

# แบบขออนุมัติโครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

1. ชื่อโครงการ โครงการศูนย์การเรียนรู้การผลิตปุ๋ยชีวภาพแบบเกษตรอินทรีย์

## 2. หลักการและเหตุผล

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตด้านเกษตรศาสตร์ อุตสาหกรรมเกษตร และร่วมผลิตบัณฑิตวิชาชีพรุเกษตร สำหรับวิจัยและสร้างองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการเกษตร เพื่อการเรียนรู้และพัฒนาท้องถิ่น โดยมีการจัดการเรียนการสอนทั้งในด้านทฤษฎี และด้านปฏิบัติ ก่อให้เกิดความรู้และทักษะปฏิบัติทางด้านเกษตร แต่ด้วยข้อจำกัดด้านเวลาในแต่ละชั่วโมงเรียน รวมถึงพื้นที่และอุปกรณ์ทางการเกษตรที่มีอยู่จำกัด อาจทำให้นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติทักษะทางด้านเกษตรค่อนข้างน้อย จึงเป็นวัตถุประสงค์ในการจัดทำศูนย์การเรียนรู้การผลิตปุ๋ยชีวภาพแบบเกษตรอินทรีย์ เพื่อเป็นพื้นที่ในการเรียนรู้นอกห้องเรียน ประกอบกับการนำวัสดุเหลือใช้ในท้องถิ่นมาสร้างมูลค่าเพิ่ม เพื่อส่งเสริมเกษตรอินทรีย์และลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ส่งผลให้นักศึกษามีโอกาสได้รับการพัฒนาสติปัญญา สังคม อารมณ์ ร่างกาย และคุณธรรมจริยธรรม สอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ 5 ประการ ได้แก่ (1) คุณธรรม จริยธรรม (2) ความรู้ (3) ทักษะทางปัญญา (4) ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และ (5) ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ที่สภา/องค์การวิชาชีพได้กำหนดเพิ่มเติม ตลอดจนสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต รวมถึงให้นักศึกษาได้ร่วมทำกิจกรรมที่เน้นด้านคนดี ด้านความรู้ดี ด้านบุคลิกภาพดี ด้านสุขภาพดี และด้านพลเมืองดี

ดังนั้นจึงได้จัดทำแบบขออนุมัติโครงการและแผนปฏิบัติการที่ครอบคลุมเกณฑ์มาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษา สอดคล้องกับนโยบายและแผนพัฒนาของคณะเทคโนโลยีการเกษตร แผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ และไปในทิศทางเดียวกับนโยบายของประเทศอันจะส่งผลต่อการพัฒนาคุณภาพของการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

## 3. วัตถุประสงค์

3.1 เพื่อบ่มเพาะและกระตุ้นการเรียนรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้แก่นักศึกษา สำหรับนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษา และวิชาชีพทางด้านเกษตร

3.2 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาให้นักศึกษามีคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ 5 ประการ

3.3 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาให้นักศึกษามีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

#### 4. เป้าหมายโครงการ (Outputs)

นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ที่เข้าร่วมกิจกรรมสามารถผลิตปุ๋ยชีวภาพแบบเกษตรอินทรีย์ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษา และวิชาชีพทางด้านเกษตร และมีความรู้ความเข้าใจจากการเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 80

#### 5. กลุ่มเป้าหมายโครงการ (Target group)

นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

#### 6. นักศึกษาที่มีส่วนร่วมดำเนินงานในโครงการ (ระบุ สาขาวิชา/จำนวน)

นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ จำนวน 50 คน

#### 7. วัน และสถานที่ดำเนินงาน

7.1 วันที่ดำเนินงาน ตั้งแต่ 1 เมษายน - 30 มิถุนายน 2564

7.2 สถานที่ดำเนินงาน ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม

#### 8. ตัวชี้วัดความสำเร็จของกิจกรรม (Output) ระดับหน่วยงานภายใต้โครงการระดับมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัด (Indicators)	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย (Target)			
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
<b>เชิงปริมาณ</b>					
1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม	คน			50	
2. รายงานสรุปโครงการ	ฉบับ			1	
<b>เชิงคุณภาพ</b>					
1. ความรู้ความเข้าใจจากการเข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ			80	
2. ผลการประเมินคุณภาพจากการจัดกิจกรรม	ค่าเฉลี่ย			3.5	
<b>เชิงเวลา</b>					
1. โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ			100	
<b>เชิงต้นทุน</b>					
1. งบประมาณโครงการ	บาท			21,100	

