



รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

โครงการสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบพัฒนา
ออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ รหัสโครงการ 66A22103ควจ11W01



คณะวิทยาการจัดการ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)

สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

รายงานผล
การดำเนินงานโครงการ

โครงการสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการ
อนุรักษ์ทรัพยากร โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบพัฒนา
ออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ รหัสโครงการ 66A22103ควจ11W01

คณะวิทยาการจัดการ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
สนองพระราชดำริโดย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

คำนำ

รายงานโครงการสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบกพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ รหัสโครงการ 66A22103ควจ11W01 มีวัตถุประสงค์เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบกที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน และเพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์ ดำเนินการ 3 ระยะ ดังนี้คือ พัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกดำและข้าวธัญพืชกระบก ประกวดประกวดตราผลิตภัณฑ์ และการนำตราผลิตภัณฑ์ไปใช้ในเชิงพาณิชย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้คงจะเป็นประโยชน์ต่อผู้สนใจศึกษาหาความรู้ในและพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์จากกระบกเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

ผศ.ดร.นันทกาญจน์ เกิดมาลัย

ผู้จัดทำโครงการ

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1
หลักการและเหตุผล.....	1
วัตถุประสงค์	2
ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการปัจจัยนำเข้า (Input)	2
ผลผลิต (Output)	3
ผลลัพธ์ (Outcome)	3
บทที่ 2 วิธีดำเนินการ	5
กลุ่มเป้าหมาย	5
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล	5
วิธีการเก็บข้อมูล	5
เกณฑ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	6
บทที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	9
ข้อมูลบุคคล	9
ความพึงพอใจ	10
บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการ	11
การพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์	12
ประกวดตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบงาคำและข้าวธัญพืชกระบก	20
ตราผลิตภัณฑ์สู่การดำเนินการในเชิงพาณิชย์	33



บทที่ 1

บทนำ

หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้ดำเนินโครงการเพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) เข้าสู่การดำเนินงานปีที่ 5 ระยะที่ 7 มาอย่างต่อเนื่องและในปีงบประมาณ 2566 มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้คัดเลือกพืชที่ใช้ในการจัดทำแนวทางการดำเนินงานเพื่อสนองโครงการพระราชดำริ “กระบก” จากผลการวิจัยนวัตกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำมันเมล็ดกระบก พืชกระบกไม่ใช้ทำพินและถ่านให้ความร้อนสูง เนื้อในเมล็ดสีขาวสามารถรับประทานได้ รสชาติหวานมัน คนในพื้นที่พื้นที่นิยมนำมาคั่วรับประทานเล่น ทางภาคอีสานเรียก “อัลมอลต์อีสาน” ซึ่งในช่วงฤดูกาลมีการจำหน่ายกระบกผ่าซีก กิโลกรัมละ 60 – 80 บาท และเพื่อเป็นการสร้างการรับรู้และเกิดการตระหนักถึงการใช้ประโยชน์พืชกระบกให้เกิดขึ้นอย่างกว้างขวาง จึงได้นำผลิตภัณฑ์กระบกสู่การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อาหารว่าง รับประทานเล่น โดยผู้ประกอบการที่มีศักยภาพในจังหวัดสกลนคร พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ และเพื่อสร้างการรับรู้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากกระบกของผู้ประกอบการ จึงได้จัดประกวดตราสินค้าสำหรับผลิตภัณฑ์ โดยการโฆษณาประชาสัมพันธ์ไปยังกลุ่มคนรุ่นใหม่ นักเรียน นักศึกษาภายในจังหวัดสกลนคร โดยการจัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ work shop ให้ความรู้การอนุรักษ์จึงได้ยกระดับเพิ่มมูลค่าเพิ่ม รวมถึงอนุรักษ์พืชในพื้นที่ให้อยู่กับชุมชน และหากยังไม่ผ่านสถานการณ์โควิดจะได้จัดทำคลิปให้ความรู้พืชกระบก หลักเกณฑ์การจัดส่งผลงานเข้าประกวดในช่องทางออนไลน์ ต่อไป

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จึงใคร่จัดทำโครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบะพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ เพื่อเป็นการต่อยอด นำองค์ความรู้ไปสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจจากพืชท้องถิ่นสู่การนำไปใช้ประโยชน์ของผู้ประกอบการ สร้างผลิตภัณฑ์ สร้างแบรนด์ สร้างงาน สร้างรายได้ สร้างการตระหนักรู้ และสร้างการมีส่วนร่วมในการออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารที่ผลิตจากพืชกระบะ เพื่ออนุรักษ์พันธุกรรมพืชกระบะ คุณสมบัติ และประโยชน์พืชกระบะ ให้เป็นที่อยู่จักด้วยการนำมาแปรรูปเพื่อเกิดการรักษาพืชกระบะให้อยู่คู่กับท้องถิ่น โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครมีแหล่งจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ศูนย์จำหน่ายน้ำมัน ปตท. มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โรงแรมภูพานเพลสมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร และช่องทางออนไลน์ Market Place SN.RU. พร้อมทั้งมีเครือข่ายร้านจำหน่ายขนมและเครื่องมือภายในมหาวิทยาลัย อาทิ เช่น ร้านภูหวาน ร้านคำหอม ซึ่งเป็นช่องทางในการนำเสนอผลิตภัณฑ์ให้ลูกค้าสามารถเข้าถึงได้อย่างสะดวก และหลากหลาย โดยทำงานร่วมกับสมาชิกร้านฐานทรัพยากรท้องถิ่น (อปท.) 02470101 องค์การบริหารจังหวัดสกลนคร เพื่อส่งเสริม สนับสนุน การอนุรักษ์ใช้พืชท้องถิ่นสู่การผลิตและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ และใช้พืชกระบะให้อยู่คู่กับชุมชนอย่างยั่งยืนต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
2. เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบะที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
3. เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ปัจจัยนำเข้า (Input)

ปัจจัยนำเข้า	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ผู้ร่วมส่งผลงานเข้าประกวดไม่น้อยกว่า	คน	30
2. พัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบะ ขนมขบเคี้ยวรับประทานเล่น	ผลิตภัณฑ์	1
3. ผู้ประกอบการผลิตเพื่อจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ไม่น้อยกว่า	ราย	1
4. วัตถุประสงค์/ทรัพยากร	ชนิด	1

ผลผลิต (Output)

ผลผลิต	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ		
1. พัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอกขนมขบเคี้ยวรับประทานเล่น	ผลิตภัณฑ์	1
2. ผู้ส่งผลงานเข้าประกวด	รางวัล	11
เชิงคุณภาพ		
ผู้เข้าร่วมกิจกรรมรับรู้ และรับทราบการใช้ประโยชน์พืชกระบอกสู่การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อาหาร โดยใช้รูปแบบการประชาสัมพันธ์ด้วยการเชิญชวนร่วมกันออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก	ผลิตภัณฑ์	1
เชิงเวลา		
ดำเนินกิจกรรม โครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด	เดือน	12

ผลลัพธ์ (Outcome)

ผลลัพธ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ผู้ประกอบการมีผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปจากพืชกระบอก	ราย	ไม่น้อยกว่า 1
2. ผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปจากกระบอก ขนมขบเคี้ยวรับประทานเล่น	ผลิตภัณฑ์	1
3. เกิดการใช้ประโยชน์จากพืชกระบอกสำหรับการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ สู่การใช้พืชกระบอกในเชิงพาณิชย์	พืช	กระบอก
4. ผู้ส่งผลงานเข้าประกวดตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก	รางวัล	11
1. กลุ่ม ครู/อาจารย์/นักวิชาการ/นิสิตนักศึกษา		
1) ความรู้ความเข้าใจของกลุ่มเป้าหมาย	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	90
2) ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย (สงป. 301)	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	85
3) การนำความรู้ไปใช้ของกลุ่มเป้าหมาย	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	75
2. ชาวบ้าน/ชุมชน/สังคม		
1) ความรู้ความเข้าใจของกลุ่มเป้าหมาย	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	75
2) ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย (สงป. 301)	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	85
3) การนำความรู้ไปใช้ของกลุ่มเป้าหมาย	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	65

บทที่ 2

วิธีดำเนินการ

โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบุงพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ มีวัตถุประสงค์เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบุงที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน และเพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบุงสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์ รายละเอียดวิธีการดำเนินการดังนี้

กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา ประธานกลุ่ม นางปรารถนา โสภา เลขที่ 213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร 47000 เบอร์ 086-228-2045

นักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการอาหาร ในจังหวัดสกลนคร ประชาชนผู้สนใจทั่วไป

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

ใช้กระบวนการศึกษาเชิงปริมาณ (Quantitative Method) จากประชากร ด้วยการออกแบบเครื่องมือ (Questionnaire) ลักษณะคำถามแบบมีโครงสร้าง (Structured Interview) การสัมภาษณ์แบบเชิงลึก (In-depth Interviews) การสังเกตแบบมีส่วนร่วม (Participant Observation) การวิเคราะห์เชิงเนื้อหา

วิธีการเก็บข้อมูล

ใช้วิธีการเก็บข้อมูลจากผู้เข้าร่วมพัฒนาตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ ขั้วตัวแทนกระบุงจากกลุ่มประชากร ได้ทำการศึกษาโดยใช้กระบวนการเชิงปริมาณ (Quantitative Method) จากการตอบแบบสอบถาม ด้วยการออกแบบเครื่องมือ (Questionnaire) ลักษณะคำถามแบบมีโครงสร้าง (Structured Interview) รายละเอียดคำถามมีดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์
ข้าวแต่นกระบก

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

การสังเกตแบบมีส่วนร่วม (Participant Observation) และทำการการสัมภาษณ์แบบเชิงลึก (In-depth Interviews) กลุ่มผู้เข้าร่วมอบรม

การวิเคราะห์ข้อมูล

ใช้การวิเคราะห์ข้อมูล ด้วยกระบวนการเชิงปริมาณ (Quantitative Method) ด้วยการออกแบบเครื่องมือ (Questionnaire) สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ การหาค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) การวิเคราะห์เชิงเนื้อหา

เกณฑ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

การวัดระดับความพึงพอใจโดยแปรความหมายจากแบบสอบถาม เพื่อลงรหัสข้อมูลที่จะนำไปวิเคราะห์ทางสถิติ เป็นแบบมาตรวัดของ Likert (Likert Scale) ซึ่งมีอยู่ 5 ระดับ ดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนน

มากที่สุด	ให้น้ำหนักหรือค่าคะแนนเป็น	5
มาก	ให้น้ำหนักหรือค่าคะแนนเป็น	4
ปานกลาง	ให้น้ำหนักหรือค่าคะแนนเป็น	3
น้อย	ให้น้ำหนักหรือค่าคะแนนเป็น	2
น้อยที่สุด	ให้น้ำหนักหรือค่าคะแนนเป็น	1

การวัด จะใช้ค่าเฉลี่ย (Mean) เป็นเกณฑ์ในการพิจารณา โดยใช้สูตร

$$\text{ค่าเฉลี่ย} = \frac{\text{ระดับคะแนนการวัดความคิดเห็นการดำเนินงาน}}{\text{จำนวนผู้ตอบคำถามทั้งหมด} \times \text{จำนวนคำถามที่วัดความคิดเห็น}}$$

