

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 แบบรายงานผลการดำเนินโครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

แหล่งงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน

ไตรมาสที่ 2/2565

1. โครงการบริการวิชาการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเกษตรสู่โรงเรียน “ค่ายเกษตรสีเขียว”

รหัสกิจกรรม : Q03101012044

ผู้รับผิดชอบโครงการ : อาจารย์สุภัทรา คำหม่อง และคณะ

หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีการเกษตร

2. โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

อยู่ภายใต้โครงการหลัก

- โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่น

ตัวชี้วัด

- ผลิตภัณฑ์ชุมชนได้รับการพัฒนามูลค่า
 ผลิตภัณฑ์ชุมชนได้รับการยกระดับให้สูงขึ้นตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์

- โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก

ตัวชี้วัด

- ชุมชนที่เข้าร่วมโครงการมีระดับรายได้ที่สูงขึ้น
 ชุมชนที่เข้าร่วมโครงการมีคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
 ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สามารถยกระดับรายได้หรือคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ให้กับคนในชุมชน
 ศูนย์การเรียนรู้หรือนวัตกรรมที่สามารถยกระดับรายได้หรือคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ให้กับคนในชุมชน

- โครงการส่งเสริมความรักความสามัคคี ความมีระเบียบวินัยเข้าใจสิทธิ หน้าที่ของตนเองและผู้อื่น

ตัวชี้วัด

- โครงการ/กิจกรรมเกิดจากการมีส่วนร่วมคิด ร่วมทำ ระหว่างภาคีเครือข่ายผู้นำชุมชน ประชาชน
 มีแหล่งเรียนรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างคุณค่าและจิตสำนึกรักษ์ท้องถิ่น
 ชุมชนนำโครงการตามพระราชดำริไปดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ

- โครงการยกระดับการเรียนรู้ด้านการอ่าน การเขียน และการวิเคราะห์ของนักเรียนในระดับการจัดการศึกษา

ขั้นพื้นฐาน

ตัวชี้วัด

- ผลสัมฤทธิ์ของนักเรียน/โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการมีผลการทดสอบความสามารถในการอ่านสูงขึ้น

โครงการพัฒนาความรู้ ทักษะด้านภาษาอังกฤษในศตวรรษที่ 21ฯ

ตัวชี้วัด

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสอบผ่านตามมาตรฐาน CEFR ระดับไม่ต่ำกว่า B1 หรือเทียบเท่า

จำนวนบัณฑิตมีคะแนน TOEIC มากกว่า 500 คะแนนหรือ B2

ประเภทโครงการ

โครงการพัฒนา

โครงการวิจัย

โครงการอบรม/บริการวิชาการ

กิจกรรมสัมพันธ์

เป้าหมายการพัฒนาท้องถิ่น

โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านเศรษฐกิจ

โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านสังคม

โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านสิ่งแวดล้อม

โครงการพัฒนาท้องถิ่นด้านการศึกษา

3. พื้นที่ดำเนินโครงการ

3.1 ชื่อพื้นที่ดำเนินโครงการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม ตำบลสะลวง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ 50180 พิกัดตาม google map : 19.01116123347981, 98.91567203554011 และโรงเรียนระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงพื้นที่ตั้งคณะฯ

3.2 ข้อมูลและรายละเอียดของพื้นที่

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม มีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์, สาขาวิชาสัตวศาสตร์, สาขาวิชานวัตกรรมเกษตรอินทรีย์, สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีการจัดการเรียนการสอนทั้งในด้านทฤษฎีและด้านปฏิบัติ เพื่อพัฒนานักศึกษาตามคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ 5 ประการ ได้แก่ (1) คุณธรรม จริยธรรม (2) ความรู้ (3) ทักษะทางปัญญา (4) ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ (5) ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ที่สภา/องค์กร วิชาชีพได้กำหนดเพิ่มเติม ตลอดจนสอดคล้องกับอัตลักษณ์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร คือ “บัณฑิตมีจิตอาสา สามารถผลิตได้และขายเป็น” อีกด้วย อีกทั้งยังเป็นการสร้างเครือข่ายชุมชนโดยรอบบริเวณที่ตั้งของคณะ โดยเริ่มจากการบูรณาการระหว่างคณะฯ กับโรงเรียนระดับประถมและมัธยมศึกษาที่ตั้งอยู่ใกล้เคียง