## 9. แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	จำนวนเงิน	แผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท)			
		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.63)	ไตรมาสที่ 2 (ม.ค.-มี.ค.64)	ไตรมาสที่ 3 (เม.ย.-มิ.ย.64)	ไตรมาสที่ 4 (ก.ค.-ก.ย.64)
1. การวางแผนดำเนินการจัดกิจกรรม	16,000			16,000	
2. การดำเนินการจัดกิจกรรม	3,600			3,600	
3. การสรุปและจัดทำรายงานผลการดำเนินโครงการ	1,500			1,500	
<b>รวม</b>	<b>12,100</b>			<b>12,100</b>	

## 10. งบประมาณรวมของโครงการ 21,100 บาท

10.1 งบประมาณแผ่นดิน 21,100 บาท

10.2 งบประมาณเงินรายได้ - บาท

## 11. งบประมาณที่ใช้

กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดค่าใช้จ่าย
1. การวางแผนดำเนินการจัดกิจกรรม	วัสดุ	16,000	1) ค่าวัสดุอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ เป็นเงิน 6,000 บาท 2) ค่าวัสดุอุปกรณ์การจัดกิจกรรม เป็นเงิน 10,000 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 16,000 บาท
2. การดำเนินการจัดกิจกรรม	ใช้สอย วัสดุ	3,600	1) ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม (50 ชุด x 30 บาท) เป็นเงิน 1,500 บาท 2) ค่าวัสดุประกอบการจัดกิจกรรม เป็นเงิน 2,100 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 3,600 บาท
3. การสรุปและจัดทำรายงานผลการดำเนินโครงการ	ใช้สอย	1,500	1) ค่าถ่ายเอกสาร จำนวน 500 บาท 2) ค่าจัดทำรูปเล่มรายงาน จำนวน 1,000 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,500 บาท
<b>รวม</b>		<b>21,100</b>	

หมายเหตุ : เบิกจ่ายตามงบประมาณจริงและถ้วนเฉลี่ยทุกรายการ

## 12. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับ

### 12.1 ผลผลิต (Output)

- 1) นักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมมีการผลิตปุ๋ยชีวภาพแบบเกษตรอินทรีย์

### 12.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

1) นักศึกษาสามารถผลิตปุ๋ยชีวภาพแบบเกษตรอินทรีย์ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาและวิชาชีพทางด้านเกษตร

- 2) นักศึกษาความรู้ความเข้าใจจากการเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 80

### 12.3 ผลกระทบ (Impact)

1) คณะเทคโนโลยีการเกษตรมีการจัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมและพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ควบคู่กับการพัฒนาท้องถิ่น

### 13. วิธีการติดตามและประเมินผล

13.1 การประชุมคณะกรรมการดำเนินงานเพื่อติดตามการดำเนินงาน

13.2 การประเมินผลคุณภาพจากการจัดกิจกรรม

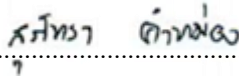
13.3 รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ

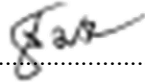
### 14. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านกัญชาและเกษตรอินทรีย์นานาชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่สา

### 15. บุคคลผู้รับผิดชอบหรือผู้ประสานงาน

อาจารย์สุภัทรา คำหม่อง

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ  
(อาจารย์สุภัทรา คำหม่อง)  
อาจารย์ภาควิชาเทคโนโลยีและพัฒนากิจการเกษตร  
คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่