



หนังสือรับรอง

การนำผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

1. ข้อมูลโครงการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

ชื่อโครงการวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรม .นวัตกรรมเครื่องถอนขนไก่ต้นทุนต่ำ

ระยะเวลาการดำเนินโครงการ1.....ปี

วันเริ่มต้นโครงการ1.../....มกราคม.... /...2564... วันสิ้นสุดโครงการ ...30../ธันวาคม..../...2564....

หัวหน้าโครงการวิจัย อ. ดร. นิราภรณ์ ชัยวัง

ตำแหน่งทางวิชาการ -

หน่วยงานต้นสังกัด ภาควิชา ภาควิชาเทคโนโลยีและพัฒนากิจการเกษตร

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. ลดต้นทุนค่าเครื่องถอนขนไก่
2. ลดเวลาใช้ในการถอนขนไก่

2. ข้อมูลหน่วยงานที่นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์

2.1 ชื่อองค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ชุมชน อำเภอแม่อริม

สถานที่ตั้ง อำเภอแม่อริม จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ 089 556 9487 โทรสาร -

2.2 การนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

☐ การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

☐ การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

☐ การใช้ประโยชน์ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ เป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใจ ยกระดับจิตใจ
ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

☒ อื่น ๆ (ระบุ)

สามารถทำเครื่องถอนขนไก่ต้นทุนต่ำกว่า ที่ขายในท้องตลาดได้ และลดระยะเวลาในการทำงานลงอย่างมี
ประสิทธิภาพ



2.3 ทั้งนี้ผลจากการที่องค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชนได้นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์มาใช้
ประโยชน์ พบว่ามีการเปลี่ยนแปลงภายในองค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน โดยสรุปได้ดังนี้

☐ เพิ่มผลผลิต เพิ่มรายได้

☒ เพิ่มศักยภาพการผลิต

☒ ลดต้นทุนการผลิต

☐ ลดการใช้สารเคมี

☐ ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น/คุณภาพชีวิตดีขึ้น

☐ ก่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนขององค์กร

☐ สุขภาพของคนในชุมชนดีขึ้น

☐ สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน

☐ ชุมชนมีการพัฒนา มีการเรียนรู้และดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง

☐ อื่นๆ

ข้าพเจ้าขอลงนามในหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ด้วยความจริงทุกประการ



ลงชื่อ ผู้ใช้ประโยชน์

(.....ร้อยตำรวจตรีโกมินทร์ ทิพจร.....)

ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสรวง....

วันที่/...../.....

หมายเหตุ:

การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ เช่น ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่สาธารณชนในเรื่องต่าง ๆ ที่ทำให้คุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจของประชาชนดีขึ้น ได้แก่ การใช้ประโยชน์ด้านสาธารณสุข ด้านการบริหารจัดการสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ด้านการส่งเสริมประชาธิปไตยภาคประชาชน ด้านศิลปะและวัฒนธรรม ด้านวิถีชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น

การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย เช่น ใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยเชิงนโยบายในการนำไปประกอบเป็นข้อมูลการประกาศใช้กฎหมาย หรือกำหนดมาตรการ กฎเกณฑ์ต่าง ๆ โดยองค์กร หรือหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เป็นต้น

การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เช่น งานวิจัยและ/หรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปสู่การพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ หรือผลิตภัณฑ์ซึ่งก่อให้เกิดรายได้ หรือนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เป็นต้น

การใช้ประโยชน์ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ เป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใจ ยกระดับจิตใจ ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข เช่น งานศิลปะที่นำไปใช้ประโยชน์ในโรงพยาบาล ซึ่งได้มีการศึกษาและประเมินไว้



หนังสือรับรอง

การนำผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

1. ข้อมูลโครงการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

ชื่อโครงการวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรม

(โครงการ มหาวิทยาลัยสู่ตำบล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่)

ตำบลท่าผา เมืองนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์สู่วิถีชีวิตใหม่

ระยะเวลาการดำเนินโครงการ 11 เดือน/ปี

วันเริ่มต้นโครงการ 1/กุมภาพันธ์/2564 วันสิ้นสุดโครงการ 31/มกราคม./2565

หัวหน้าโครงการวิจัย นายนักสิทธิ์ ปัญโญใหญ่

ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

หน่วยงานต้นสังกัด ภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้และการผลิตสินค้าเกษตรของสมาชิก ให้มีความรู้ความเข้าใจในมาตรฐานสินค้า เกษตรอินทรีย์ กระบวนการผลิตและการแปรรูป
2. เพื่อพัฒนาส่งเสริมกลุ่มสมาชิกเกษตรกรในกลุ่มพื้นที่มีความรู้เรื่องกระบวนการผลิตพืชอินทรีย์ตามมาตรฐานสากลและสร้างจุดเด่นในเรื่อง การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอินทรีย์ในชุมชน

2. ข้อมูลหน่วยงานที่นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์

2.1 ชื่อองค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน

เทศบาลตำบลท่าผา

สถานที่ตั้ง 258 หมู่ 4 ตำบลท่าผา อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ 087-1781316 โทรสาร -

2.2 การนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☒ การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ)

