	95.56
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	85.19	8.89	2.22	0.00	0.00	96.30
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	86.83	9.22	0.99	0.00	0.00	97.04

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช่ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช่ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 13 วันที่ 19 มิถุนายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรมโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 18 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 98.64 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.52
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.89
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.52

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						98.52
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	94.44	4.44	0.00	0.00	0.00	98.89
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	94.44	4.44	0.00	0.00	0.00	98.89
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						98.89
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	94.44	4.44	0.00	0.00	0.00	98.89
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
3. ด้านข้อมูล						98.52
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	94.44	4.44	0.00	0.00	0.00	98.89
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	94.44	4.44	0.00	0.00	0.00	98.89
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	93.21	5.43	0.00	0.00	0.00	98.64

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 14 วันที่ 16-17 กรกฎาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดบูธนิทรรศการแสดงผลงานและการให้บริการคำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี ณ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอฟ้าว อำเภอฟ้าว จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 2 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						96.67
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	50.00	40.00	0.00	0.00	0.00	90.00
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						100.00
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. ด้านข้อมูล						96.67
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	50.00	40.00	0.00	0.00	0.00	90.00
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 15 วันที่ 21 กรกฎาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือน กรกฎาคม 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลพันเสา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 30 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 98.00 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.67
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.78
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.56

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						98.67
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	96.67	2.67	0.00	0.00	0.00	99.33
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						97.78
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	86.67	10.67	0.00	0.00	0.00	97.33
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
3. ด้านข้อมูล						97.56
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	86.67	10.67	0.00	0.00	0.00	97.33
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	86.67	10.67	0.00	0.00	0.00	97.33
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

กิจกรรมที่ 16 วันที่ 20 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมจัดกิจกรรม "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 เดือนสิงหาคม 2568 โดยให้บริการข้อมูลและคำปรึกษาด้านเทคโนโลยีแก่ประชาชนตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 19 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.66 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.25
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.19
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.54

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						98.25
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	89.47	8.42	0.00	0.00	0.00	97.89
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	94.74	4.21	0.00	0.00	0.00	98.95
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	89.47	8.42	0.00	0.00	0.00	97.89
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						97.19
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	84.21	12.63	0.00	0.00	0.00	96.84
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	89.47	8.42	0.00	0.00	0.00	97.89
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	84.21	12.63	0.00	0.00	0.00	96.84
3. ด้านข้อมูล						97.54
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	84.21	12.63	0.00	0.00	0.00	96.84
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	89.47	8.42	0.00	0.00	0.00	97.89
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	89.47	8.42	0.00	0.00	0.00	97.89
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	88.30	9.36	0.00	0.00	0.00	97.66

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

☒ ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย)

☐ ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

☐ เพิ่มรายได้

☐ ลดรายจ่าย

☒ คุณภาพชีวิต

☒ แก้ปัญหาเทคโนโลยี

ผลการประเมินความพึงพอใจในภาพรวมของโครงการฯ

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 97.59 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.85
- เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.93
- ด้านข้อมูล ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.98

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						97.85
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	91.69	5.66	0.74	0.00	0.00	98.09
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	92.92	5.42	0.18	0.00	0.00	98.52
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	86.46	9.35	1.11	0.00	0.00	96.92
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						97.93
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	90.46	7.14	0.37	0.00	0.00	97.97
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	90.77	6.40	0.74	0.00	0.00	97.91
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	89.85	7.88	0.18	0.00	0.00	97.91
3. ด้านข้อมูล						96.98
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	85.23	9.85	1.48	0.00	0.00	96.55
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงตามต้องการ	87.69	8.12	1.29	0.00	0.00	97.11
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	88.62	7.38	1.29	0.00	0.00	97.29
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	89.30	7.47	0.82	0.00	0.00	97.59

2. ผลการแบบประเมิน พร้อมแบบติดตามการประเมิน

กิจกรรมที่ 1 วันที่ 11-12 พฤศจิกายน 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง การเตรียมเตาเผาถ่าน และการทำน้ำส้มควันไม้จากเตาเผาถ่าน ณ ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 15 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 98.81 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.89