จำนวนผู้ตอบคำถามทั้งหมด x จำนวนคำถามที่วัดความคิดเห็น

การวัดความคิดเห็นแบ่งตามระดับการเห็นด้วยของการดำเนินงาน ออกเป็น 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณาแบ่งระดับของความคิดเห็นด้วยพิสัย(Rang) ของชั้นซึ่งคำนวณจากสูตร

$$\begin{aligned} \text{พิสัย} &= \text{คะแนนสูงสุด} - \text{คะแนนต่ำสุด} \\ \text{จำนวนชั้น} &= \frac{5-1}{5} \\ &= 0.8 \end{aligned}$$

ดังนั้น ระดับความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงาน จะมีช่วงคะแนนเฉลี่ย คือ

ระดับช่วงคะแนน	ระดับการเห็นด้วย
4.21 – 5.00	มากที่สุด
3.41 – 4.20	มาก
2.61 – 3.40	ปานกลาง
1.81 – 2.60	น้อย
1.00 – 1.80	น้อยที่สุด

ส่วนที่ 1 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล จำนวน 1 ข้อ เป็นลักษณะคำถามแบบตรวจสอบรายการ (Check List)

ส่วนที่ 2 ความพึงพอใจของผู้เข้าอบรมและชมนิทรรศการจำนวน 5 ข้อ เป็นลักษณะคำถามแบบตรวจสอบรายการ (Check List)

ส่วนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม จำนวน 1 ข้อ ลักษณะคำถามเป็นคำถามปลายเปิด

บทที่ 3

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบุงพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ มีวัตถุประสงค์เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบุงที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน และเพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบุงสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์

เป็นการให้บริการวิชาการ โดยมีกิจกรรมหลักเผยแพร่ความรู้และบริการวิชาการ งานสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ประจำปีงบประมาณ 2566 สังกัดคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ดำเนินโครงการ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
หญิง	34	85
ชาย	6	15
รวม	40	100

จากผลการสำรวจ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเป็น เพศหญิง จำนวน 34 คน คิดเป็นร้อยละ 85 เพศชาย จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 15 รวมทั้งสิ้น 40 คน

ตารางที่ 2 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

ประเด็นการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ						ระดับ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ย	
ได้รับความรู้ จากการเข้าร่วมกิจกรรม	24	8	6	2	0	4.4	มาก
สามารถนำสิ่งที่ได้ปรับไปใช้และปฏิบัติได้จริง	29	5	5	1	0	4.6	มากที่สุด
ได้รับประโยชน์มากน้อยเพียงใด	34	5	1	0	0	4.8	มากที่สุด
มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมมากน้อยเพียงใด	31	7	2	0	0	4.7	มากที่สุด
อยากให้มีการจัดกิจกรรมใจลักษณะนี้อีก	26	9	3	2	0	4.5	มาก
เฉลี่ยรวม						4.6	มากที่สุด

จากตาราง ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ พบว่า มีผู้สอบแบบสอบถามจำนวนทั้งสิ้น 40 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ผลจากการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมการพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบงดำและข้าวแต่นธัญพืชกระบงดำ ประกวดตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบงดำและข้าวแต่นธัญพืชกระบงดำ และนำตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบงดำ และข้าวแต่นธัญพืชกระบงดำ ที่นำไปสู่การดำเนินการในเชิงพาณิชย์ กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา ประธานกลุ่ม นางปรารถนา โสภา เลขที่ 213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร ดังนี้

ได้รับความรู้ จากการเข้าร่วมกิจกรรม ค่าเฉลี่ย 4.4 ระดับความพึงพอใจ มาก

สามารถนำสิ่งที่ได้ปรับไปใช้และปฏิบัติได้จริง ค่าเฉลี่ย 4.6 ระดับความพึงพอใจ มากที่สุด

ได้รับประโยชน์มากน้อยเพียงใด ค่าเฉลี่ย 4.8 ระดับความพึงพอใจ มากที่สุด

มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมมากน้อยเพียงใด ค่าเฉลี่ย 4.7 ระดับความพึงพอใจมากที่สุด

อยากให้มีการจัดกิจกรรมใจลักษณะนี้อีก ค่าเฉลี่ย 4.5 ระดับความพึงพอใจ มาก

ผลการประเมินความพึงพอใจเฉลี่ยรวม 4.6

บทที่ 4

สรุปผลการดำเนินการ

โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบุงพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ กิจกรรมที่ F3A8 สร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบุงพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ ได้ดำเนินการ ดังนี้

1. การพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกงาดำและข้าวธัญพืชกระบุง
2. ประกวดตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกงาดำและข้าวธัญพืชกระบุง
3. ตราผลิตภัณฑ์สู่การดำเนินการในเชิงพาณิชย์

รายละเอียดการดำเนินกิจกรรมโครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบุงพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ ดังต่อไปนี้

ประชุมคณะกรรมการตามคำสั่งคณะวิทยาการจัดการที่ 36/2565 เพื่อดำเนินโครงการสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ) คณะวิทยาการจัดการ ประจำปีงบประมาณ 2566 เพื่อร่วมกันวางแผนทางการปฏิบัติงานให้โครงการบรรลุเป้าหมายตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด โดยพิจารณาให้ดำเนินการโดยแบ่งออกเป็น 3 ระยะ ดังนี้คือ พัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกงาดำและข้าวธัญพืชกระบุง ประกวดประกวดตราผลิตภัณฑ์ และการนำตราผลิตภัณฑ์ไปใช้ในเชิงพาณิชย์



ภาพที่ 4.1 ประชุมเตรียมงานคณะกรรมการโครงการ อพ.สธ. วจ. มร.สน.

การพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์

การพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ใหม่จากกระบอก 2 รายการ ดังนี้ ข้าวแต่นกระบอกงาดำและข้าวแต่นธัญพืชกระบอกได้ทำการพัฒนาสูตรร่วมกับกลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา เลขที่ 213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร 47000 โดยร่วมปรับปรุงสูตรผลิตภัณฑ์ในวันที่ 5 มกราคม 2566 ณ กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา เลขที่ 213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร



ภาพที่ 4.2 สูตรขนมข้าวแต่นกระบอกงาดำและข้าวธัญพืชกระบอก



ภาพที่ 4.3 ปรับปรุงรสชาติหวาน และหวานน้อย

เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถดำเนินการได้จริง รายละเอียดวิธีดำเนินการดังต่อไปนี้

วัตถุดิบข้าวแต๋นกระบกงาดำ ดังนี้

1. ข้าวแต๋น
2. น้ำมัน
3. น้ำตาลอ้อยก้อน
4. กระบก
5. งาขาว
6. งาดำ
7. น้ำเปล่า

วิธีทำข้าวแต๋นกระบกงาดำ

1. ตั้งน้ำมันให้เดือดนำข้าวแต๋นแห้งลงไปทอดให้ฟูมีสีเหลืองสวย แล้วนำขึ้นมาพักไว้
2. ตั้งกระทะใส่น้ำ, น้ำตาลอ้อยก้อน ลงไปเคี่ยวสัก 3-5 นาที
3. นำกระบกและงารอยหน้าข้าวแต๋นจากนั้นราดด้วยน้ำตาลอ้อยที่เชื่อมไว้
4. นำมาเรียงใส่ถาดพักไว้จากนั้นนำไปบรรจุภัณฑ์



ภาพที่ 4.4 ส่วนประกอบและขั้นตอนการผลิตข้าวแต๋นกระบกงาดำ

ตารางที่ 4.1 รายการต้นทุนผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นกระบองดำ

รายการ	ปริมาณซื้อ	ราคาซื้อ (บาท)	ปริมาณใช้	ราคาใช้ (บาท)
ข้าวแต๋นกระบองดำ				
1. ข้าวแต๋น	1000 กรัม	80	1000	80
2. น้ำมัน	1 ลิตร	66	1ลิตร	66
3. น้ำตาลอ้อยก้อน	1000 กรัม	75	500	37.5
4. กะบก	1000 กรัม	80	200	16
5. งาขาว	100 กรัม	25	50	12.5
6. งาดำ	100 กรัม	25	50	12.5
7. น้ำเปล่า	1000 มล.	8	150 มล.	1.2
รวม				225.7
รวมต้นทุนราคา 1 สูตร 134 ชิ้น เป็นเงินจำนวน				225.7
ได้คุกกี้จำนวน 134 ชิ้นละ				1.68
แพ็คเกจจิ้ง				
1. บรรจุภัณฑ์ ซอง	200	50	200	0.25
2. สติกเกอร์	200	50	200	0.25
รวม				0.50
รวมต้นทุนราคา 1 สูตร ชิ้น 200 เป็นเงินจำนวน				2.18
ต้นทุนแฝง 30 %				
$2.18 \times \frac{30}{100} = 2.42$ บาท รวมต้นทุน เท่ากับ				0.654
ได้คุกกี้จำนวน 3,000 ชิ้น ชิ้นละ				2.83

วิธีทำข้าวธัญพืชกระบอก

1. นำกะทิตั้งไฟ,ใส่แบะแซ,น้ำผึ้ง เคี่ยวจนเป็นยางมะตูม
2. นำธัญพืชต่างๆที่ตวงไว้ใส่ลงไปจากนั้นคลุกให้เข้ากัน
3. นำไปตัดใส่พิมพ์กดพิมพ์ให้ขึ้นรูปเป็นก้อน
4. นำออกจากพิมพ์พักไว้ แล้วนำไปบรรจุภัณฑ์



ภาพที่ 4.5 ส่วนผสมขนมธัญพืชกระบอก



ภาพที่ 4.6 ขนมธัญพืชกระบอก

ตารางที่ 4.2 รายการต้นทุนผลิตภัณฑ์ข้าวธัญพืชกระบอก

รายการ	ปริมาณซื้อ	ราคาซื้อ (บาท)	ปริมาณใช้ (กรัม)	ราคาใช้ (บาท)
ข้าวธัญพืชกระบอก				
1. ข้าวแต่น	1000 กรัม	80	300	24
2. เม็ดฟักทอง	454 กรัม	219	100	48.23
3. เม็ดทานตะวัน	500 กรัม	99	100	19.8
4. กระบอก	1000 กรัม	80	100	8
5. แปะแซ	1000 กรัม	40	100	4
6. กะทิ	1000 กรัม	62	100	6.2
7. น้ำผึ้ง	115 กรัม	50	100	43.47
8. ถั่วลิสง	500 กรัม	39	100	7.8
9. งาขาว	100 กรัม	25	100	25
10. งาดำ	100 กรัม	25	100	25
รวม				211.5
รวมต้นทุนราคา 1 สูตร 134 ชิ้น เป็นเงินจำนวน				211.5
ได้คุกกี้จำนวน 134 ชิ้นละ				1.58
แพ็คเกจจิ้ง				
1. บรรจุภัณฑ์ ซอง	200	50	200	0.25
2. สติกเกอร์	200	50	200	0.25
รวม				
รวมต้นทุนราคา 1 สูตร ชิ้น 200 เป็นเงินจำนวน				0.50
ได้คุกกี้จำนวน 3,000 ชิ้น ชิ้นละ				2.08
ต้นทุนแฝง 30 %				
$2.18 \times \frac{30}{100} = 2.42$ บาท รวมต้นทุน เท่ากับ				0.624
ขนมชิ้นละ				2.704

ประกวดตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบงดำและข้าวธัญพืชกระบก

เพื่อให้การดำเนินการประกวดตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยจึงได้ขับเคลื่อนกระบวนการปฏิบัติงานผ่านคณะกรรมการดำเนินโครงการ คำสั่งคณะกรรมการจัดการ เลขที่ที่ 36/2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินโครงการสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) คณะวิทยาการจัดการ ประจำปีงบประมาณ 2566 ดังนี้

ตามที่คณะวิทยาการจัดการ ได้รับอนุมัติให้ดำเนินโครงการสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๒ โครงการ ประกอบด้วย กิจกรรม F3A8 โครงการ (7) สร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบกพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.) รหัสโครงการ 66A22103ควจ11W01 กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก ขออนุมัติจัดตั้งคณะกรรมการเตรียมความพร้อมสำหรับดำเนินโครงการเพื่อสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) และให้การปฏิบัติงานดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพสูงสุด ขอแต่งตั้งคณะกรรมการ ดังนี้

คณะกรรมการอำนวยการ ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| 1.1 อ.สุพิชญา นิลจินดา รองคณบดีฯ | ประธานกรรมการ |
| 1.2 ผศ.วราธร พรหมนิล | กรรมการ |
| 1.3 ผศ.จินตนา จันทนนท์ | กรรมการ |
| 1.4 ดร.นิรมล เนื่องสิทธิ์ | กรรมการ |
| 1.5 อ.กาญจนาภรณ์ นิลจินดา | กรรมการ |
| 1.6 นายประภัสศิลป์ นามเสนา | กรรมการ |
| 1.7 นายธิตินพงษ์ สมจันทร์ | กรรมการ |
| 1.8 นายปรัชญา สารทรัพย์ | กรรมการ |
| 1.9 นางสาววิชิตยา บุญศรี | กรรมการ |

1.10 ผศ.ดร.นันทกาญจน์ เกิดมาลัย	กรรมการ
1.11 ผศ.เมธาวิ ยี่มิน	กรรมการและเลขานุการ
1.12 นางผการัตน์ ทิพวง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
1.13 นางสาวภัทรา บุรณะเนตร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ปฏิบัติหน้าที่กำหนดนโยบายการดำเนินโครงการให้เป็นไปตามเป้าหมาย และบรรลุผลเชิงปริมาณ คุณภาพ เวลา ต้นทุน เป็นผู้กำกับ ดูแล ตรวจสอบ ให้คำปรึกษา ให้ข้อเสนอแนะ อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานตามวัตถุประสงค์ ประสานการดำเนินงาน วางแผนการจัดการและการเบิกจ่ายตามกฎหมายกำหนด โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ ให้เกิดผลดีต่อมหาวิทยาลัย และบรรลุวัตถุประสงค์โครงการ โดยให้มีสิทธิเบิกค่าตอบแทนผู้บริหารโครงการ ค่าตอบแทนที่ปรึกษาโครงการตามประกาศค่าตอบแทนโครงการ และให้มีสิทธิเบิกค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการตามระเบียบราชการ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 9 พฤศจิกายน พ.ศ.2565 โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สามารถ อัยกร คณบดีคณะวิทยาการจัดการ

ประกาศรับสมัครประกวดออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกงาดำและธัญพืชกระบก รายละเอียดการประกวดออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกงาดำและธัญพืชกระบก กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ประธานกลุ่ม นางปรารณา โสภา (เปิ้ล) ผลิตภัณฑ์ ข้าวธัญพืชกระบก, ข้าวแต่นกระบกงาดำ เลขที่ 213 หมู่ 13 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร โทรศัพท์ 086-228-2045 จดทะเบียนตราผลิตภัณฑ์ จากพาณิชย์จังหวัดสกลนคร ในชื่อตรา “คลองไผ่”

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้พนักงานออกแบบมีโอกาสได้แสดงความคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ “ข้าวแต่นกระบกธัญพืช และ ข้าวแต่นกระบกงาดำ”
2. เพื่อคัดเลือกและนำตราสัญลักษณ์ที่ชนะเลิศสำหรับปรับใช้หรือพัฒนาสู่ตราผลิตภัณฑ์ “ข้าวแต่นกระบกธัญพืช และ ข้าวแต่นกระบกงาดำ”
3. เพื่อสร้างอัตลักษณ์ที่ชัดเจน และสร้างการรับรู้จดจำการประกวด ตราผลิตภัณฑ์ “ข้าวแต่นกระบกธัญพืช และ ข้าวแต่นกระบกงาดำ”



คุณสมบัติของผู้เสนอผลงานเข้าร่วมประกวด

นักเรียน นิสิต นักศึกษา บุคคลทั่วไป ไม่จำกัดอายุ และส่งผลงานหนึ่งผลงานต่อหนึ่งบุคคล

หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการเข้าร่วมประกวด

1. ต้องเป็นผลงานที่ผู้ส่งเข้าประกวดออกแบบขึ้นมาใหม่ มิได้ทำซ้ำ คัดลอก เลียนแบบ หรือดัดแปลงตราผลิตภัณฑ์ (Logo) ของผู้อื่น อันเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือมีส่วนหนึ่งส่วนใดที่เป็นลิขสิทธิ์ของบุคคลภายนอกปรากฏอยู่ในชิ้นงานโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของลิขสิทธิ์ ตลอดจนไม่เคยส่งเข้าประกวดหรือได้รับรางวัลจากหน่วยงานใดมาก่อน
2. ผู้ส่งผลงานจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือการที่เนื้อหาข้อเท็จจริงในผลงานที่ส่งเข้าประกวดมีลักษณะละเมิดกฎหมาย หากมีข้อพิพาททางกฎหมาย ไม่ว่าจะกรณีใด ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ส่งผลงาน
3. ผลงานการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ (Logo) ต้องสอดคล้องกับหัวข้อที่ประกวด มีความชัดเจน มีเอกลักษณ์ มีความหมาย เป็นสื่อกลางที่ทันสมัย มีความน่าเชื่อถือ เข้าถึงกลุ่มคนรุ่นใหม่ เข้าใจและจดจำง่าย โดยการออกแบบไม่จำกัดสี ไม่จำกัดรูปแบบ และตัวอักษร ขนาดตราผลิตภัณฑ์ (Logo) ไม่เกิน 3 x 3 เซนติเมตร
4. ผลงานการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ (Logo) ต้องมีข้อความที่เป็นชื่อภาษาไทย “ปรา-รณ-นา” ที่สามารถนำไปใช้ได้จริงในการประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ เช่น บรรจุภัณฑ์ ของที่ระลึก ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ
5. โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบกพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.) กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบกและออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก จะเป็นผู้คัดเลือกและตัดสินผลงานที่สมควรได้รับรางวัล

โดยผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากพบหลักฐานในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง คณะกรรมการมีสิทธิ์เพิกถอนผลการตัดสิน และเรียกคืนรางวัลที่ได้รับไปแล้วทั้งหมด

6. ผลงานที่ได้รับรางวัล ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของโครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบุงพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.) กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบุงและออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบุง โดยโครงการ ขอสงวนสิทธิ์ในการนำไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ หรือปรับปรุงผลงานต่อเพื่อประโยชน์ในการใช้งานจริงได้ต่อไป

7. โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบุงพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.) กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบุงและออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบุง ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาตัดสินการออกแบบตราผลิตภัณฑ์

1. การสื่อความหมายและความคิดสร้างสรรค์ ที่สื่อถึงการเป็นผลิตภัณฑ์ “ข้าวแต่นกระบุง รัญพืช และ ข้าวแต่นกระบุงงาดำ”
2. ความสวยงามและความครบถ้วนขององค์ประกอบ
3. ต้องมีข้อความที่เป็นชื่อภาษาไทย “ปรา-ธ-นา” ประกอบในชิ้นงาน
4. ความน่าสนใจและสามารถนำไปใช้ได้จริงในการประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ

รางวัล (11 รางวัล) มูลค่ารวม 10,000 บาท

1. รางวัลชนะเลิศ จำนวน 1 รางวัล เงินรางวัล 3,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
2. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล เงินรางวัล 2,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
3. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 จำนวน 1 รางวัล เงินรางวัล 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
4. รางวัลชมเชย จำนวน 8 รางวัล เงินรางวัล 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร

การส่งผลงาน

ผู้สนใจเข้าร่วมประกวดจะต้องจัดส่งรายละเอียด ดังนี้

1. ผลงานภาพสี เป็นไฟล์ต้นฉบับในรูปแบบนามสกุล .AI หรือในรูปแบบนามสกุลอื่น ๆ (ไฟล์ที่ส่งมาต้องสามารถแก้ไขได้) พร้อมระบุ code สีลงไปในไฟล์งาน ตั้งค่าโหมดสี CMYK
2. ไฟล์ภาพในรูปแบบนามสกุล .JPG ความละเอียดไม่ต่ำกว่า 300 DPI
3. ต้องทำการ create outline font ให้เรียบร้อยก่อนส่งผลงาน
4. สำเนาบัตรประชาชนผู้สมัคร
5. ส่งผลงานเข้าประกวดได้ที่ <https://forms.gle/fvkM6fMHjqLzfYU5>



ระยะเวลา

ส่งผลงานเข้าประกวดได้ตั้งแต่วันที่ – วันที่ 20 มกราคม 2566

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

อาจารย์สิทธิศักดิ์ สุวรรณิ เบอร์โทรศัพท์ 093 – 3624541

น.ส.ธวิชิตยา บุญศรี เบอร์โทรศัพท์ 098 – 4518897

พอเชิญ ส่งผลงาน “ข้าวแต๋นกระบอกธัญพืช” และ “ข้าวแต๋นกระบอกธัญพืช”
เข้าประกวด ออกแบบตราผลิตภัณฑ์

รางวัล 11 รางวัล

มูลค่ารวม 10,000.-

รางวัลชนะเลิศ 3,000.-
รางวัลรองชนะเลิศ 1 2,000.-
รางวัลชมเชย 1,000.-
รางวัลชมเชย 500.-

โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์จาก
เมล็ดธัญพืชแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.)

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม
อาจารย์สิทธิศักดิ์ สุวรรณิ โทร. 093 – 3624541
น.ส.ธวิชิตยา บุญศรี โทร. 098 – 4518897

ภาพที่ 4.7 ป้ายโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การประกวดออกแบบตราผลิตภัณฑ์

ขอเชิญส่งผลงานเข้าประกวด
ออกแบบตราผลิตภัณฑ์

โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกรรมก
พัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.)