การดำเนินโครงการ U2T เกิดผลลัพธ์เชิงสังคม สรุปได้ดังนี้

1. สร้างความตระหนักให้กับเกษตรกรในพื้นที่ให้สนใจการทำเกษตรอินทรีย์ เกษตร GAP เน้นผลผลิตที่ปลอดภัยไว้บริโภคในครัวเรือนจัดเป็นเกษตรอินทรีย์เพื่อยังชีพ และ เน้นผลผลิตที่ตลาดผู้บริโภคต้องการรับซื้อโดยการปลูกให้ได้คุณภาพและมาตรฐานจัดเป็นเกษตรอินทรีย์เพื่อการค้า ควบคู่กับการอนุรักษ์พื้นที่ทางการเกษตรอินทรีย์ให้ลดการใช้สารเคมี ลดการเผาเศษวัสดุทางการเกษตร ลดปัญหาหมอกควัน PM2.5 ลดความเสี่ยงต่อสารพิษตกค้างในเลือด ลดการทำลายป่าและต้นน้ำลำธาร แต่สร้างความสมบูรณ์ให้ดิน น้ำ ป่า ระบบนิเวศปลอดภัยให้ขยายจำนวนพื้นที่มากขึ้น

2. สร้างแนวทางในการพัฒนากลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร จากความสามัคคีของเกษตรกร แม่บ้านเกษตรกร การสร้างแนวทางในการพึ่งตนเอง ลดการนำเข้าวัตถุดิบจากภายนอกชุมชน โดยมีเทศบาลและภาคเอกชนรองรับการดำเนินกิจกรรมทั้งในและนอกพื้นที่

3. สร้างบัณฑิต ประชาชน นักศึกษาต้นแบบเกษตรอินทรีย์นำองค์ความรู้ ทักษะจากการฝึกอบรมในโครงการ U2T ไปต่อยอดเป็นอาชีพตนเอง นักศึกษานำความรู้ไปใช้ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูและถ่ายทอดให้กับนักเรียนได้

ตารางที่ 1 การประเมินภาพรวมตำบลท่าผา

หลักงาน 16 เป้าหมาย	การประเมินก่อนเริ่มโครงการ	การประเมินสิ้นสุดโครงการ
1.พัฒนาชุมชนให้มีสมรรถนะในการจัดการสูง	ก1	ก1* จัดทำแผนพัฒนาชุมชนแบบบูรณาการผ่านโครงการบ้านมั่นคงตำบลท่าผา
2.ให้เกิดการจัดการทรัพยากรอย่างเป็นระบบ	ก1,ก2,ก4	ก1,ก2,ก4 เทศบาลตำบลท่าผาจัดสรรงบประมาณตามความจำเป็นเร่งด่วนโดยลงพื้นที่เก็บข้อมูล และดำเนินการจัดสร้างโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เช่น อ่างเก็บน้ำ คลองส่งน้ำการเกษตร ถนน รวมทั้งการใช้ทรัพยากรป่าแบบอนุรักษ์ แหล่งต้นน้ำ ส่งเสริมสังคมผู้สูงอายุให้ใช้ทรัพยากร เช่น ไม้ไผ่ สร้างอาชีพจักสาน
3. ช่วยให้ผู้สามารถวิเคราะห์วิสาหกิจชุมชนและสถาบันการเงินชุมชน	ก1,ก2	ก1,ก2* จัดตั้งกลุ่มกองทุนพลังชุมชนมี การจัดการ ทำโดยชุมชน และเพื่อ

หลักงาน 16 เป้าหมาย	การประเมินก่อนเริ่มโครงการ	การประเมินสิ้นสุดโครงการ
		ชุมชน
4.ช่วยในการสร้างสัมมาชีพในพื้นที่	ก1,ก2,ก4	ก1,ก2,ก4 การสร้างอาชีพเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
5.ส่งเสริมเกษตรพอเพียงและอาหารปลอดภัย	ก1,ก2,ก3	ก1,ก2,ก3 เน้นเกษตรทฤษฎีใหม่แบบก้าวหน้า ผสมกับเกษตรอินทรีย์ที่ปลอดภัย
6.ช่วยให้มีแหล่งน้ำประจำครอบครัว	ก1	ก1* สร้างแหล่งน้ำเพื่อใช้ในการเกษตรและเลี้ยงแพะเป็นบ่อเล็ก (บ่อโปรตีน)
7. ช่วยจัดการวิสาหกิจชุมชน		
8. ฝึกอบรมทักษะอาชีพ	ก1,ก2	ก1,ก2 การฝึกอบรมเกี่ยวกับปัจจัยการผลิตทางการเกษตรอินทรีย์ การแปรรูปสร้างมูลค่าเกษตรอินทรีย์
9. มีการจัดการโครงสร้างพื้นฐาน		
10.ส่งเสริมความปลอดภัยในพื้นที่	ก3	ก3 ส่งเสริม การปลูกป่าป้องกันภัยธรรมชาติการเกิดอุทกภัย
11.พัฒนาคุณภาพกลุ่มเปราะบาง		
12.พัฒนาระบบสุขภาพคนในพื้นที่	ก1,ก2,ก3,ก4	ก1,ก2,ก3,ก4 ศูนย์การแพทย์แผนไทย การส่งเสริมการใช้ประโยชน์สมุนไพรในวัด
13. ส่งเสริมศูนย์เรียนรู้ตำบล		
14. ส่งเสริมระบบยุติธรรมในชุมชน		
15. ส่งเสริมระบบการสื่อสารชุมชน		
16. ส่งเสริมตำบลทำความดี		