4. ปัญหาของพื้นที่

โครงการบริการวิชาการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเกษตรสู่โรงเรียน “ค่ายเกษตรสีเขียว” สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น และเป้าประสงค์ที่ 1 ประชาชนและท้องถิ่นได้รับองค์ความรู้และนวัตกรรมเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตที่ดีขึ้น ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ที่ 1 จำนวนโครงการบริการวิชาการที่บูรณาการร่วมกับหน่วยงานอื่นทั้งภายในและต่างประเทศ เป็นโครงการใหม่ “ค่ายเกษตรสีเขียว” เป็นกิจกรรมที่มีการสร้างเครือข่ายชุมชน โดยเริ่มจากการบูรณาการระหว่างคณะฯ กับโรงเรียนระดับประถมศึกษาที่ตั้งอยู่ใกล้เคียง โดยมีนักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และเป็นผู้ร่วมดำเนินกิจกรรม ทั้งนี้เนื่องจากนักเรียนคือเยาวชนของชาติในอนาคต และกลายเป็นส่วนหนึ่งของสังคม การเกษตรเป็นพื้นฐานของสังคมไทยมานาน ทำให้เยาวชนเกิดความเข้มแข็ง มีภูมิคุ้มกันโดยมีความรู้ทางเกษตรที่ดีจะนำไปสู่สังคมเกษตรที่ดีต่อไป การปลูกฝังให้นักเรียนตระหนักและเห็นความสำคัญของการเกษตรจะเป็นจุดเชื่อมระหว่างครอบครัวสู่สังคมได้ ทำให้สังคมให้ความสำคัญกับการเกษตร สามารถสร้างเครือข่ายเกษตรได้ในอนาคต การจัด “ค่ายเกษตรสีเขียว” จะมีการจัดกิจกรรมในลักษณะเก็บชั่วโมงกิจกรรมที่สอดคล้องกับการเรียนการสอนในวิชาการงานพื้นฐานอาชีพ (งานเกษตร) ของโรงเรียนที่ตั้งอยู่ใกล้คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม กิจกรรมต่างๆ ได้แก่ การปลูกผักสวนครัว การปลูกข้าว การทำปุ๋ย การเลี้ยงปลา การเลี้ยงไก่ เป็นต้น โดยมีอาจารย์และนักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรเป็นพี่เลี้ยงช่วยสนับสนุนครูผู้สอนรายวิชาดังกล่าว ทั้งนี้โครงการบริการวิชาการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเกษตรสู่โรงเรียน “ค่ายเกษตรสีเขียว” จัดขึ้นเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตรแก่นักเรียนในท้องถิ่นเพื่อประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตที่ดีขึ้นโดยเกิดการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภายนอก และเป็นการสร้างเครือข่ายด้านการเกษตร

5. จำนวนกลุ่มเป้าหมาย

- 1) นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษา จำนวน 50 คน
- 2) นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จำนวน 30 คน

6. นักศึกษาที่มีส่วนร่วมดำเนินงานในโครงการ

นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และจำนวน 30 คน มีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมโครงการบริการวิชาการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเกษตรสู่โรงเรียน “ค่ายเกษตรสีเขียว” ซึ่งมีรูปแบบการจัดกิจกรรมแบบผสมผสาน (Blended) ระหว่างการจัดกิจกรรมภายในสถานศึกษา (Onsite) และผ่านระบบออนไลน์ (Online) ในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงพื้นที่ตั้งคณะฯ ภายใต้มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยเป็นการบูรณาการจัดการเรียนการสอนรายวิชา HORT2201 การผลิตผัก, AGED1102 เกษตรปลอดภัย, AGED2103 เทคโนโลยีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช, AGED3106 การเพาะเห็ดแบบเศรษฐกิจพอเพียง และ AGED3402 ทักษะการสอนสำหรับครูเกษตรศาสตร์