“ข้าว๖๖ต้นกระบอกชัยภูมิ”
๖๖: “ข้าว๖๖ต้นกระบอกราดำ”

รางวัล 11 รางวัล
มูลค่ารวม
10,000.-บาท

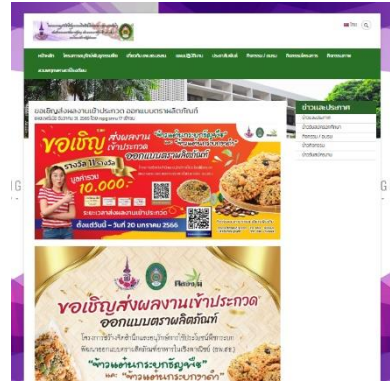
อันดับ 1 รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัล 2,000 บาท จำนวน 1 รางวัล พร้อมเกียรติบัตร	รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัล 3,000 บาท จำนวน 1 รางวัล พร้อมเกียรติบัตร	อันดับ 2 รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัล 1,000 บาท จำนวน 1 รางวัล พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลชมเชย เงินรางวัล 500 บาท จำนวน 8 รางวัล พร้อมเกียรติบัตร		

ระยะเวลาส่งผลงานเข้าประกวด
ตั้งแต่วันนี้ – วันที่ 20 มกราคม 2566

ติดต่อสอบถามละเอียดเพิ่มเติม
อาจารย์ฉัตรศศิณี สุวรรณดี โทร. 093 – 3624541
น.ส.รัชชิตยา บุญศรี โทร. 090 – 4518897

ภาพที่ 4.8 แบนด์เนอร์ประชาสัมพันธ์การประกวดออกแบบตราผลิตภัณฑ์

ประชาสัมพันธ์การประกวดราคา ผ่านช่องทางโซเชียลมีเดีย เช่น เว็บไซต์ เฟสบุ๊ค ไลน์ ดังนี้



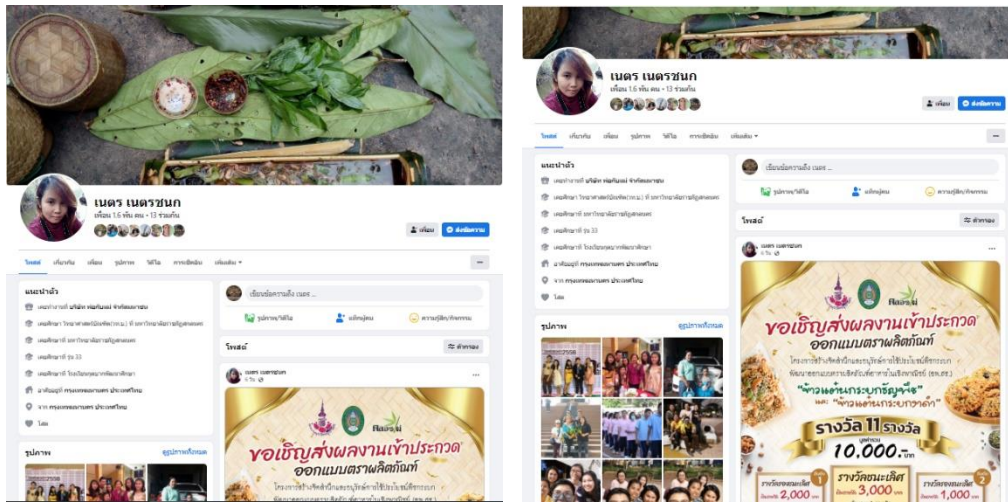
<https://rspg.sru.ac.th/topics/445>
https://rspg.sru.ac.th/topics/445?fbclid=IwAR0qxKfIPMrGzT0v_vYzz3vt_M6HtoMG1qnJp9OpVoOgcNz70ABI75BLM8



<https://fms.sru.ac.th/>



<https://www.facebook.com/profile.php?id=100023792497736>



<https://www.facebook.com/nedchanok.musiri>



<https://www.facebook.com/sakonnakhon/posts/pfbid0jkhLvjUduBzy97R6phs6hVklRr>

[qwYs2q2Xc38kwemwsszHwvgs15cepbtMUXCEPL](https://www.facebook.com/sakonnakhon/posts/pfbid0jkhLvjUduBzy97R6phs6hVklRr)

ภาพที่ 4.9 ช่องทางในการลงสื่อโฆษณาออนไลน์การประกวดตราผลิตภัณฑ์

จำนวนผลงานเข้าประกวด 30 ผลิตภัณฑ์ ข้าวแต่นกระบงดำและข้าวธัญพืชกระบง



ภาพที่ 4.10 กรรมการตัดสินการประกวดตราผลิตภัณฑ์

รายชื่อกรรมการตัดสินตราผลิตภัณฑ์ จำนวน 5 ท่าน ดังนี้

1. นางปราถนา โสภา (เปิ้ล) กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร
2. รศ.ดร.ชนินทร์ วะสินนท์ อาจารย์สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ
3. อ.นางจิระนันต์ เจริญรัตน์ อาจารย์สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
4. นางสาวสุทธาภรณ์ ตาลกุล นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ หัวหน้างานประชาสัมพันธ์ และโสตทัศนูปกรณ์
5. นายพงศกร ทองพันธ์ หัวหน้างานจัดการทรัพยากรสารสนเทศทางปัญญาถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรม



ภาพที่ 4.11 กรรมการสรุปผลการประกวดตราผลิตภัณฑ์

ผลงานตราผลิตภัณฑ์จำนวน 11 ราย ดังนี้

โครงการรสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบกพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.) กิจกรรมการประกวดออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบงดำและข้าวธัญพืชกระบก ดังนี้

รางวัลชนะเลิศ จำนวน 1 รางวัล

นางสาวณิชภัทร แก้วธำรงค์

รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล

นายอนุสิทธิ์ นันทพรหม

รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 จำนวน 1 รางวัล

นายบำรุง อิศรกุล

รางวัลชมเชย จำนวน 8 รางวัล

นางสาวกนกรัฐ สัพโส

นางสาวปวันรัตน์ ศุภอรรถกุล

นายจตุพิร อรอรรถ

นางสาวนภาพรรณ เกิดลอย

นางสาวธนวรรณ ปริบูรณ์

นางสาวยศวดี หิริญปราการ

นางสาวจุฑามาศ แซ่ลื้อ

นางสาวธัญญารัตน์ ชาแท่น

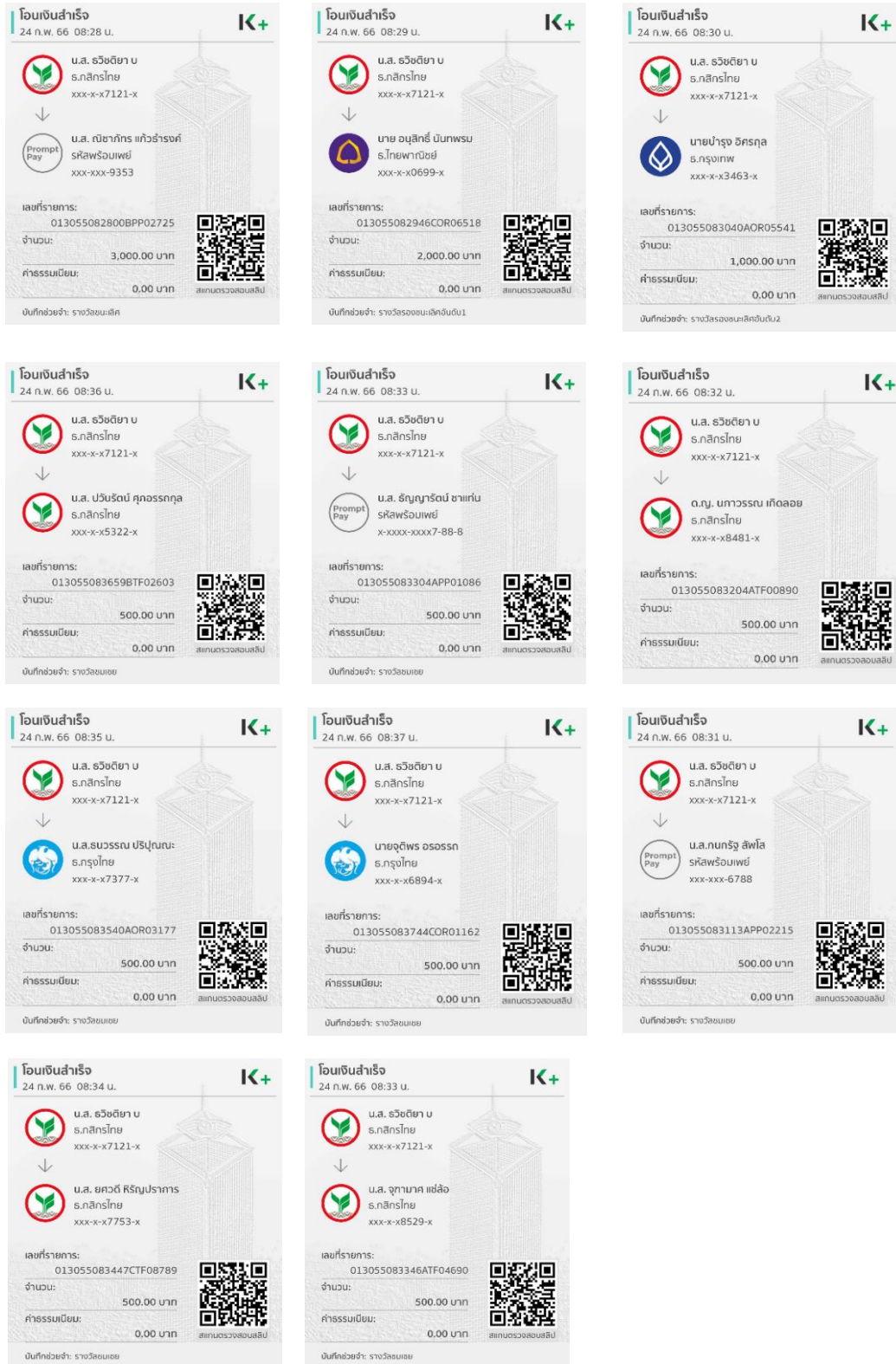


ภาพที่ 4.12 ป้ายรางวัลประกวดตราข้าวแต่นกระบงดำและข้าวธัญพืชกระบก

ผลงานตราผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรางวัล 11 รายการ ดังนี้ รางวัลชนะเลิศ จำนวน 1 รางวัล รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 จำนวน 1 รางวัล รางวัลชมเชย จำนวน 8 รางวัล ดังภาพ



ภาพที่ 4.13 ตราผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรางวัล 11 รางวัล



ภาพที่ 4.14 เงินรางวัลผู้ได้รับรางวัล

ตราผลิตภัณฑ์สู่การดำเนินการในเชิงพาณิชย์

ตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกงาดำและข้าวธัญพืชกระบก ที่นำไปสู่การดำเนินการในเชิงพาณิชย์ กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา เลขที่ 213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร 47000 ได้นำตราผลิตภัณฑ์ที่ชนะเลิศมาปรับใช้เป็นตราผลิตภัณฑ์ โดยเลือกแบบจากผลการประกวด และปรับแบบรูปแบบ ดังนี้



ภาพที่ 4.15 ตราผลิตภัณฑ์ข้าวแต่นกระบกงาดำและข้าวธัญพืชกระบก

วันที่ 15 มีนาคม 2566 ได้นำส่งป้ายผลิตภัณฑ์ให้แก่นางปราถนา โสภา (เปิ้ล) กลุ่มสตรี
สหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร ณ เลขที่ 213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่
ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร 47000