หมายเหตุ * ตัวชี้วัดที่บรรจุจากการดำเนินโครงการร่วมกันระหว่างโครงการหนึ่งตำบล หนึ่งมหาวิทยาลัยและโครงการบ้านมั่นคง เทศบาลตำบลท่าผา

ตารางที่ 2 การดำเนินการตัวชี้วัดภาพรวมตำบลท่าผา

ตัวชี้วัดภาพรวมตำบล	รายละเอียด	กิจกรรม
1.เป็นโจทย์การพัฒนาเพื่อแก้ไข ปัญหาความยากจนภายใต้ 16 เป้าหมาย	ดำเนินการตามหลักงานได้ 9 เป้าหมายเพิ่มจาก 6 เป้าหมาย ยกระดับเป็นตำบลที่ย่อยู่อุดได้	ก1-ก4
2. ประชากรเป้าหมาย	เกษตรกร แม่บ้านเกษตรกร เด็กและเยาวชน	ก1-ก4
3.ผู้ที่ปฏิบัติการหลัก (key actors) และ ผู้ขับเคลื่อน ปฏิบัติการในพื้นที่	กลุ่มเกษตรกรและแม่บ้าน บ้านแม่ยางล้าน หมู่ที่ 8 ขับเคลื่อน เกษตรอินทรีย์และการต่อยอดไปสู่วิสาหกิจชุมชนอินทรีย์ดอย ท่าผา	ก1-ก4
4. เทคโนโลยีและเครื่องมือใช้ ได้ผลดี	การใช้ปุ๋ยชีวมิถในการเพิ่มการเจริญเติบโตของพืชผัก กล้วย หอมแดง กระเทียม ผลงานวิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุพจน์ บุญแรง คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัย ราชภัฏเชียงใหม่ เป็นเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับการปรับปรุง ดินที่เสื่อมโทรมธาตุอาหารมาจากการปลูกข้าวโพดมานาน	ก1-ก2
5.นวัตกรรมการแก้ปัญหา (เชิงระบบ เชิงกระบวนการ เชิง เทคนิค)	แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงและการลดต้นทุนทางการเกษตร การขยายการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ธุรกิจด้วยการรับรอง มาตรฐาน ความพอเพียงด้วยการส่งเสริมการบริโภคผัก อินทรีย์ ผักที่ปลูกในครัวเรือน	ก1-ก2
6 . ก า ร มี ส ่ว น ร ่วม ข อ ง กลุ่มเป้าหมายและ 4 องค์ก รหลักในตำบล (อปท. ห้องที่ องค์กรชุมชน หน่วยงานรัฐและ เอกชน)	กิจกรรมการสร้างเส้นทางท่องเที่ยวใหม่ท่องเที่ยวท่าผา จิตอาสาพัฒนายั่งยืน ห้องปฏิบัติการกลางตรวจรับรองแปลง อินทรีย์ ร่วมกับการให้ความรู้เกษตรกรผลิตผักอินทรีย์ การ ประสานกับทางเทศบาลในการสนับสนุนเกษตรอินทรีย์และ เครือข่ายกับบริษัทเอกชนรับซื้อผลผลิตทางการเกษตร	ก1-ก4
7. ผลการมีส่วนร่วมในการแก้ไข ปัญ หาของ กลุ่ม ประชากร เป้าหมาย	ประชาชนร่วมกันคิดหาแนวทางในการลดการใช้สารเคมีทาง การเกษตร ทดลองใช้ปัจจัยอินทรีย์มากขึ้น การติดตามผลการ ใช้ในแปลงเกษตรและคุณภาพผลผลิต	ก1-ก4
8. เรื่องเด่น (กิจกรรม บริการ ผลิตภัณฑ์ ผลผลิต)	กิจกรรมการสร้างเส้นทางท่องเที่ยวใหม่ ท่องเที่ยวท่าผา จิตอาสาพัฒนายั่งยืน ห้องปฏิบัติการกลาง ตรวจรับรองแปลงอินทรีย์ ร่วมกับการให้ความรู้เกษตรกรผลิต ผักอินทรีย์ การประสานกับทางเทศบาลในการสนับสนุน เกษตรอินทรีย์และเครือข่ายกับบริษัทเอกชนรับซื้อผลผลิต ทางการเกษตร	ก4
9.คนเด่น (champions)	นายชาญฤกษ์ ก้าวรงค์ขวัญ ต้นแบบเกษตรกรอินทรีย์ รายแรกในตำบลท่าผาที่ทำเกษตรอินทรีย์ มีใบรับรอง Organic Thailand และสร้างเครือข่ายการส่งผักอินทรีย์สู่ ตลาด ชักชวนเกษตรกรคนอื่น ๆ มาทำการเกษตรอินทรีย์	ก1-ก2