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.67

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.89
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.67
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	86.67	10.67	0.00	0.00	0.00	97.33
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	93.33	5.33	0.00	0.00	0.00	98.67
ค่าเฉลี่ย	94.07	4.74	0.00	0.00	0.00	98.81

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท
 ☒ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท
 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท
 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท
 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท
 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 2 วันที่ 24 พฤศจิกายน 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ล้านนา พิชณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน BCG Model คืออะไร และจุดประกาย
ความคิดการทำนาแบบลดต้นทุน ณ นิคมสร้างตนเองบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 20 คน
ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ
ร้อยละ 97.99 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.73

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.62

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.73
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับ สมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	95.24	3.81	0.00	0.00	0.00	99.05
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกา ให้บริการ)	95.24	3.81	0.00	0.00	0.00	99.05
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	90.48	7.62	0.00	0.00	0.00	98.10
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						97.62
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	90.48	7.62	0.00	0.00	0.00	98.10
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	90.48	7.62	0.00	0.00	0.00	98.10
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	90.48	7.62	0.00	0.00	0.00	98.10
ค่าเฉลี่ย	89.95	8.04	0.00	0.00	0.00	97.99

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☒ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 3 วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง การทำกระถางจากเส้นใยธรรมชาติ
ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ต.บ้านกร่าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน
9 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ
ร้อยละ 98.52 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.26
- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.15

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						99.26
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับ สมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกา ให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.15
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	77.78	17.78	0.00	0.00	0.00	95.56
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78
ค่าเฉลี่ย	92.59	5.93	0.00	0.00	0.00	98.52

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- ☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- ☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
- ☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- ☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
- ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 4 วันที่ 25 ธันวาคม 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้หลักสูตรอาชีพการจัดอาหารว่างเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า ณ เทศบาลตำบลพลาชุมพล อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 22 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 98.99 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.70

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.64

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						99.70
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	95.45	3.64	0.00	0.00	0.00	99.09
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.64
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	95.45	3.64	0.00	0.00	0.00	99.09
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	90.91	7.27	0.00	0.00	0.00	98.18
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	95.45	3.64	0.00	0.00	0.00	99.09
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	90.91	7.27	0.00	0.00	0.00	98.18
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	90.91	7.27	0.00	0.00	0.00	98.18
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	95.45	3.64	0.00	0.00	0.00	99.09
ค่าเฉลี่ย	94.95	4.04	0.00	0.00	0.00	98.99

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☒ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

แบบติดตามประเมินผล

เนื้อหา

1. การนำไปใช้ประโยชน์

- 1 ☒ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้
- 2 ☐ ไม่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพราะ.....(หากเลือกตอบข้อ 2 ไม่ต้องตอบข้ออื่นๆ)

2. ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้ก่ิบาทต่อเดือน

คำอธิบาย

ประเมินเป็น รายได้หลัก (รายได้จากอาชีพประจำและใช้เวลาส่วนใหญ่) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

ประเมินเป็น รายได้เสริม(รายได้เพิ่มนอกจากอาชีพประจำและใช้เวลาว่าง) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

2.1 รายได้ที่ท่านได้รับเป็นแบบไหน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☐ รายได้หลัก 2 ☒ รายได้เสริม

2.2 กรุณาเลือกระบุจำนวนเงิน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☒ น้อยกว่า 1,000 บาท
- 2 ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท
- 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท
- 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
- 7 ☐ 6,001 – 7,000 บาท
- 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท
- 10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
- 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวนบาท)

3. ท่านสามารถนำความรู้ไปลดรายจ่ายได้กับบาทต่อเดือน (ในกรณีที่ไม่สามารถตอบได้ให้ข้ามไปข้อ4)

- 1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท
- 2 ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท
- 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท
- 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
- 7 ☐ 6,001 – 7,000 บาท
- 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท
- 10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
- 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

4. ในด้านคุณภาพชีวิต (ในกรณีที่ไม่สามารถประเมินได้ให้ข้ามไปข้อ 5)