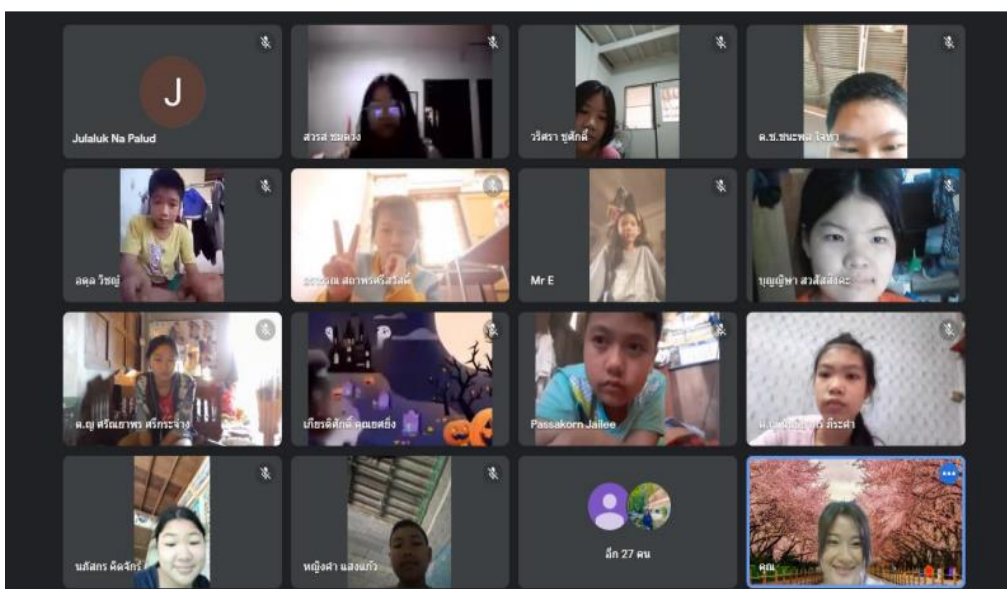
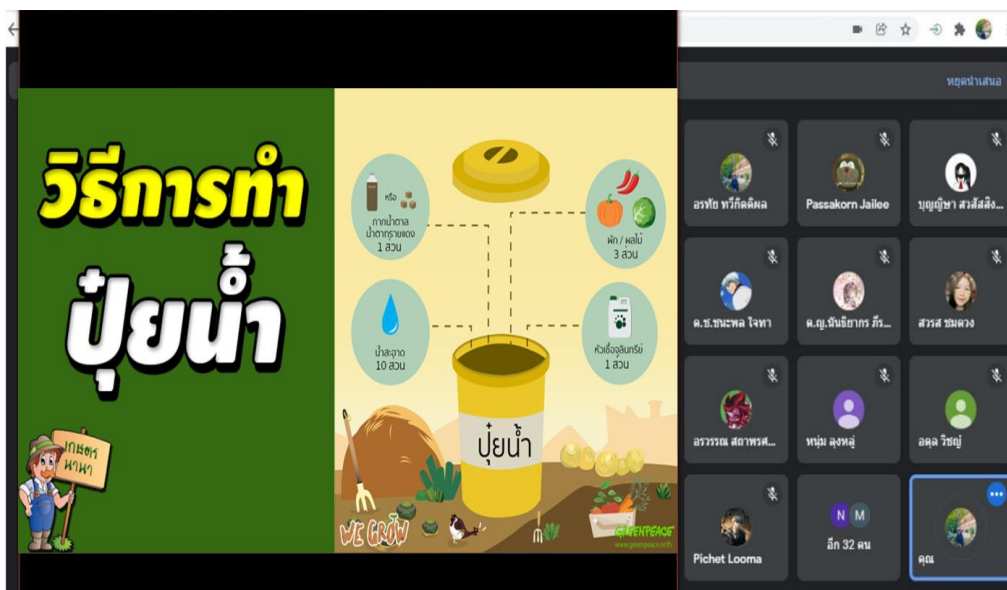
7. วิธีกรดำเนินงาน