ตัวชี้วัดภาพรวมตำบล	รายละเอียด	กิจกรรม
	ด้วยกัน	
10.ข้อมูล (การสำรวจการเฝ้าระวัง COVID-19 และ community Data)	สำรวจข้อมูลเป็นเวลา 11 เดือน รายงานผลการตรวจใน U2T Tracker มีการประสานงานร่วมกับ อสม. ในพื้นที่ รายงานข้อมูลผู้ติดเชื้อโควิดและแจ้งประสานคนในพื้นที่ช่วยกันป้องกันโควิดและแจ้งผ่านเฟส ท้องเที่ยวท่าผา	ก3
11. ส่งเสริมการสร้างธุรกิจใหม่ (Start-up / social enterprise)	พัฒนาธุรกิจเดิมของเกษตรกรให้เป็นเครือข่ายอาหารปลอดภัยผ่านการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตจากเกษตรเคมีเป็นเกษตร GAP และ เกษตรอินทรีย์ในที่สุด	ก4
12. รูปแบบการแก้ปัญหาความยากจนในระดับตำบลจากการสรุปทเรียนและประสบการณ์ในโครงการ	ยังไม่ปรากฏชัดเจน	-
13. รูปแบบการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลและองค์กรภายในตำบลเพื่อแก้ปัญหาความยากจน (resource mobilization) จากโครงการ	จ เรนเจอร์ แจ่ง เกษตรกรอินทรีย์มีหลักการเกษตรเพื่อสุขภาพ แจ่ว แม่บ้านเกษตรกรทำผลิตภัณฑ์สมุนไพรจำหน่าย และ จี๊ว เด็ก ๆ ช่วยตรวจสอบ ดิน น้ำ อากาศ อาหาร ร่วมมือกันเป็นเครือข่ายเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี	ก1-ก2
14. แหล่งเรียนรู้และหลักสูตรการเรียนรู้ของชุมชนที่มาจากเรื่องเด่น คนเด่น จนได้รับการยอมรับเป็นศูนย์เรียนรู้ด้านการแก้ไขปัญหาความยากจน	ยังไม่ปรากฏชัดเจน	-
ตัวชี้วัดเฉพาะโครงการหนึ่งตำบล หนึ่งมหาวิทยาลัย ตำบลท่าผา		
1.ความพึงพอใจเกษตรกรทำเกษตรอินทรีย์	ประเมินความพึงพอใจเกษตรกรต้นแบบที่เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 10 คน ได้คะแนนเฉลี่ยเกินร้อยละ 87 ที่ได้รับ ความพึงพอใจด้านองค์ความรู้ เทคนิคและวิธีการทำเกษตรอินทรีย์และเกษตร GAP	ก1-ก2
2.แปลงเกษตรได้รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์	พื้นที่รับรองเกษตรอินทรีย์รวมสิ้นสุดโครงการ คือ 23 ไร่ จากเกษตรกรต้นแบบ 3 คน คิดเป็นร้อยละ 0.09	ก1-ก2
3.มีการรวมกลุ่มธนาคารทำปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์	เริ่มมีกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ทำปุ๋ย น้ำหมักชีวภาพแบ่งกันไปใช้ในพื้นที่	ก1-ก2
4.มีรูปแบบการจัดการน้ำในการทำเกษตรอินทรีย์	การขุดสระเพื่อการเกษตรและเลี้ยงแพะ	ก1-ก2
5.เพิ่มยอดขายผลิตผลเกษตร	การเปลี่ยนแปลงจากเกษตรเคมีเป็น GAP ทำให้ราคาผัก	ก1-ก2

ตัวชี้วัดภาพรวมตำบล	รายละเอียด	กิจกรรม
อินทรีย์	เพิ่มขึ้น 4 เท่า และเปลี่ยนเป็นผักอินทรีย์ราคาเพิ่ม 8 เท่า	
6.สารพิษตกค้างในเลือดลดลงปลอดภัย	ต้องมีการวัดและประเมินความเสี่ยงของเกษตรกรต้นแบบอีกครั้งว่าการใช้สมุนไพรในชุมชน เช่น ชารางจืด ช่วยลดสารพิษและลดความเสี่ยงสารพิษตกค้างในเลือดจากเดิมร้อยละ 87 ให้ต่ำกว่าร้อยละ 50 ในปีที่ 2 ของโครงการ	ก3
7. การอุปโภคและบริโภคผลผลิตเกษตรอินทรีย์	การประชาสัมพันธ์ให้กับทีม U2T ไปแนะนำประชาชนให้บริโภคผักปลอดภัยผ่านการตรวจความปลอดภัยในผักและอาหาร การแจกแผ่นพับ การทำป้ายศูนย์การเรียนรู้ต้นแบบ	ก4
8. เกษตรอินทรีย์ครบวงจร (แปลง แปลรูป ท่องเที่ยว)	การจัดทำแผนที่ท่องเที่ยวทำผาเชื่อมโยงการเกษตรอินทรีย์กับเส้นทางท่องเที่ยวในชุมชน	ก1-ก4
9. กิจกรรมเฝ้าระวังโควิด	มีการเฝ้าระวังและรายงานโควิด 11 เดือนต่อเนื่อง ยอดผู้ติดเชื้อโควิดในตำบลสูงสุดวันละ 10 คน	ก3
10. การบันทึก Community Data	มีการบันทึกข้อมูล Community Data จำนวน 9 หัวข้อ รวม 270 รายการ ลงในฐานข้อมูล CBT นำไปทำ Big Data	ก1-ก4

กิจกรรม

ก.1 สนับสนุนองค์ความรู้เรื่อง มาตรฐานเกษตรอินทรีย์
ก.2 สนับสนุนองค์ความรู้เทคโนโลยีปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์
ก.3 สนับสนุนบริการทดสอบสารเคมีตกค้างผลผลิตเกษตร
ก.4 สนับสนุนองค์ความรู้ ด้านการพัฒนาแปรรูปสินค้าเกษตร และการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอินทรีย์