- 1 ☐ สามารถระบุเป็นเงินจำนวนบาทต่อเดือน
- 2 ☒ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ
- 3 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม
- 4 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- 1 ☐ หลังการอบรมทันที
- 2 ☐ หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
- 3 ☐ หลังการอบรมภายใน 3 เดือน
- 4 ☒ หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- 1 ☐ ใช้ในครอบครัว 2 ☐ ใช้ในชุมชน/กลุ่ม
- 3 ☐ ใช้ในที่ทำงาน 4 ☒ ใช้เมื่อมีโอกาสด

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- 1 ☒ ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่ 2 ☐ เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ
- 3 ☐ ให้บริการ / คำปรึกษา 4 ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

กิจกรรมที่ 5 วันที่ 28 ธันวาคม 2567 งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการให้ความรู้การปลูกข้าวแบบลดต้นทุน/การดูแล ระหว่างการปลูก รวมถึงการเก็บเกี่ยวผลผลิตและการให้ความรู้ด้านการตลาดเพื่อวางจัดจำหน่ายสินค้า และวิธีการดำเนินาแบบลดต้นทุน ณ นิคมสร้างตนเองบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 20 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 98.44 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.00

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.17

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						99.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	95.00	4.00	0.00	0.00	0.00	99.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.17
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	95.00	4.00	0.00	0.00	0.00	99.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	95.00	4.00	0.00	0.00	0.00	99.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	95.00	4.00	0.00	0.00	0.00	99.00
ค่าเฉลี่ย	92.22	6.22	0.00	0.00	0.00	98.44

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☒ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 6 วันที่ 3-5,7 และ9 กุมภาพันธ์ 2568 จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปจากกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดสุโขทัย เรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขอสมะแขว่น, การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขอสมะแขว่น, ฟ้ายะลาโยจระแดปซูล, หมี่กรอบ-กัมมี รสส้ม, กล้วยตากเคลือบช็อกโกแลต รสส้ม, กล้วยเปลี่ยนแนว, ข้าวแต่น้ำส้ม ณ จังหวัดสุโขทัย โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 6 กลุ่ม 24 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 98.70 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.61

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.75

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.61
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	95.83	3.33	0.00	0.00	0.00	99.17
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.75
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	87.50	10.00	0.00	0.00	0.00	97.50
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	93.52	5.19	0.00	0.00	0.00	98.70

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- ☒ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- ☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
- ☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- ☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
- ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 7 การแปรรูปมะเขือเทศ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568 ผู้ขอรับบริการนายธวัชชัย มศิริยาพันธ์ สถานที่ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						100.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						96.67
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- ☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☒ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 8 วันที่ 7 มีนาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับเทศบาลตำบลพลาชุมพล จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องปุ๋ยอัดเม็ด ณ อาคารอเนกประสงค์เทศบาลตำบลพลาชุมพล อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 44 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 97.47 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.18

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.12

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.18
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	95.45	3.64	0.00	0.00	0.00	99.09
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	93.18	5.45	0.00	0.00	0.00	98.64
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	88.64	5.45	2.73	0.00	0.00	96.82
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						97.12
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	88.64	9.09	0.00	0.00	0.00	97.73
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	90.91	7.27	0.00	0.00	0.00	98.18
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	86.36	10.91	0.00	0.00	0.00	97.27
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	84.09	10.91	1.36	0.00	0.00	96.36
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	84.09	9.09	2.73	0.00	0.00	95.91
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	88.64	7.27	1.36	0.00	0.00	97.27
ค่าเฉลี่ย	88.89	7.68	0.91	0.00	0.00	97.47

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☒ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 9 วันที่ 3 เมษายน 2568 จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตมะม่วงอบแห้ง ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 1 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 95.56 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 86.67

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						86.67
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น ทัศนคติ ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	0.00	0.00	60.00	0.00	0.00	60.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						100.00
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	88.89	0.00	6.67	0.00	0.00	95.56

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน **คาดว่าจะ** จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☒ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 10 วันที่ 10 เมษายน 2568 จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตหน่อไม้แช่อิ่ม
อบแห้ง กลุ่มวิสาหกิจชุมชนไม้เศรษฐกิจวิจิตรสุขโขทัย ตำบลวังตะคร้อ อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย
โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 12 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ
ร้อยละ 98.89 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.89

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.89

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.89
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.89
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
ค่าเฉลี่ย	94.44	4.44	0.00	0.00	0.00	98.89