7.1 กิจกรรมที่ 1 : กิจกรรมค่ายเกษตรสีเขียวให้ความรู้ด้านการเกษตร

- 1) ดำเนินงานโครงการแล้ว ร้อยละ 100 ของการดำเนินงานโครงการ ได้แก่ ดำเนินการจัดกิจกรรม จำนวน 2 ฐานการเรียนรู้ ได้แก่ ฐานการเรียนรู้การผลิตน้ำหมักชีวภาพสำหรับการป้องกันและกำจัดแมลงศัตรูพืช และฐานการเรียนรู้

การปลูกผักแบบเกษตรปลอดภัย ให้แก่นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ณ โรงเรียนบ้านสันคยะอม ตำบลชี้เหล็ก อำเภอมะริม จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 10-11 มีนาคม พ.ศ. 2565 ซึ่งมีรูปแบบการจัดกิจกรรมแบบผสมผสาน (Blended) ระหว่างการจัดกิจกรรมภายในสถานศึกษา (Onsite) และผ่านระบบออนไลน์ (Online) โดยใช้ Google Meet ที่มีการบรรยาย และการสาธิตการปฏิบัติผ่านทางคลิปวิดีโอ โดยมีนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ มีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม

2) ดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณแล้ว 50,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 100 ของงบประมาณโครงการ (งบประมาณโครงการ 50,000 บาท)



ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การผลิตน้ำหมักชีวภาพสำหรับการป้องกันและกำจัดแมลงศัตรูพืช
 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2565 โดยการจัดกิจกรรมผ่านระบบออนไลน์ (Online) โดยใช้ Google Meet



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การปลูกผักแบบเกษตรปลอดภัย
เมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2565 โดยการจัดกิจกรรมภายในสถานศึกษา (Onsite)

8. ผลการดำเนินงาน

8.1 ตัวชี้วัดความสำเร็จของกิจกรรม

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564								ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565								
		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.63)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.64)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.64)		ไตรมาส 4 (ก.ค - ก.ย.64)		ขยายเวลาครั้งที่ 1				ขยายเวลาครั้งที่ 2				
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.64)	ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.65)	ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.65)	ไตรมาส 4 (ก.ค - ก.ย.65)	แผน	ผล	แผน	ผล	
<u>เชิงปริมาณ</u>																		
1) นักเรียนเข้าร่วมโครงการ	คน	-	-	-	-	100	0	100	0	50	-	50	50	-	-	-	-	
2) นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ	คน	-	-	-	-	50	0	50	0	30	-	30	30	-	-	-	-	
3) แผนการดำเนินกิจกรรม	แผนงาน	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<u>เชิงคุณภาพ</u>																		
1) นักเรียนตระหนักถึงความสำคัญและมีความรู้ความเข้าใจการเกษตรมากขึ้น	ร้อยละ	-	-	-	-	80	0	80	0	80	-	80	80	-	-	-	-	
2) ผู้รับบริการ (นักเรียน/โรงเรียน) และนักศึกษามีความพึงพอใจ	คะแนน	-	-	-	-	3.5	0	3.5	0	3.5	-	3.5	3.8	-	-	-	-	
<u>เชิงเวลา</u>																		
1) โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	-	-	20	20	60	0	20	0	80	-	80	80	-	-	-	-	

8.2 ความก้าวหน้าในการดำเนินงานแต่ละไตรมาส (ร้อยละสะสม)

กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน (ร้อยละสะสม)							
	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564				ปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ขยายเวลาครั้งที่ 1		ปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ขยายเวลาครั้งที่ 2	
	ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.63)	ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.64)	ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.64)	ไตรมาส 4 (ก.ค - ก.ย.64)	ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.64)	ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.65)	ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.65)	ไตรมาส 4 (ก.ค - ก.ย.65)
1. กิจกรรมค่ายเกษตรกรสีเขียวให้ความรู้ด้านการเกษตร	-	20	0	0	-	80	-	-