- ☐ การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย (บูรณาการการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ)
- ☐ การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (บูรณาการการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ)
- ☐ การใช้ประโยชน์ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ เป็นการสร้างความคุ้มค่าทางจิตใจ ยกระดับจิตใจ

ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข (บูรณาการการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ)

2.3 ทั้งนี้ผลจากการที่องค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชนได้นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์มาใช้ประโยชน์ พบว่ามีการเปลี่ยนแปลงภายในองค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน โดยสรุปได้ดังนี้

- ☐ เพิ่มผลผลิต เพิ่มรายได้ ☒ เพิ่มศักยภาพการผลิต
- ☐ ลดต้นทุนการผลิต ☒ ลดการใช้สารเคมี
- ☒ ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น/คุณภาพชีวิตดีขึ้น ☐ ก่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนขององค์กร

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

- ☐ สุขภาพของคนในชุมชนดีขึ้น ☐ สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน
- ☒ ชุมชนมีการพัฒนา มีการเรียนรู้และดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง
- ☐ อื่นๆ

ข้าพเจ้าขอลงนามในหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ด้วยความจริงทุกประการ

ลงชื่อ  ผู้ใช้ประโยชน์

(นายอุทัย บุญเทียม)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลท่าผา

วันที่ 10 มิ.ย. 2565

หมายเหตุ:

การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ เช่น ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่สาธารณชนในเรื่องต่าง ๆ ที่ทำให้คุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจของประชาชนดีขึ้น ได้แก่ การใช้ประโยชน์ด้านสาธารณสุข ด้านการบริหารจัดการสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ด้านการส่งเสริมประชาธิปไตยภาคประชาชน ด้านศิลปะและวัฒนธรรม ด้านวิถีชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น

การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย เช่น ใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยเชิงนโยบายในการนำไปประกอบเป็นข้อมูลการประกาศใช้กฎหมาย หรือกำหนดมาตรการ กฎเกณฑ์ต่าง ๆ โดยองค์กร หรือหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เป็นต้น

การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เช่น งานวิจัยและ/หรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปสู่การพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ หรือผลิตภัณฑ์ซึ่งก่อให้เกิดรายได้ หรือนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เป็นต้น

การใช้ประโยชน์ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ เป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใจ ยกระดับจิตใจ ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข เช่น งานศิลปะที่นำไปใช้ประโยชน์ในโรงพยาบาล ซึ่งได้มีการศึกษาและประเมินไว้

โพสโดย : สามารด | 01 พ.ค. 2565 | หมวด : โครงการ U2T | เข้าชม : 95 Views

มอบเกียรติบัตรรางวัลตำบลที่มีวิธีการปฏิบัติที่เป็นเลิศ กับนายกเทศมนตรีตำบลท่าผา

👍 0 👁 0



ผศ.อรรถ อัจฉริยมนตรี คณบดี และอาจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ คุรทไทย รองคณบดีฝ่ายบริหารและกิจการนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตร มอบเกียรติบัตรให้กับนายอุทัย บุญเทียม นายกเทศมนตรีตำบลท่าผา ตัวแทนตำบลท่าผา อำเภอแม่แจ่ม ที่ได้รับรางวัลตำบลที่มีวิธีการปฏิบัติที่เป็นเลิศ โดยมี ผศ.ดร.นภัสสิทธิ์ ปัญญาใหญ่ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการหนึ่งตำบล หนึ่งมหาวิทยาลัย ตำบลท่าผา เมืองนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2565 ณ หอประชุมที่ปิงรัสมิ์โชติ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถ อัจฉริยมนตรี
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

👍 สายด่วนคนบดี
📅 ปฏิทินภาระงานผู้บริหาร

facebook fanpage

youtube channel

ฝากลิ้งค์ทั่วไป

- รายงานประจำปี
- แผนยุทธศาสตร์
- งานประกันคุณภาพ
- งานห้องปฏิบัติการ
- การจัดการเรียนรู้ (KM)
- งานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

มอบเกียรติบัตรนี้แด่

เทศบาลตำบลท่าผา อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ในโอกาสที่ ตำบลท่าผา ได้รับคัดเลือกให้ได้รับรางวัล “ตำบลที่มีวิธีการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice)”

ขอให้ประสบแต่ความสุขความเจริญ ตลอดกาลนาน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๕๖๕

(รองศาสตราจารย์ ดร. ชาศรี มณีโกศล)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรรถ อัจฉริยมนตรี)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



โครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ
(มหาวิทยาลัยสู่ตำบล สร้างรากแก้วให้ประเทศ)
ตำบลท่าผา อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
“ตำบลท่าผา” เมืองนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์สู่วิถีชีวิตใหม่



“ตำบลท่าผา” เมืองนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์สู่วิถีชีวิตใหม่

วัตถุประสงค์ของโครงการ

- (1) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้และการผลิตสินค้าเกษตรของสมาชิก ให้มีความรู้ความเข้าใจในมาตรฐานสินค้า: เกษตรอินทรีย์, กระบวนการผลิต, และการแปรรูป และ
- (2) เพื่อพัฒนาส่งเสริมกลุ่มสมาชิกเกษตรกรในกลุ่มพื้นที่ให้มีความรู้เรื่องกระบวนการผลิตพืชอินทรีย์ตามมาตรฐานสากลและสร้างจุดเด่นในเรื่อง การท่องเที่ยวเชิงเกษตร



กลไกในการดำเนินงานโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งมหาวิทยาลัยผ่าน กิจกรรมโครงการพัฒนาตำบล 4 ประเด็น

- กิจกรรมที่ 1 สนับสนุนองค์ความรู้เรื่อง มาตรฐานเกษตรอินทรีย์
- กิจกรรมที่ 2 สนับสนุนองค์ความรู้เทคโนโลยีปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์
- กิจกรรมที่ 3 สนับสนุนบริการทดสอบสารเคมีตกค้างผลผลิตเกษตร และ
- กิจกรรมที่ 4 สนับสนุนองค์ความรู้ด้านการพัฒนาแปรรูปสินค้าเกษตร และการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอินทรีย์



กิจกรรมที่ 1 สนับสนุนองค์ความรู้เรื่อง มาตรฐานเกษตรอินทรีย์

การยกระดับเกษตรกรไปสู่การผลิตอาหารอินทรีย์ ช่วยเกษตรกรต้นแบบอินทรีย์และ **GAP** บันทึกข้อมูล การตรวจแปลงรับรอง การทดลองจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรอินทรีย์วิถีใหม่



การตรวจรับรองแปลงเกษตรอินทรีย์และ GAP

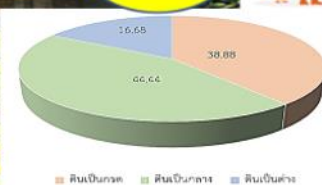


กิจกรรมที่ 2 สนับสนุนองค์ความรู้เทคโนโลยีปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์

เทคนิคการบำรุงพืชและเทคนิคการป้องกันกำจัดศัตรูพืชเทคโนโลยีเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ ที่สำคัญคือ การทำ ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อ บำรุงดินใช้ตรวจสอบคุณภาพดินที่เกษตรกรในตำบลท่าผา

ตำบลท่าผา มีคุณภาพดินที่หลากหลาย เช่น ความเป็นกรด ความเป็นกลาง และ ความเป็นด่าง ทำให้ต้องใช้เทคโนโลยี การทำปุ๋ยอินทรีย์มาบำรุงสภาพดินให้เหมาะกับการปลูกพืชอินทรีย์

แนวคิดด้าน “ศูนย์การเรียนรู้เกษตรอินทรีย์วิถีใหม่ ” เพื่อให้เกษตรกร ได้แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์เช่น ปุ๋ยอินทรีย์ น้ำหมักชีวภาพ



การอบรมทำปุ๋ยอินทรีย์น้ำ บำรุงใบ
ราก ผล และป้องกันศัตรูพืช



การทำปุ๋ยโดยใช้วัสดุเหลือทิ้งการเกษตร เช่น เศษข้าวโพด



กิจกรรมการปลูกสมุนไพรในวัด



การตรวจสอบเมล็ดก้างในเกษตรกรต้นแบบ





คำบล่าพาให้มีความสำคัญกับการท่องเที่ยวใน
สถานที่ทางธรรมชาติ เช่น ยอดดอย พังงา นครอินทรีย์ น
สิ่งก่อสร้างที่มีความสำคัญกับคนในชุมชน เช่น วัด ค
โบราณสถาน ควบคู่กับการจัดกิจกรรมสร้างสรรค์ที่ส่งเสริม
ประสบการณ์ให้กับนักท่องเที่ยวในด้านสิ่งแวดล้อม ม
วัฒนธรรม และที่สำคัญคือการมีส่วนร่วมพัฒนาสัง คมใน
ชุมชนให้เกิดความยั่งยืน

ตรวจคุณภาพ ดิน น้ำ อากาศและผักโดยรูปแบบกิจกรรมจิ๋วเรณู



สรุป

1. สร้างความตระหนักให้กับเกษตรกรในพื้นที่ให้สนใจการทำเกษตรอินทรีย์ เกษตร GAP เน้นผลผลิตที่ปลอดภัยไว้บริโภคในครัวเรือนจัดเป็นเกษตรอินทรีย์เพื่อยั่งยืน และ เน้นผลผลิตที่ตลาดผู้บริโภคต้องการรับซื้อโดยการปลูกให้ได้คุณภาพและมาตรฐานจัดเป็น เกษตรอินทรีย์เพื่อการค้า ควบคู่กับการอนุรักษ์พื้นที่ทางการเกษตรอินทรีย์ให้ลดการใช้สารเคมี ลดการเผาเศษวัสดุทางการเกษตร ลดปัญหาหมอกควัน PM2.5 ลดความเสี่ยงต่อสารพิษตกค้างในเลือด ลดการทำลายป่าและต้นน้ำลำธาร แต่สร้างความสมบูรณ์ให้ดิน น้ำ ป่า ระบบนิเวศปลอดภัยให้ขยายพื้นที่มากขึ้น
2. สร้างแนวทางในการพัฒนากลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร จากความสมัครใจของเกษตรกร แม่บ้านเกษตรกร การสร้างแนวทางในการพึ่งตนเอง ลดการนำเข้าวัตถุดิบจากภายนอกชุมชน โดยมีเทศบาลและภาคเอกชนรองรับการค้าเนืองกิจกรรมทั้งในและนอกพื้นที่
3. สร้างบัณฑิต ประชาชน นักศึกษาต้นแบบเกษตรอินทรีย์นำองค์ความรู้ ทักษะจากการฝึกอบรมในโครงการ U2T ไปต่อยอดเป็นอาชีพตนเอง นักศึกษานำความรู้ไปใช้ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูและถ่ายทอดให้กับนักเรียนได้

การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร



ข้าวพองบาร์



เครื่องดื่มสมุนไพร



ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทรคูล





หนังสือรับรอง

การนำผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

1. ข้อมูลโครงการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

ชื่อโครงการวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรม : โครงการนวัตกรรมเกษตรสู่ชุมชนท้องถิ่น

ระยะเวลาการดำเนินโครงการ : 3 เดือน/ปี (กรกฎาคม - กันยายน 2564)

วันเริ่มต้นโครงการ : 1 / กรกฎาคม / 2564 วันสิ้นสุดโครงการ : 30 / กันยายน / 2564

หัวหน้าโครงการวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิราภรณ์ ชัยวัง

ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

หน่วยงานต้นสังกัด : ภาควิชาเทคโนโลยีและพัฒนากาเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

วัตถุประสงค์ของโครงการ :

1. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรสู่ชุมชน
2. บริการให้คำปรึกษา เพื่อแก้ปัญหาทางด้านการเกษตร

2. ข้อมูลหน่วยงานที่นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์

2.1 ชื่อองค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน : โรงเรียนป่าจี้วังแดงวิทยา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 2

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 57 หมู่ที่ 2 บ้านวังแดง ตำบลอินทิล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ 50150

โทรศัพท์ : 0-5384-3200 โทรสาร : 0-5384-3200

2.2 การนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

.....

☐ การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

.....

☐ การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

.....

.....

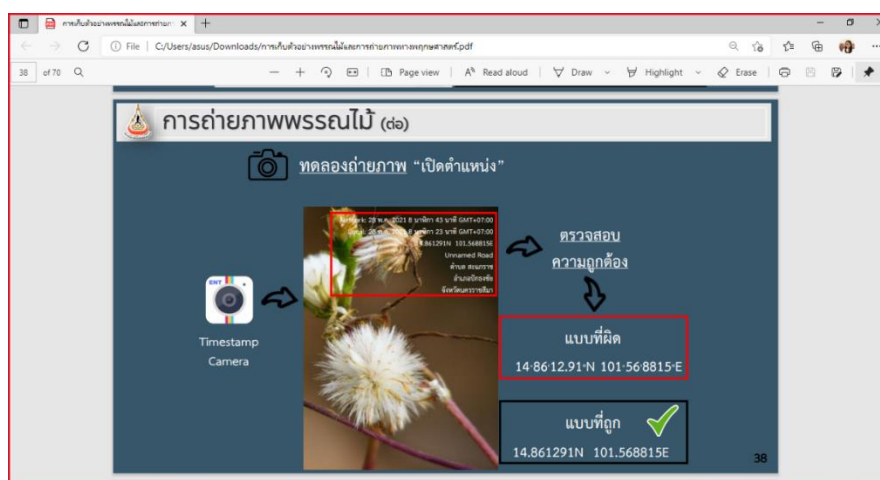
☐ การใช้ประโยชน์ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ เป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใจ ยกกระดับจิตใจ
ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข (กรณีระบุการใช้ประโยชน์ของท่านพร้อมรูปภาพประกอบ).....

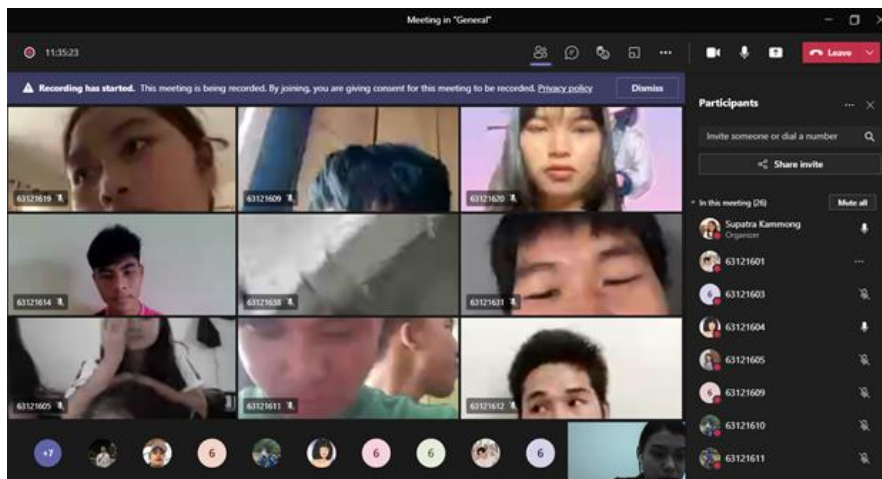
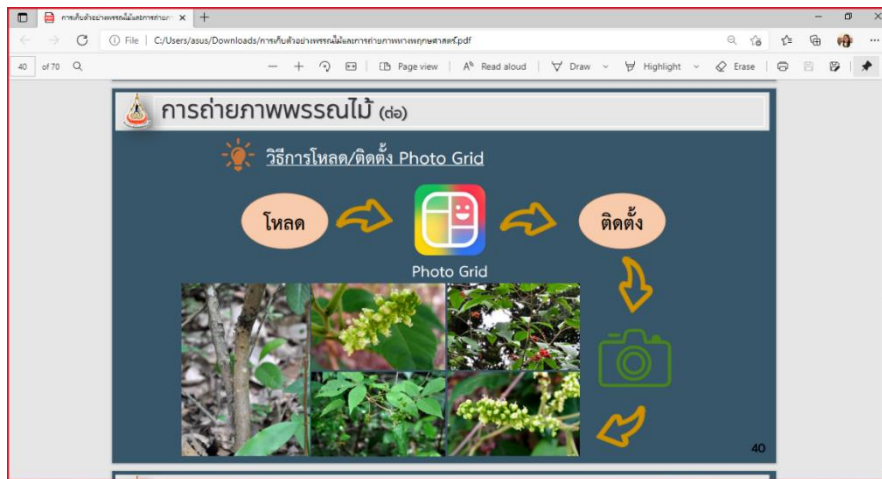
.....