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☒ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 11 วันที่ 28 เมษายน 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องกระบวนการปลูกข้าวแบบลดต้นทุน ณ อาคารอเนกประสงค์วัดทุ่งใหญ่ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 32 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 97.50 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.92

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.29

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						97.92
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	93.75	5.00	0.00	0.00	0.00	98.75
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	93.75	5.00	0.00	0.00	0.00	98.75
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	84.38	10.00	1.88	0.00	0.00	96.25
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						97.29
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	90.63	7.50	0.00	0.00	0.00	98.13
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	84.38	10.00	1.88	0.00	0.00	96.25
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	84.38	10.00	1.88	0.00	0.00	96.25
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	87.50	7.50	1.88	0.00	0.00	96.88
ค่าเฉลี่ย	88.89	7.78	0.83	0.00	0.00	97.50

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☒ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 12 วันที่ 13 มิถุนายน 2568 จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตผักแผ่นอบกรอบ วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลียง ตำบลเกาะตาเลียง อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 5 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 99.11 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.67

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						100.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.67
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	95.56	3.56	0.00	0.00	0.00	99.11

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน **คาดว่า** จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☒ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

แบบติดตามประเมินผล

เนื้อหา

1. การนำไปใช้ประโยชน์

- 1 ☒ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้
 2 ☐ ไม่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพราะ.....(หากเลือกตอบข้อ 2 ไม่ต้องตอบข้ออื่นๆ)

2. ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้กี่บาทต่อเดือน

คำอธิบาย

ประเมินเป็น รายได้หลัก (รายได้จากอาชีพประจำและใช้เวลาส่วนใหญ่) เติบโตเพิ่มขึ้นต่อเดือน

ประเมินเป็น รายได้เสริม (รายได้เพิ่มนอกจากอาชีพประจำและใช้เวลาว่าง) เติบโตเพิ่มขึ้นต่อเดือน

2.1 รายได้ที่ท่านได้รับเป็นแบบไหน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☒ รายได้หลัก 2 ☐ รายได้เสริม

2.2 กรุณาเลือกระบุจำนวนเงิน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท 2 ☐ 1,001 – 2,000 บาท
 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
 7 ☐ 6,001 – 7,000 บาท 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท 10 ☒ 9,001 – 10,000 บาท
 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวนบาท)

3. ท่านสามารถนำความรู้ไปลดรายจ่ายได้กี่บาทต่อเดือน (ในกรณีที่ไม่สามารถตอบได้ให้ข้ามไปข้อ 4)

- 1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท 2 ☒ 1,001 – 2,000 บาท
 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
 7 ☐ 6,001 – 7,000 บาท 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท 10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

4. ในด้านคุณภาพชีวิต (ในกรณีที่ไม่สามารถประเมินได้ให้ข้ามไปข้อ 5)

- 1 ☒ สามารถระบุเป็นเงินจำนวน 10,000 บาทต่อเดือน
 2 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ
 3 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม
 4 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- 1 ☒ หลังการอบรมทันที 2 ☐ หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
 3 ☐ หลังการอบรมภายใน 3 เดือน 4 ☐ หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- 1 ☒ ใช้ในครอบครัว 2 ☒ ใช้ในชุมชน/กลุ่ม
 3 ☐ ใช้ในที่ทำงาน 4 ☐ ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- 1 ☒ ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่ 2 ☐ เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ
 3 ☐ ให้บริการ / คำปรึกษา 4 ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

กิจกรรมที่ 13 การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมันปูนา วันที่ 23 มิถุนายน 2568 ผู้ขอรับบริการ นายณรายิป ภูมิถาวร สถานที่ วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์เลี้ยงปูนาและแปรรูปอำเภอสวรรคโลก ต.ย่านยาว อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 100.00 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						100.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						100.00
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- ☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- ☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
- ☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- ☐ 8,001 – 9,000 บาท ☒ 9,001 – 10,000 บาท
- ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 14 การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยดิบที่หักคาค้น วันที่ 25 มิถุนายน 2568 ผู้ขอรับบริการ นายองอาจ เพ็งเอี่ยม สถานที่ วิสาหกิจชุมชนเกษตรก้าวหน้า ต.ตาลเตี้ย อ.เมือง จ.สุโขทัย