9. การใช้จ่ายงบประมาณ

9.1 ผลการเบิกจ่ายของโครงการ

งบประมาณที่ได้รับการอนุมัติ	การเบิกจ่ายจริง	คิดเป็นร้อยละ	คงเหลืองบประมาณ
50,000	50,000	100	0

9.2 ผลการเบิกจ่ายของกิจกรรม (ระบุกิจกรรมแผนการใช้จ่ายเงินแต่ละไตรมาส)

กิจกรรม	งบประมาณรวม	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564								ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565															
		ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค.63)				ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค.64)				ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย.64)				ไตรมาส 4 (ก.ค - ก.ย.64)				ขยายเวลาครั้งที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.64)				ขยายเวลาครั้งที่ 2 (ม.ค. - มี.ค.65)			
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล						
1. กิจกรรมค่ายเกษตรกรสีเขียวให้ความรู้ด้านการเกษตร	50,000	-	-	-	-	50,000	0	50,000	0	50,000	-	50,000	50,000	-	-	-	-								
รวม	50,000	-	-	-	-	50,000	0	50,000	0	50,000	-	50,000	50,000	-	-	-	-								

10. ผลการดำเนินงานของโครงการ

10.1 ผลผลิต (Output)

โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก

ตัวชี้วัด

ศูนย์การเรียนรู้หรือนวัตกรรมที่สามารถยกระดับรายได้หรือคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ให้กับคนในชุมชน

- 1) นักเรียนตระหนักถึงความสำคัญและมีความรู้ความเข้าใจการเกษตรมากขึ้น มากกว่าร้อยละ 80
- 2) ผู้รับบริการ (นักเรียน/โรงเรียน) และนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาสาขาเกษตรศาสตร์ และนักศึกษา

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ มีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมมากกว่า 3.51

10.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

- 1) นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิตสาขาเกษตรศาสตร์ และนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้รับการพัฒนาการศึกษาเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ
- 2) นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาได้รับการพัฒนาตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

10.3 ผลกระทบ (Impact)

- 1) นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและประเทศอย่างยั่งยืน และนักเรียนได้รับความรู้เกี่ยวกับการเกษตรที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต

10.4 การประเมินผล

- บรรลุ ร้อยละ 100
- ไม่บรรลุ ร้อยละ.....
- ไม่สามารถประเมินผลได้ เนื่องจาก.....

11. วิธีที่ใช้ในการประเมิน

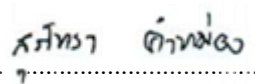
- 1) ประเมินผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดในแต่ละกิจกรรม
- 2) รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ

12. ปัญหาอุปสรรค

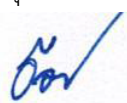
จากสถานการณ์ในปัจจุบันจากการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 ทำให้ต้องมีการงดการเรียนการสอนในห้องเรียน และมีการปรับรูปแบบการเรียนการสอนเป็นแบบออนไลน์ในปีการศึกษา 2564 และไม่สามารถดำเนินการจัดกิจกรรมดังกล่าวได้ตามปกติตามแผนการดำเนินงานที่กำหนดไว้ จึงส่งผลกระทบต่อการทำงานโครงการนี้

13. ข้อเสนอแนะ

การปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดกิจกรรม โดยให้นักเรียนและนักศึกษามีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมโครงการบริการวิชาการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเกษตรสู่โรงเรียน “ค่ายเกษตรสีเขียว” แบบผสมผสาน (Blended) ระหว่างการจัดกิจกรรมภายในสถานศึกษา (Onsite) และผ่านระบบออนไลน์ (Online)

ลงชื่อ..... .....ผู้รายงาน

(อาจารย์สุภัทรา คำหม่อง)

ลงชื่อ..... .....หัวหน้าหน่วยงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัฒท์ อัจฉริยมนตรี)