ภาพที่ 4.16 สอบมอบตราผลิตภัณฑ์

ตารางที่ 4.2 งบประมาณการดำเนินงาน

หน่วย : บาท

กิจกรรม - ประเภทงบรายจ่าย - หมวดรายจ่าย - รายการ - ชี้แจงรายละเอียด	งบประมาณ	ใช้จริง
กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก	185,000	185,000
1) งบอุดหนุน	185,000	185,000
1.1 ค่าตอบแทน/งบอุดหนุน	52,500	52,500
1.1.1 เงินอุดหนุนค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรม ส่วนราชการ	45,000	45,000
- วิทยากรภายนอก 2 คน ๆ ละ 6 ชม. ๆ ละ 1,000 บาท x 3 วัน (2x6x1x1,000x3) รวม 36,000 บาท	36,000	36,000
- วิทยากรภายใน 1 คน ๆ ละ 6 ชม. ๆ ละ 500 บาท x 3 วัน (1x6x500x3) รวม 9,000 บาท	9,000	9,000
1.1.2 เงินอุดหนุนค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลา ราชการ	7,500	7,500
- ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการจำนวน 6 คน จำนวน 10 วัน ๆ ละ 125 บาท (6x10x125) เป็นเงิน 7,500 บาท	7,500	7,500
1.2 ค่าใช้สอย/งบอุดหนุน	119,280	119,280
1.2.1 เงินอุดหนุนค่าเช่าที่พัก และยานพาหนะ	3,000	3,000
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงการปฏิบัติงาน 3,000 บาท	3,000	3,000
1.2.2 เงินอุดหนุนค่าจ้างเหมาบริการ	113,400	113,400
- ค่าอาหาร 40 คน 3 วัน ๆ ละ 150 บาท (40x3x150) รวม 18,000 บาท	18,000	18,000
- ค่าอาหารว่าง 40 คน ค่าอาหาร 40 คน 6 มื้อ ๆ ละ 30 บาท (40x6x30) รวม 7,200 บาท	7,200	7,200
- ค่าจ้างเหมาจัดทำป้าย 4 ป้าย ๆ ละ 800	3,200	3,200

กิจกรรม - ประเภทบร่ายจ่าย - หมวดรายจ่าย - รายการ - ชี้แจงรายละเอียด	งบประมาณ	ใช้จริง
- ค่าจ้างเหมารถตู้ลงพื้นที่ 10 วัน ๆ ละ 3,000 บาท รวมค่าน้ำมัน ไป - กลับ เป็นเงิน 30,000 บาท	30,000	30,000
- ค่าจ้างเหมาออกแบบฉลากและบรรจุภัณฑ์ต้นแบบฉลาก+บรรจุภัณฑ์ 10,000 เป็นเงิน 10,000 บาท	10,000	10,000
- ค่าจัดพิมพ์บรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ 30 บาท × 1,500 ชิ้น เป็นเงิน 45,000 บาท	45,000	45,000
1.2.3 เงินอุดหนุนค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไปราชการ	2,880	2,880
- ค่าเบี้ยเลี้ยงผู้ปฏิบัติงานลงพื้นที่ปฏิบัติงาน 4 คน 3 วัน ๆ ละ 240 บาท รวมเป็นเงิน 2,880 บาท	2,880	2,880
1.3 ค่าวัสดุ/งบอุดหนุน	13,220	13,220
1.3.1 วัสดุสำนักงานและวัสดุในโครงการ	13,220	13,220
- ค่าวัสดุอุปกรณ์พัฒนาผลิตภัณฑ์ เช่น กระบะกวน ส่วนประกอบอาหาร รวม 13,220 บาท	13,220	13,220
รวมทั้งสิ้น	185,000	185,000

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายและจำนวนเข้าร่วมทุกรายการ

ข้อมูลขุดเบิก							
รหัสดเบิก	วันที่ขอเบิก	ชื่อผู้เบิก	ประเภทขุดเบิก	หนังสือราชการ	วัตถุประสงค์การเบิก	เงินที่ขอเบิก	
▶ 13/2566	21/03/2566	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	เดินทางไปราชการ	อว 0621.06/368	เพื่อดำเนินกิจกรรมพัฒนา...	960.00	
12/2566	21/03/2566	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	เดินทางไปราชการ	อว 0621.06/368	เพื่อดำเนินกิจกรรมพัฒนา...	960.00	
11/2566	21/03/2566	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	เดินทางไปราชการ	อว 0621.06/368	เพื่อดำเนินกิจกรรมพัฒนา...	960.00	
10/2566	09/02/2566	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	ขุดเบิกจัดซื้อจัดจ้าง		ค่าเช่ารถตู้ปรับอากาศ โครงการ...	30,000.00	
9/2566	30/01/2566	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	ขุดเบิกจัดซื้อจัดจ้าง		ค่าวัสดุกิจกรรมพัฒนา...	13,220.00	
5/2566	31/10/2565	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	ค่าตอบแทนบุคลากร	อว 0621.06/1	อาจารย์และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน...	7,500.00	
2/2566	15/12/2565	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	ค่าตอบแทนเฉพาะงาน	อว 0621.06/876	ค่าตอบแทนวิทยากร กิจกรรม...	45,000.00	
1/2566	15/12/2565	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	ขุดเบิก คยจ. มิกอบรม		ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง	25,200.00	
รหัสดเบิก	วันที่ขอเบิก	ชื่อผู้เบิก	ประเภทขุดเบิก	หนังสือราชการ	วัตถุประสงค์การเบิก	เงินที่ขอเบิก	
14/2566	19/04/2566	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธา...	ขุดเบิกจัดซื้อจัดจ้าง		จ้างเหมาผลิตบรรจุภัณฑ์ผลิต...	61,200.00	

สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการ

โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบองพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ มีวัตถุประสงค์เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบองที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน และเพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบองสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์ จะได้สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการ ดังนี้

ที่	ตัวชี้วัด	หน่วย	แผน	ผล	ผลการดำเนินงาน	สาเหตุที่ไม่บรรลุ
ตัวชี้วัดผลผลิต						
1.	พัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอง ขนมะขบเคี้ยว รับประทานเล่น	ผลิตภัณฑ์	1	2	1. ข้าวแต่นกระบกงานดำ 2. ข้าวธัญพืชกระบอง	-
2.	ผู้ส่งผลงานเข้าประกวด	รางวัล	11	11	กรรมการตัดสิน 5 ท่าน ผลการประกวด 11 รางวัล นางปราธนา โสภารัตน์ รศ.ดร.ชนินทร์ วัฒนินท์ อ.นางจีระนันต์ เจริญรัตน์ นางสาวสุทธราภรณ์ ตาลกุล นายพงศกร ทองพันธ์	-
ตัวชี้วัดผลลัพธ์						
1.	ผู้ประกอบการมีผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปจากพืชกระบอง	กิจการ	1	1	กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร ณ เลขที่ 213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร 47000	-

ที่	ตัวชี้วัด	หน่วย	แผน	ผล	ผลการดำเนินงาน	สาเหตุที่ไม่บรรลุ
2.	ผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปจากกระบก ขนมอบเคี้ยวรับประทานเล่น	ผลิตภัณฑ์	1	2	1. ข้าวแต่นกระบกงานดำ 2. ข้าวธัญพืชกระบก	-
3.	เกิดการใช้ประโยชน์จากพืชกระบกสำหรับการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ สู่การใช้พืชกระบกในเชิงพาณิชย์	พืช	1	1	กระบก	-
4.	ผู้ส่งผลงานเข้าประกวดตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก	รางวัล	11	11	รางวัลชนะเลิศ 1 รางวัล รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 รางวัลชมเชย จำนวน 8 รางวัล	-

ปัญหาอุปสรรค

เนื่องจากผลกระบกเป็นพืชที่ให้ผลผลิตตามฤดูกาล ดังนั้น จึงไม่สามารถนำมาผลิตได้ตลอดทั้งปี และพบว่าหากนำเมล็ดกระบกมากะเทาะเปลือกเพื่อนำเนื้อกระบกมารับประทานควรนำมาบริโภคและรับประทานทันทีเพราะจะมีรสชาติมันมีกลิ่นหอมหอมอ่อนที่เป็นเอกลักษณ์ หากเก็บไว้นานจะทำให้ไม่มีกลิ่นและไม่มีรสชาติ

ข้อเสนอแนะ

1. แปรรูปกระบกทันทีไม่ควรเก็บไว้นาน
2. สามารถนำกระบกเป็นวัตถุดิบในอาหารได้หลากหลาย

1

ภาคผนวก



แบบสำรวจความต้องการรับบริการทางวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
ภายใต้กรอบการดำเนินงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

คำชี้แจง แบบสำรวจฉบับนี้สร้างขึ้น เพื่อสำรวจความต้องการในการรับบริการวิชาการของชุมชน/หน่วยงาน ที่อยู่ในพื้นที่รับบริการของ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ซึ่งจะนำผลการสำรวจมาประกอบการจัดทำแผนงานและโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ที่สอดคล้องกับความต้องการของผู้รับบริการ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นอยู่ของคนในท้องถิ่นให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป จึงขอความร่วมมือกรอกข้อมูลตามความคิดเห็นของท่านให้ครบถ้วน จักขอบคุนยิ่ง

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ

- 1.1 ชื่อ-สกุลผู้ให้ข้อมูล ..นางปราภรณา โสภว... ตำแหน่ง ประธานกลุ่ม ...สตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา.....
- 1.2 เพศ หญิง ชาย
- 1.3 อายุ ต่ำกว่า 20-30 ปี 31-40 ปี 41-50 ปี 51-60 ปี 61 ปีขึ้นไป
- 1.4 การศึกษา อนุปริญญา ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี อื่นๆ ระบุ.....
- 1.5 อาชีพ/หน่วยงาน ข้าราชการ พนักงาน/เจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ค้าขาย
 เจ้าของธุรกิจ/กิจการ อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลหน่วยงาน

- 2.1 ชื่อหน่วยงาน/องค์กร ...กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา..... เลขที่ 213 หมู่.13.บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง.....
.....จ.สกลนคร 47000.....
- 2.2 ชื่อหัวหน้าหน่วยงาน ..นางปราภรณา โสภว..... หมายเลขโทรศัพท์086-228-2045.....
- 2.3 จำนวนสมาชิกในหน่วยงาน ..30... คน
- 3.4 ประเภทของหน่วยงาน องค์กรภาครัฐ องค์กรเอกชน รัฐวิสาหกิจ อื่น ๆ (ระบุ) กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา

ส่วนที่ 3 ความต้องการรับบริการวิชาการ

- 3.1 กลุ่มเป้าหมาย/ชื่อกลุ่มกลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา.....
- 3.2 ชื่อหัวหน้ากลุ่ม ..นางปราภรณา โสภว..... หมายเลขโทรศัพท์086-228-2045.....
- 3.3 จำนวนสมาชิกในกลุ่ม ..30... คน
- 3.4 ประเด็นปัญหา/ ความจำเป็นของกลุ่มเป้าหมาย ...ออกแนตตราผลิตถัณฑ์ข้าวแต่นกระบวนงาตัวและธัญพืชกระบอก.....
- 3.5 บริการวิชาการที่ต้องการจากมหาวิทยาลัย
1) ต้องการคำปรึกษา เรื่องออกแนตตราผลิตถัณฑ์ข้าวแต่นกระบวนงาตัวและธัญพืชกระบอก.....
2) ต้องการฝึกอบรม เรื่อง
3) อื่น ๆ (ระบุ)
- 3.6 แผนการใช้ประโยชน์จากบริการวิชาการ...ใช้ตราออกถัณฑ์ข้าวแต่นกระบวนงาตัวและธัญพืชกระบอกในเชิงพาณิชย์.....
- 3.7 หมายเหตุ / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

(.....นางปราภรณา โสภว.....)