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 95.56 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 93.33

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						93.33
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น ทัศนคติ ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						96.67
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในวิถีประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	77.78	17.78	0.00	0.00	0.00	95.56

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☒ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

แบบติดตามประเมินผล

เนื้อหา

1. การนำไปใช้ประโยชน์

- 1 ☒ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้
 2 ☐ ไม่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพราะ.....(หากเลือกตอบข้อ 2 ไม่ต้องตอบข้ออื่นๆ)

2. ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้กี่บาทต่อเดือน

คำอธิบาย

ประเมินเป็น รายได้หลัก (รายได้จากอาชีพประจำและใช้เวลาส่วนใหญ่) เกลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

ประเมินเป็น รายได้เสริม (รายได้เพิ่มนอกจากอาชีพประจำและใช้เวลาว่าง) เกลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

2.1 รายได้ที่ท่านได้รับเป็นแบบไหน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☐ รายได้หลัก 2 ☒ รายได้เสริม

2.2 กรุณาเลือกระบุจำนวนเงิน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท 2 ☐ 1,001 – 2,000 บาท
 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
 7 ☒ 6,001 – 7,000 บาท 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท 10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวนบาท)

3. ท่านสามารถนำความรู้ไปลดรายจ่ายได้กี่บาทต่อเดือน (ในกรณีที่ไม่สามารถตอบได้ให้ข้ามไปข้อ 4)

- 1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท 2 ☒ 1,001 – 2,000 บาท
 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
 7 ☐ 6,001 – 7,000 บาท 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท 10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

4. ในด้านคุณภาพชีวิต (ในกรณีที่ไม่สามารถประเมินได้ให้ข้ามไปข้อ 5)

- 1 ☒ สามารถระบุเป็นเงินจำนวน 7,000 บาทต่อเดือน
 2 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ
 3 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม
 4 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- 1 ☒ หลังการอบรมทันที 2 ☐ หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
 3 ☐ หลังการอบรมภายใน 3 เดือน 4 ☐ หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- 1 ☒ ใช้ในครอบครัว 2 ☐ ใช้ในชุมชน/กลุ่ม
 3 ☐ ใช้ในที่ทำงาน 4 ☐ ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- 1 ☒ ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่ 2 ☐ เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ
 3 ☐ ให้บริการ / คำปรึกษา 4 ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

กิจกรรมที่ 15 การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย วันที่ 30 มิถุนายน 2568 ผู้ขอรับบริการ นายอดิศักดิ์ พรหมพุก สถานที่ วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลียง ต.เกาะตาเลียง อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 93.33

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						93.33
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						100.00
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	94.07	4.74	0.00	0.00	0.00	98.81

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☒ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

แบบติดตามประเมินผล

เนื้อหา

1. การนำไปใช้ประโยชน์

- 1 ☒ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้
- 2 ☐ ไม่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพราะ.....(หากเลือกตอบข้อ 2 ไม่ต้องตอบข้ออื่นๆ)

2. ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้ก่ิบาทต่อเดือน

คำอธิบาย

ประเมินเป็น รายได้หลัก (รายได้จากอาชีพประจำและใช้เวลาส่วนใหญ่) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

ประเมินเป็น รายได้เสริม(รายได้เพิ่มนอกจากอาชีพประจำและใช้เวลาว่าง) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

2.1 รายได้ที่ท่านได้รับเป็นแบบไหน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☐ รายได้หลัก 2 ☐ รายได้เสริม

2.2 กรณาลือกระบจำนวนเงิน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท
- 2 ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท
- 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท
- 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
- 7 ☒ 6,001 – 7,000 บาท
- 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท
- 10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
- 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

3. ท่านสามารถนำความรู้ไปลดรายจ่ายได้กี่บาทต่อเดือน (ในกรณีที่ไม่สามารถตอบได้ให้ข้ามไปข้อ4)

- 1 ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท
- 2 ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- 3 ☐ 2,001 – 3,000 บาท
- 4 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- 5 ☐ 4,001 – 5,000 บาท
- 6 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
- 7 ☐ 6,001 – 7,000 บาท
- 8 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- 9 ☐ 8,001 – 9,000 บาท
- 10 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
- 11 ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