.....

☒ อื่น ๆ (ระบุ) การใช้ประโยชน์เชิงการศึกษา

การนำนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรมาบูรณาการจัดการเรียนการสอนในรายวิชา
สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ได้แก่ การใช้แอปพลิเคชัน Timestamp Camera และ Photo Grid
เพื่อนำมาใช้ในการถ่ายภาพพรรณไม้และระบุพิกัดตาม Google map สำหรับรวบรวมข้อมูลพรรณไม้ใน
การพัฒนาเป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยได้มีการจัดอบรมให้ความรู้แก่นักศึกษาในหัวข้อ “การเก็บตัวอย่าง
พรรณไม้และการถ่ายภาพทางพฤกษศาสตร์” เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2564 ผ่านระบบออนไลน์โดยใช้
โปรแกรม Microsoft Team





กิจกรรมการอบรมในหัวข้อ “การเก็บตัวอย่างพรรณไม้และการถ่ายภาพทางพฤกษศาสตร์”
เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2564 ผ่านระบบออนไลน์โดยใช้โปรแกรม Microsoft Team

และนำนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรมาบูรณาการจัดการเรียนการสอนในโครงการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ณ โรงเรียนป่าจี้วังแดงวิทยา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 2 โดยการนำแอปพลิเคชัน Photo Grid มาใช้ในการถ่ายภาพพรรณไม้ เพื่อรวบรวมข้อมูลพรรณไม้ในทะเบียนพรรณไม้ในโรงเรียนสำหรับการพัฒนาเป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่น ตัวอย่างเช่น ภาพถ่ายพรรณไม้จำพวกขี้ม่อน รหัสพรรณไม้ 7-50150-005-001 ส่วนของดอกงาช้างม่อน ประกอบด้วยเกสรเพศผู้ 4 อัน และเกสรเพศเมีย 1 อัน



ภาพถ่ายพรรณไม้งาช้าง รหัสดพรรณไม้ 7-50150-005-001 ส่วนของดอกงาช้าง
ประกอบด้วยเกสรเพศผู้ 4 อัน และเกสรเพศเมีย 1 อัน ด้วยแอปพลิเคชัน Photo Grid



สวนพฤกษศาสตร์ภายในโรงเรียนป่าจี้วังแดงวิทยา อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

2.3 ทั้งนี้ผลจากการที่องค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชนได้นำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์มาใช้ประโยชน์ พบว่ามีการเปลี่ยนแปลงภายในองค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน โดยสรุปได้ดังนี้

- | | |
|--|---|
| ☒ เพิ่มผลผลิต เพิ่มรายได้ | ☐ เพิ่มศักยภาพการผลิต |
| ☐ ลดต้นทุนการผลิต | ☐ ลดการใช้สารเคมี |
| ☐ ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น/คุณภาพชีวิตดีขึ้น | ☒ ก่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนขององค์กร |
| ☐ สุขภาพของคนในชุมชนดีขึ้น | ☒ สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน |
| ☐ ชุมชนมีการพัฒนา มีการเรียนรู้และดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง | |
| ☐ อื่น ๆ (ระบุ) | |

ข้าพเจ้าขอลงนามในหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ด้วยความจริงทุกประการ

ลงชื่อ


(ว่าที่ร้อยตรีจรัส จันทร์ระวี)

ผู้ใช้ประโยชน์

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนป่าจ้อยวังแดงวิทยา

วันที่ 24 / มิถุนายน / 2565

หมายเหตุ:

การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ เช่น ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่สาธารณชนในเรื่องต่าง ๆ ที่ทำให้คุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจของประชาชนดีขึ้น ได้แก่การใช้ประโยชน์ด้านสาธารณสุข ด้านการบริหารจัดการสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ด้านการส่งเสริมประชาธิปไตยภาคประชาชน ด้านศิลปะและวัฒนธรรม ด้านวิถีชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น

การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย เช่น ใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยเชิงนโยบายในการนำไปประกอบเป็นข้อมูลการประกาศใช้กฎหมาย หรือกำหนดมาตรการ กฎเกณฑ์ต่าง ๆ โดยองค์กร หรือหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เป็นต้น

การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เช่น งานวิจัยและ/หรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปสู่การพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ หรือผลิตภัณฑ์ซึ่งก่อให้เกิดรายได้ หรือนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เป็นต้น

การใช้ประโยชน์ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ เป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใจ ยกระดับจิตใจ ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข เช่น งานศิลปะที่นำไปใช้ประโยชน์ในโรงพยาบาล ซึ่งได้มีการศึกษาและประเมินไว้