ตำแหน่ง ประธานกลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา
ผู้ต้องการรับบริการวิชาการ
วันที่ 14 ธันวาคม 2565

(ผศ.จินตนา จันทนนท์)

ตำแหน่ง กรรมการอำนวยการโครงการฯ
ผู้สำรวจข้อมูล
วันที่ 14 ธันวาคม 2565

กรมการกงสุลต่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ
Identification Number 3 4701 00771 22 1

นางประยูร นพประยูรนา โสภ
Name Mrs. Phardhana
Last name Sopa
เกิด 5 มิ.ย. 2507
Date of Birth 5 Jun. 1964
อาชีพ ข้าราชการ

นาง 7 หมู่ 13 อ.พิบูลย์ อ.เมืองสมุทร
จ.สมุทร
19 มิ.ย. 2561
วันออก
19 Jun. 2018
Date of Issue

นางประยูร นพประยูรนา โสภ
4 มิ.ย. 2570
วันหมดอายุ
4 Jun. 2027
Date of Expiry

4201-00-0010061



สัญญาบัตร
[Handwritten signature]

03-1-แบบฟอร์มหนังสือรับรองการนำไปใช้ประโยชน์



แบบฟอร์มหนังสือรับรองการไปใช้ประโยชน์ งานบริการวิชาการ/งานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ ภายใต้กรอบการดำเนินงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ส่วนที่ 1 รายละเอียดผู้นำผลงานไปใช้ประโยชน์

ข้าพเจ้า ..นางปรารธนา..โสภณ.....

ตำแหน่ง...ประภคภูมิสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา.....

เลขที่ ..213 หมู่ 13 บ้านคลองไผ่ ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร 47000.....

ส่วนที่ 2 รายละเอียดงานบริการวิชาการ/งานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์

2.1 ผลงานบริการวิชาการ ...ตรวจผลิตภัณฑ์จำหน่ายเชิงพาณิชย์.....

2.2 ผลงานวิจัย

เรื่อง.....

2.3 งานสร้างสรรค์

เรื่อง.....

โดยได้รับข้อมูลงานบริการวิชาการ/งานวิจัย/งานสร้างสรรค์นี้จาก

- การนำเสนอในที่ประชุมวิชาการ
- การส่งรายงานให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- อื่นๆ ...ตรวจผลิตภัณฑ์...“ปรารธนา”จำหน่ายเชิงพาณิชย์.....

ส่วนที่ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับการนำงานบริการวิชาการ/งานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์

3.1 ประเภทของการใช้ประโยชน์จากงานบริการวิชาการ/งานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์(โปรดระบุ

ประเภทของการใช้ประโยชน์โดยใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน โดยสามารถตอบได้มากกว่า 1 ประเภท)

3.1.1 การใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ อธิบายลักษณะการนำไปใช้ประโยชน์

3.1.2 การใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะ อธิบายลักษณะการนำไปใช้ประโยชน์

3.1.3 การใช้ประโยชน์เชิงนโยบายหรือระดับประเทศ อธิบายลักษณะการนำไปใช้ประโยชน์

3.1.4 การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ อธิบายลักษณะการนำไปใช้ประโยชน์

..ตรวจผลิตภัณฑ์...“ปรารธนา”จำหน่ายเชิงพาณิชย์..

3.1.5 การใช้ประโยชน์ทางอ้อมของงานบริการวิชาการ/งานวิจัย/งานสร้างสรรค์ ซึ่งเป็นการสร้าง

คุณค่าทางจิตใจ ยกย่องจิตใจ ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข

- 3.16 การใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์/เป้าหมายของบริการวิชาการ/งานวิจัย/งานสร้างสรรค์
ตราผลิตภัณฑ์.....“ปรรารถนา”.....จำหน่ายเชิงพาณิชย์.....



- 3.1.7 อื่น ๆ โปรดระบุรายละเอียด

3.2 ช่วงเวลาในการใช้ประโยชน์

ตั้งแต่.....จนถึงปัจจุบัน

ตั้งแต่ วันที่สิ้นสุดการดำเนินงานโครงการ จนกว่าจะมีการใช้ตราผลิตภัณฑ์อื่น.....

โดยการใช้ประโยชน์นั้น ก่อให้เกิดผลดีหรือประโยชน์ ดังนี้ พร้อมแนบหลักฐานประกอบ (ถ้ามี)

..... นำเสนอผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นกระบอกงั่วและธัญพืชกระบอกสุดลาดด้วย.....

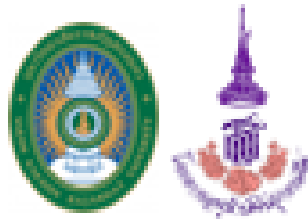
..... ตราผลิตภัณฑ์ “ปรรารถนา”.....จำหน่ายเชิงพาณิชย์.....

ลงชื่อ..... ผู้ใช้ผลงาน

(นางปรรารถนา...โสภ)

ตำแหน่ง ประภกลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไม้พัฒนา

วันที่ 4 เมษายน 2566



กำหนดการ

โครงการพัฒนาการใช้ประโยชน์ที่ดินระบบคู่มือโรงงานในเชิงพาณิชย์ (อฐ.สอ.)

กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากกระบอก

วันที่ ๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๓๐ – ๒๐.๐๐ น.

ณ บริเวณ อู่ข้าว คณะเทคนิค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๖

เวลา	กิจกรรม
๐๘.๓๐ น.	ออกเดินทางจากมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง
10.00 น. - 16.00 น.	สถานที่ดำเนินการกิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากกระบอก ศึกษาเก็บข้อมูล ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ณ บริเวณ <u>อู่ข้าว</u> <u>อู่ปลา</u> คณะเทคนิคจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร
20.00 น.	เดินทางกลับถึงมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง

หมายเหตุ :

- 1) กิจกรรมและระยะเวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
 - 2) การจัดทำกิจกรรมครั้งนี้เป็นไปตามมาตรฐานการวิจัยป้องกันกรรมพวาระนาถของโคโคค 19
 - วัตถุประสงค์/กิจกรรม/สื่อที่ใช้/เอกสาร/สื่อที่มีส่วนสนับสนุนของเอกสาร/สื่อที่มอบเจ้า/สวมน/นักภาค
- ฉบับนี้เป็นของทางที่นี้ วิชาการของทางที่โปรดเกล้า



คำสั่งคณะกรรมการจัดการ

ที่ ๓๖ /๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินโครงการสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
คณะวิทยาการจัดการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ตามที่คณะวิทยาการจัดการ ได้รับอนุมัติให้ดำเนินโครงการสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๒ โครงการ ประกอบด้วย

๑. โครงการกิจกรรมสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบอกพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.) รหัสโครงการ ๖๖Ab๒๒๑๐๓ควจ๑๑Wo๑ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก รหัสกิจกรรม ๖๖Ab๒๒๑๐๓ควจ๑๑Wo๑Ac๑

๒. โครงการการพัฒนาการใช้ประโยชน์พืชกระบอกสู่เครื่องสำอางในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.) รหัสโครงการ ๖๖Ab๒๒๑๐๓ควจ๑๑Wo๒ กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากกระบอก รหัสกิจกรรม ๖๖Ab๒๒๑๐๓ควจ๑๑Wo๒Ac๑

จึงขออนุมัติจัดตั้งคณะทำงานเตรียมความพร้อมสำหรับดำเนินโครงการเพื่อสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) และให้การปฏิบัติงานดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพสูงสุด
จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการ ดังนี้

คณะกรรมการอำนวยการ ประกอบด้วย

๑.๑ อ.สุพิชญา นิลจินดา	ประธานกรรมการ
๑.๒ ผศ.วราธร พรหมนิล	กรรมการ
๑.๓ ผศ.จินตนา จันทนนท์	กรรมการ
๑.๔ ดร.นิรมล เนื่องสิทธิ์	กรรมการ
๑.๕ อ.กาญจนาภรณ์ นิลจินดา	กรรมการ
๑.๖ นายประภัสร์ศิลป์ นามเสนา	กรรมการ

๑.๗. นายอิทธิพงษ์...

๑.๗ นายอิทธิพงษ์ สมจันทร์	กรรมการ
๑.๘ นายปรัชญา สารทรัพย์	กรรมการ
๑.๙ นางสาววิชิตยา บุญศรี	กรรมการ
๑.๑๐ ผศ.ดร.นันทกาอุจน์ เกิดมาสัย	กรรมการ
๑.๑๑ ผศ.เมธาวี ยี่มิน	กรรมการและเลขานุการ
๑.๑๒ นางผการัตน์ ทิพวง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๑๓ นางสาวกัทธา บุรณะเนตร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่

กำหนดนโยบายการดำเนินงานโครงการให้เป็นไปตามเป้าหมาย และบรรลุผลเชิงปริมาณ คุณภาพ เวลา ต้นทุน เป็นผู้กำกับ ดูแล ตรวจสอบ ให้คำปรึกษา ให้ข้อเสนอแนะ อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานตาม วัตถุประสงค์ ประสานการดำเนินงาน วางแผนการจัดหาและการเบิกจ่าย ตามกฎหมายกำหนด

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ ให้เกิดผลดีต่อ มหาวิทยาลัย และบรรลุวัตถุประสงค์โครงการ โดยให้มีสิทธิเบิกค่าตอบแทนผู้บริหารโครงการ ค่าตอบแทนที่ปรึกษาโครงการตามประกาศค่าตอบแทนโครงการ และให้มีสิทธิเบิกค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการตามระเบียบราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สามารถ อัยกร)
 คณบดีคณะวิทยาการจัดการ



กำหนดการ

โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์จากระบบ
พัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.)
กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากระบบ
และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากระบบ
วันที่ 7 - 9 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เวลา 08.30 - 16.30 น.
ณ บ้านคลองไม้พัฒนา ตำบลห้วยยาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

วันพุธที่ 7 ธันวาคม 2565

เวลา	กิจกรรม
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 12.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาและออกแบบผลิตภัณฑ์จากระบบ วิทยากรโดย นางสาวศรินยา สารหงษ์ นางอารีญา งามมานะ นางปราดนา โสภา
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 16.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาและออกแบบผลิตภัณฑ์จากระบบ (ต่อ) วิทยากรโดย นางสาวศรินยา สารหงษ์ นางอารีญา งามมานะ นางปราดนา โสภา
16.00 - 16.30 น.	ข้อเสนอแนะ ตอบคำถาม สรุปกิจกรรม