4. ในด้านคุณภาพชีวิต (ในกรณีที่ไม่สามารถประเมินได้ให้ข้ามไปข้อ 5)

- 1 ☒ สามารถระบุเป็นเงินจำนวน ..7,000...บาทต่อเดือน
- 2 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ
- 3 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม
- 4 ☐ ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- 1 ☒ หลังการอบรมทันที
- 2 ☐ หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
- 3 ☐ หลังการอบรมภายใน 3 เดือน
- 4 ☐ หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- 1 ☒ ใช้ในครอบครัว 2 ☐ ใช้ในชุมชน/กลุ่ม
- 3 ☐ ใช้ในที่ทำงาน 4 ☐ ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- 1 ☒ ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่ 2 ☐ เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ
3 ☐ ให้บริการ / คำปรึกษา 4 ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

กิจกรรมที่ 16 การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผักไชยา วันที่ 2 กรกฎาคม 2568 ผู้ขอรับบริการนางสุภาพร บางเกตุ สถานที่ วิทยาลัยชุมชนสมุนไพรรไทยเพื่อสุขภาพบ้านคลองระหัน ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 100.00 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						100.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						100.00
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
- ☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
- ☐ 4,001 – 5,000 บาท ☒ 5,001 – 6,000 บาท
- ☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
- ☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
- ☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 17 การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากละมุดตากเกรด วันที่ 7 กรกฎาคม 2568 ผู้ขอรับบริการ นายวัลลภ เกตุบำรุง สถานที่ วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกและแปรรูปละมุดสุโขทัย ต.ท่าทอง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.89
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.67
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☒ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 18 การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อหนุพุก วันที่ 10 กรกฎาคม 2568 ผู้ขอรับบริการ นายมนตรี ชูกำลัง สถานที่ วิสาหกิจชุมชนหนุพุกใหญ่พรหมพิราม ต.ตงประคำ อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 100.00 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00
- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						100.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น ทัศนคติ ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						100.00
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- ☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน **คาดว่าจะ** จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☒ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 19 การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ด วันที่ 15 กรกฎาคม 2568 ผู้ขอรับบริการ เห็ด ดี โลค์
ไทย ออแกนิก จำกัด สถานที่ เลขที่ 38 หมู่ 2 ตำบลท่าช้าง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ
ร้อยละ 100.00 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 100.00

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						100.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น ทัศนคติ ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						100.00
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☒ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 20 วันที่ 26 กรกฎาคม 2568 จัดกิจกรรมโครงการพัฒนาเกษตรกรชาวสุพรรณบุรีเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร ณ หมู่ 11 ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 35 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 96.25 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.00

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.38

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						96.00
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	82.86	9.14	3.43	0.00	0.00	95.43
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	80.00	13.71	1.71	0.00	0.00	95.43
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						96.38
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	88.57	9.14	0.00	0.00	0.00	97.71
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	82.86	13.71	0.00	0.00	0.00	96.57
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	80.00	13.71	1.71	0.00	0.00	95.43
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	80.00	11.43	3.43	0.00	0.00	94.86
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	85.71	9.14	1.71	0.00	0.00	96.57
ค่าเฉลี่ย	83.49	11.43	1.33	0.00	0.00	96.25

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท

☒ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท

☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท

☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท

☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท

☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 21 วันที่ 28 กรกฎาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการทำเมล็ดพันธุ์ข้าว การสีข้าวและการแปรรูปข้าวแบบสูญเสียภาค ณ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 6 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 98.15 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.89

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.78

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.89
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						97.78
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	66.67	26.67	0.00	0.00	0.00	93.33
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
ค่าเฉลี่ย	90.74	7.41	0.00	0.00	0.00	98.15

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☒ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 22 วันที่ 2 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิชณุโลก จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการใช้เครื่องหยอดเมล็ดข้าว ณ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 5 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.78 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.67

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.33

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.67
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						97.33
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	60.00	32.00	0.00	0.00	0.00	92.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
ค่าเฉลี่ย	88.89	8.89	0.00	0.00	0.00	97.78

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☒ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 23 วันที่ 9 สิงหาคม 2568 จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการพัฒนาเกษตรกรข้าวสู่การเป็นผู้ประกอบการข้าวสารครบวงจร ณ หมู่ที่ 10 ตำบลงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 20 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 96.44 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.67

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.33

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						96.67
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						96.33
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
ค่าเฉลี่ย	82.22	14.22	0.00	0.00	0.00	96.44

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☒ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 24 วันที่ 16 สิงหาคม 2568 จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร “หลักสูตรการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร” ณ นิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 28 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.46 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.62

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.38

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						97.62
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	89.29	8.57	0.00	0.00	0.00	97.86
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในการให้บริการ)	89.29	8.57	0.00	0.00	0.00	97.86
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						97.38
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	89.29	8.57	0.00	0.00	0.00	97.86
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	89.29	8.57	0.00	0.00	0.00	97.86
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	85.71	11.43	0.00	0.00	0.00	97.14
ค่าเฉลี่ย	87.30	10.16	0.00	0.00	0.00	97.46

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมียรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท ☒ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 25 วันที่ 21 สิงหาคม 2568 งานคลินิกเทคโนโลยี มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมกับ องค์การบริหารส่วนตำบลไกรกลาง ร่วมจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการขยายพันธุ์พืช ณ องค์การบริหารส่วนตำบลไกรกลาง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 20 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 96.89 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.67

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 96.50

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						97.67
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	90.00	8.00	0.00	0.00	0.00	98.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						96.50
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ใน ชีวิตประจำวัน)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	85.00	12.00	0.00	0.00	0.00	97.00
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับ มากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	80.00	16.00	0.00	0.00	0.00	96.00
ค่าเฉลี่ย	84.44	12.44	0.00	0.00	0.00	96.89

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☒ น้อยกว่า 1,000 บาท ☐ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

กิจกรรมที่ 26 วันที่ 23-24 สิงหาคม 2568 ได้ลงพื้นที่เก็บข้อมูลโรคและแมลงศัตรูพืช และจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร “หลักสูตรการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร” ณ นิคมสร้างตนเองทุ่งโพธิ์ทะเล ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 12 คน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับร้อยละ 98.52 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 99.44

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.06

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						99.44
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแลและการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						98.06
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในวิถีประจำวัน)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	83.33	13.33	0.00	0.00	0.00	96.67
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	91.67	6.67	0.00	0.00	0.00	98.33
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
ค่าเฉลี่ย	92.59	5.93	0.00	0.00	0.00	98.52

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

☒ นำไปใช้ประโยชน์ได้ ☐ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- ☐ น้อยกว่า 1,000 บาท
 ☒ 1,001 – 2,000 บาท
☐ 2,001 – 3,000 บาท
 ☐ 3,001 – 4,000 บาท
☐ 4,001 – 5,000 บาท
 ☐ 5,001 – 6,000 บาท
☐ 6,001 – 7,000 บาท
 ☐ 7,001 – 8,000 บาท
☐ 8,001 – 9,000 บาท
 ☐ 9,001 – 10,000 บาท
☐ มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

ผลการแบบประเมิน พร้อมแบบติดตามการประเมินในภาพรวมของโครงการฯ

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในการให้บริการต่อการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม เท่ากับ ร้อยละ 97.96 โดยแยกเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลวัดความพึงพอใจ

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 98.15

- ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร

ร้อยละความพึงพอใจ เท่ากับ 97.57

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						98.15
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	93.81	4.48	0.35	0.00	0.00	98.64
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิยาศัยติ ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	94.40	4.48	0.00	0.00	0.00	98.88
3. สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	86.14	9.91	0.88	0.00	0.00	96.93
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						97.57
4. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	89.09	8.73	0.00	0.00	0.00	97.82
5. ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	89.97	8.02	0.00	0.00	0.00	97.99
6. ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	89.68	8.26	0.00	0.00	0.00	97.94
7. ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	85.84	10.62	0.53	0.00	0.00	96.99
8. ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	86.14	9.91	0.88	0.00	0.00	96.93
9. ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	89.68	7.55	0.53	0.00	0.00	97.76
ค่าเฉลี่ย	89.41	8.00	0.35	0.00	0.00	97.76