วันพฤหัสบดีที่ 8 ธันวาคม 2565

เวลา	กิจกรรม
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 12.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาสูตรอาหารจากระบบต้นแบบผลิตภัณฑ์พัฒนาอาหาร วิทยากรโดย นางสาวศรินยา สารหงษ์ นางอารีญา งามมานะ นางปราดนา โสภา
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00 – 16.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาสูตรอาหารจากกระบอกต้นแบบผลิตภัณฑ์พัฒนาอาหาร (ต่อ) วิทยากรโดย นางสาวศรินยา สารหงษ์ นางอารีญา งามมานะ นางปราธนา โสภา
16.00 – 16.30 น.	ข้อเสนอแนะ ตอบคำถาม สรุปกิจกรรม

วันศุกร์ที่ 9 ธันวาคม 2565

เวลา	กิจกรรม
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 12.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการ ในหัวข้อ การพัฒนาสูตรอาหารจากกระบอกต้นแบบผลิตภัณฑ์พัฒนาอาหาร วิทยากรโดย นางสาวศรินยา สารหงษ์ นางอารีญา งามมานะ นางปราธนา โสภา
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาสูตรอาหารจากกระบอกต้นแบบผลิตภัณฑ์พัฒนาอาหาร (ต่อ) วิทยากรโดย นางสาวศรินยา สารหงษ์ นางอารีญา งามมานะ นางปราธนา โสภา
16.00 – 16.30 น.	ข้อเสนอแนะ ตอบคำถาม สรุปกิจกรรม

หมายเหตุ :

- 1) โดยการอบรมเชิงปฏิบัติการแบบเวียนกลุ่มฐาน จำนวน 3 กลุ่ม ๆ ละ 13 คน
- 2) อาหารว่างและเครื่องดื่มรับประทานภายในห้องประชุม
- 3) กิจกรรมและระยะเวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
- 4) การจัดกิจกรรมครั้งนี้เป็นไปตามมาตรการวิธีป้องกันการแพร่ระบาดของโควิด 19
- วัดอุณหภูมิ/ล้างมือโดยใช้เจลล้างมือที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ก่อนเข้าห้อง/สวมหน้ากากอนามัย/เว้นระยะห่างที่นั่ง รักษาระยะห่างที่ปลอดภัย

จัดโดย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร



โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบก
พัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารผ่านเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.)
กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก
ณ บ้านคลองไผ่พัฒนา ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร
วันพุธที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	นางปราภมา ไส่ภ	ปราภมา	
2	นางสาว ศุภิกา นนธิสาร	ศุภิกา	
3	นายไพฑูริย์ นิมมานะ	ไพฑูริย์	
4	นางสาว ฉันทาฉัตร สิริโสมก	ฉันทาฉัตร	
5	นางสาวสุวิมล ทอนโค	สุวิมล	
6	จิตติมา เวชสวัสดิ์ จันทวงษ์	จิตติมา	
7	นางสาว สุวิมล นนธิสาร	สุวิมล	
8	นาย วิมล นนธิสาร	วิมล	
9	นางสาว ปิ่นทิพย์ อภัยพิบูลย์	ปิ่นทิพย์	
10	นางสาว นนธิสาร นนธิสาร	นนธิสาร	
11	นางสาววิมล นนธิสาร	วิมล	
12	นางสาว กนกวิมล สัมพร	กนกวิมล	
13	นางสาว สุภาภรณ์ นนธิสาร	สุภาภรณ์	
14	นายวิมล นนธิสาร	วิมล	
15	นางสาววิมล นนธิสาร	วิมล	
16	นางสาววิมล นนธิสาร	วิมล	
17	น.ส. อภิญญา นนธิสาร	อภิญญา	
18	นางสาว อชานดา นนธิสาร	อชานดา	
19	นางสาว นนธิสาร นนธิสาร	นนธิสาร	
20	นางสาว นนธิสาร นนธิสาร	นนธิสาร	
21	นางสาว นนธิสาร นนธิสาร	นนธิสาร	
22	นางสาว นนธิสาร นนธิสาร	นนธิสาร	
23	นางสาว นนธิสาร นนธิสาร	นนธิสาร	
24	นางสาว นนธิสาร นนธิสาร	นนธิสาร	



โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบก
พัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารผ่านเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.)
กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก
ณ บ้านคลองไม้พัฒนา ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร
วันพุธที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
25	นางรศกนกวรรณ ใจจักษ์นันท์	นภทรรณ	
26	นางสาวกนกพร ใจจักษ์นันท์	กนกพร	
27	นางสาวนิตยาพร ขวัญใจจักษ์	นิตยาพร	
28	นางนภกฤษณ์ อธิวิทิต	นภกฤษณ์	
29	นางสาว ปณิษา ใจจักษ์	ปณิษา	
30	นางสาว อรุณษา อธิวิทิต	อรุณษา	
31	นางสาวกนกพร ใจจักษ์	กนกพร	
32	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
33	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
34	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
35	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
36	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
37	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
38	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
39	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
40	นางสาวกมลวรรณ อธิวิทิต	กมลวรรณ	
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			



โครงการพัฒนาการใช้ประโยชน์พืชกระบกคู่เครื่องสำอางในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.)

กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางระบบ

ณ บ้านคลองไม้พัฒนา ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

วันที่ 8 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
25	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
26	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
27	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
28	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
29	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
30	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
31	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
32	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
33	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
34	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
35	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
36	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
37	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
38	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
39	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
40	นางสาว กนกพร นนทะภูสิน	กนกพร	
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			

แบบเสนอขออนุมัติโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แผนงาน : พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

ผลผลิต/โครงการ : ผลงานการให้บริการวิชาการ

กิจกรรมหลัก : เผยแพร่ความรู้และบริการวิชาการ

สาขาวิชา/งาน : สาขาวิชาการตลาด การจัดการโลจิสติกส์ และการค้าปลีก

รหัสโครงการ : 66A22103ควจ11W01

1. โครงการ : โครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบกพัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ (อพ.สธ.)

2. สถานะภาพโครงการ : โครงการปกติ

3. ส่วนราชการที่รับผิดชอบโครงการ : คณะวิทยาการจัดการ

4. ระยะเวลาดำเนินโครงการ : (ให้ยึดตามกระบวนการ PDCA ข้อ 12)

5. งบประมาณ : 185,000.00 บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

6. แหล่งงบประมาณ : แผ่นดิน

7. ความสอดคล้องในมิติเชิงยุทธศาสตร์ จุดเน้นสภาฯ การประกันคุณภาพการศึกษภายใน :

แผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)

○ ด้าน : ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

เป้าหมาย : คนไทยเป็นคนดี คนเก่ง มีคุณภาพ พร้อมสำหรับวิถีชีวิตในศตวรรษที่ 21

ตัวชี้วัด : ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต

○ ประเด็นยุทธศาสตร์ : การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

แผนแม่บทภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.2561 - 2580)

○ ประเด็น : แผนแม่บทประเด็นที่ 11 การพัฒนาคนตลอดช่วงชีวิต

แผนย่อย : การสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพมนุษย์

แผนปฏิรูปประเทศ

○ ด้าน : ด้านการศึกษา

ยุทธศาสตร์ใหม่มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครเพื่อพัฒนาท้องถิ่นตามพระราชโอบาย ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 - 2579)

○ ยุทธศาสตร์ : การพัฒนาท้องถิ่น

เป้าหมาย : ด้านสังคม

กลยุทธ์ : บูรณาการความร่วมมือในมหาวิทยาลัยและภายนอกมหาวิทยาลัย (ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม) ในการดำเนินโครงการพัฒนาให้บรรลุตามเป้าหมายอย่างมีนัยสำคัญ

แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

○ ยุทธศาสตร์ : การพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืนด้วยการวิจัยและนวัตกรรม

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : ท้องถิ่นมีความรู้จากงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรมถ่ายทอดสู่การพัฒนาตนเองอย่างยั่งยืน

กลยุทธ์ : ส่งเสริมการนำองค์ความรู้วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมสู่การรับใช้สังคม

○ โครงการหลัก (มรสน.) : โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้จากงานวิจัยและงานสร้างสรรค์แก่ชุมชน/ท้องถิ่น

ณนฤ พง มาชู้ง
(นางสาวณญจพร มาชู้ง)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

จุดเน้นสภามหาวิทยาลัย

○ ด้าน : ด้านการวิจัยและบริการวิชาการ

- รายการ : ใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ (Bio – Diversity) เพื่อการวิจัยตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ของพืชอาหาร พืชสมุนไพร และผลผลิตทางการเกษตรทั้งพืชและสัตว์ในท้องถิ่นเพื่อสร้างสรรค้คุณค่า (Value Creation) และทำให้เกิด มูลค่าเพิ่ม นำไปสู่ OTOP Village/OTOP Market/SNRU Market Place

การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

○ ระดับคณะ

- องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ

ตัวบ่งชี้ : ระบบและกลไกการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ชุมชน หรือสังคม

8. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้ดำเนินโครงการเพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) เข้าสู่การดำเนินงานปีที่ 5 ระยะที่ 7 มาอย่างต่อเนื่องและในปีงบประมาณ 2566 มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้คัดเลือกพืชที่ใช้ในการจัดทำแนวทางการดำเนินงานเพื่อสนองโครงการพระราชดำริ “กระบะ” จากผลการวิจัยนวัตกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำมันเมล็ดกระบะ พืชกระบะไม้ใช้ทำพื้นและถ่านให้ความร้อนสูง เนื้อไม้เมล็ดสีขาวสามารถรับประทานได้ รสชาติหวานมัน คนในพื้นที่นิยมนำมาคั่วรับประทานเล่น ทางภาคอีสานเรียก “อัลมอลต้ออีสาน” ซึ่งในช่วงฤดูกาลมีการจำหน่ายกระบะไม้ช็อก ก็โลกรัมละ 60 – 80 บาท และเพื่อเป็นการสร้างการรับรู้และเกิดการตระหนักถึงการใช้ประโยชน์พืชกระบะไม้ให้เกิดขึ้นอย่างกว้างขวาง จึงได้นำผลิตภัณฑ์กระบะไม้แปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อาหารว่าง รับประทานเล่น โดยผู้ประกอบการที่มีศักยภาพในจังหวัดสกลนคร พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ และเพื่อสร้างการรับรู้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากกระบะไม้ผู้ประกอบการ จึงได้จัดประกวดตราสินค้าสำหรับผลิตภัณฑ์ โดยการโฆษณาประชาสัมพันธ์ไปยังกลุ่มคนรุ่นใหม่ นักเรียน นักศึกษาภายในจังหวัดสกลนคร โดยการจัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ work shop ให้ความรู้การอนุรักษ์ซึ่งได้ยกระดับเพิ่มมูลค่าเพิ่ม รวมถึงอนุรักษ์พืชในพื้นที่ให้อยู่กับชุมชน และหากยังไม่ผ่านสถานการณ์โควิดจะจัดทำครีปให้ความรู้พืชกระบะ วัตถุประสงค์การจัดส่งผลงานเข้าประกวดในช่องทางออนไลน์ ต่อไป มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จึงใคร่จัดทำโครงการสร้างจิตสำนึกและอนุรักษ์การใช้ประโยชน์พืชกระบะไม้พัฒนาออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารในเชิงพาณิชย์ เพื่อเป็นการต่อยอด นำองค์ความรู้ไปสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจจากพืชท้องถิ่นสู่การนำไปใช้ประโยชน์ของผู้ประกอบการสร้างผลิตภัณฑ์ สร้างแบรนด์ สร้างงาน สร้างรายได้ สร้างการตระหนักรู้ และสร้างการมีส่วนร่วมในการออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารที่ผลิตจากพืชกระบะ ให้อนุรักษ์พันธุกรรมพืชกระบะ คุณสมบัติและประโยชน์พืชกระบะ ให้เป็นที่อยู่จกด้วยการนำมาแปรรูปเพื่อเกิดการรักษาพืชกระบะให้อยู่คู่กับท้องถิ่น โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครมีแหล่งจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ศูนย์จำหน่ายน้ำมัน ปตท. มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โรงแรมภูพานเพลสมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร และช่องทางออนไลน์ Market Place SN.RU. พร้อมทั้งมีเครือข่ายร้านจำหน่ายขนมและเครื่องดื่มภายในมหาวิทยาลัย อาทิเช่น ร้านภูพาน ร้านคำหอม ซึ่งเป็นช่องทางในการนำเสนอผลิตภัณฑ์ให้ลูกค้าสามารถเข้าถึงได้อย่างสะดวก และหลากหลาย โดยทำงานร่วมกับสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น (อปท.) 02470101 องค์การบริหารจังหวัดสกลนคร เพื่อส่งเสริม สนับสนุน การอนุรักษ์ใช้พืชท้องถิ่นสู่การผลิตและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ และใช้พืชกระบะให้อยู่คู่กับชุมชนอย่างยั่งยืนต่อไป

9. วัตถุประสงค์โครงการ

- เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
- เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบะไม้ตรงกับสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
- เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะไม้สำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์

บุญ จันทร์ ใจบุญ
(นางสาวเบญจพร ใจบุญ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

10. กิจกรรม พื้นที่ดำเนินการ กลุ่มเป้าหมาย และค่าเป้าหมาย

- กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก
 - จังหวัด/ประเทศ : สกลนคร
 - อำเภอ : เมืองสกลนคร
 - ตำบล : พังขว้าง
 - กลุ่มเป้าหมาย : นักเรียน (10 คน) นักศึกษา (10 คน) ผู้ประกอบการอาหาร (5 คน) ประชาชนผู้สนใจทั่วไป (5 คน) : ค่าเป้าหมาย : 30 (คน) : ผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบก 1 ตรา ผลาก บรรจุภัณฑ์ได้รับรางวัล (สิ่งของ)

11. งบประมาณรายจ่าย : งบประมาณรวมทั้งสิ้น 185,000.00 บาท โดยมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายแยกรายการกิจกรรม ดังนี้

กิจกรรม - ประเภทรายจ่าย - หมวดรายจ่าย - รายการ - ชื่อแจ้งรายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก	185,000.00
1) งบอุดหนุน	185,000.00
1.1 ค่าตอบแทน/งบอุดหนุน	52,500.00
1.1.1 เงินอุดหนุนค่าสมาคมคุณวิทยากรในการฝึกอบรมส่วนราชการ	45,000.00
<input type="checkbox"/> ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก 2 คน ๆ ละ 6 ชม. ๆ ละ 1,000 บาท x 3 วัน (2x6x1,000x3) รวม 36,000 บาท	36,000.00
<input type="checkbox"/> ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน 1 คน ๆ ละ 6 ชม. ๆ ละ 500 บาท x 3 วัน (1x6x500x3) รวม 9,000 บาท	9,000.00
1.1.2 เงินอุดหนุนค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	7,500.00
<input type="checkbox"/> ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการจำนวน 6 คน ๆ ละ 10 วัน ๆ ละ 125 บาท (6x10x125) เป็นเงิน 7,500 บาท	7,500.00
1.2 ค่าใช้สอย/งบอุดหนุน	119,280.00
1.2.1 เงินอุดหนุนค่าเช่าที่พัก และยานพาหนะ	3,000.00
<input type="checkbox"/> ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงการปฏิบัติงาน 3,000 บาท	3,000.00
1.2.2 เงินอุดหนุนค่าจ้างเหมาบริการ	113,400.00
<input type="checkbox"/> ค่าอาหารกลางวัน 40 คน 3 วัน ๆ ละ 150 บาท 1 มื้อ เป็นเงิน 18,000 บาท	18,000.00
<input type="checkbox"/> ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม 40 คน 3 วัน ๆ ละ 30 บาท 2 มื้อ เป็นเงิน 7,200 บาท	7,200.00
<input type="checkbox"/> ค่าจ้างเหมาจัดทำป้าย 4 ป้าย ๆ ละ 800 บาท	3,200.00
<input type="checkbox"/> ค่าจ้างเหมารถคู่ลงพื้นที่ 10 วัน ๆ ละ 3,000 บาทรวมค่าน้ำมัน ไป-กลับ เป็นเงิน 30,000 บาท	30,000.00
<input type="checkbox"/> ค่าจ้างเหมาออกแบบฉลากและบรรจุภัณฑ์ต้นแบบฉลาก + บรรจุภัณฑ์ 10,000 เป็นเงิน 10,000 บาท (แก้จนกว่าจะพอใจ)	10,000.00
<input type="checkbox"/> ค่าจัดพิมพ์บรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ 30 บาท x 1,500 ชิ้น เป็นเงิน 45,000 บาท	45,000.00
1.2.3 เงินอุดหนุนค่าเบี่ยงเบนเดินทางไปราชการ	2,880.00
<input type="checkbox"/> ค่าเบี่ยงเบนผู้ปฏิบัติงานลงพื้นที่ปฏิบัติงาน 4 คน 3 วัน ๆ ละ 240 บาท รวมเป็นเงิน 2,880 บาท	2,880.00
1.3 ค่าวัสดุ/งบอุดหนุน	13,220.00
1.3.1 วัสดุสำนักงานและวัสดุในโครงการ	13,220.00
<input type="checkbox"/> ค่าวัสดุอบรมพัฒนาผลิตภัณฑ์เช่น กระบก ส่วนประกอบอาหาร รวม 13,220 บาท	13,220.00

หมายเหตุ : ขออภัยเหลือค่าใช้จ่ายและจำนวนเข้าร่วมทุกรายการ

นางจุฬารัตน์ อภิญญา
(นางสาวเบญจพร มายูร)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

12. การวางแผนการดำเนินการและการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการ (PDCA)

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
	กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก และ ออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก	0.00	0.00	20,000.00	30,000.00	75,720.00	59,280.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ขึ้นวางแผนงาน (P)												
1	แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ บุคลากร ภายในเพื่อกำหนดรูปแบบและแนวทางการปฏิบัติงาน	/	/										
2	ประชุมกำหนดแนวทางการพัฒนาการใช้ประโยชน์พืช กระบอกสุ่ออาหารในเชิงพาณิชย์ โดยคณะกรรมการ ดำเนินโครงการ	/	/										
3	วางแผนแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ร่วมกับ ผู้ประกอบการและคณะทำงานนักวิชาการ	/	/										
	ขึ้นดำเนินการ (D)												
1	กำหนดแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก พัฒนาอาหาร ร่วมกับ ผู้ประกอบการ เพื่อออกแบบผลิตภัณฑ์สำหรับกลุ่ม ผู้บริโภค		/										

เบญจมาภรณ์ งามวงศ์

(นางสาวเบญจมาภรณ์ งามวงศ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)														
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4					
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
2	พัฒนาสูตรอาหารจากกระบอกต้นแบบผลิตภัณฑ์พัฒนาอาหาร ร่วมกับผู้ประกอบการ		/	/	/											
3	ปรับปรุงรูปแบบรสชาติให้ตรงกับรสนิยมของผู้บริโภค		/	/	/											
4	ประกวดตราผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์กระบอก เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางการออกแบบตราและบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่		/	/	/											
5	ประชุมสรุปรูปแบบตราและบรรจุภัณฑ์ร่วมกับผู้ประกอบการนำสู่การผลิตในเชิงพาณิชย์			/	/											
6	สร้างแบรนด์ บรรจุภัณฑ์ ที่เป็นเอกลักษณ์และตรงกับรสนิยมของผู้บริโภค				/											
ขั้นสรุปและประเมินผล (C)																
1	ติดตามและประเมินผลการผลิตเพื่อจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ของผู้ประกอบการ					/		/				/				
2	ประเมินความสำเร็จด้วยแบบประเมินความพึงพอใจของผู้ประกอบการจากใช้ประโยชน์จากกะบดู้ผลิตภัณฑ์อาหาร							/			/			/		
3	สรุปผลการดำเนินโครงการพัฒนาการใช้ประโยชน์											/		/		/

พงษ์พิสุทธิ์ สกนัง

(นางสาวเบญจพร มายูร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)															
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4						
		ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.				
	จากกระบวนการผลิตภัณฑอาหารจากระบบในเชิงพาณิชย์																
4	ประเมินผลการพัฒนาการใช้ประโยชน์ระบบผลิตภัณฑอาหารจากระบบในเชิงพาณิชย์						/	/	/	/							
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)																	
1	จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการพัฒนาการใช้ประโยชน์จากระบบผลิตภัณฑอาหารจากระบบในเชิงพาณิชย์															/	/
2	ระบุข้อเสนอแนะในการพัฒนา															/	/

เบญจพร ๒๐๑๖

(นางสาวเบญจพร มายุร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

13. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

□ 13.1 ปัจจัยนำเข้า (Input) ถ้ามี

○ กลุ่ม ผู้เข้าร่วมโครงการ

□ ผู้ร่วมส่งผลงานเข้าประกวดไม่น้อยกว่า : 30.0 [คน]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

○ กลุ่ม กลุ่มวิสาหกิจ

□ ผู้ประกอบการผลิตเพื่อจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ไม่น้อยกว่า : 1.0 [ราย]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

○ กลุ่ม วัตถุประสงค์/ทรัพยากรชุมชน

□ พัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก ขนมอบเคียวรับประทานเล่น : 1.0 [ผลิตภัณฑ์]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

□ วัตถุประสงค์/ทรัพยากร : 1.0 [ชนิด]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

□ 13.2 กระบวนการ (Process) ถ้ามี

○ ต้นน้ำ

□ ผู้ประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก : 1.0 [ราย]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

□ นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร : 30.0 [คน]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

○ กลางน้ำ

□ พัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก : 1.0 [ผลิตภัณฑ์]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

□ พัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ ฉลาก ขนมอบเคียวรับประทานเล่น : 1.0 [ผลิตภัณฑ์]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

□ ผู้ส่งผลงานเข้าประกวด : 11.0 [รางวัล]

□ กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

เบญจพร จงจักษ์
 (นางสาวเบญจพร มายูร)
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

- **ปลายน้ำ**

- ผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก ขนมอบเคี้ยวรับประทานเล่น : 1.0 [ผลิตภัณฑ์]
 - กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก
- ตราผลิตภัณฑ์กระบกที่ใช้ในเชิงพาณิชย์ : 1.0 [ผลิตภัณฑ์]
 - กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

- **13.3 ตัวชี้วัดผลผลิต (Output)**

- ตัวชี้วัดผลผลิต : พัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก ขนมอบเคี้ยวรับประทานเล่น : 1 (ผลิตภัณฑ์) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก
- ตัวชี้วัดผลผลิต : ผู้ส่งผลงานเข้าประกวด : 11 (รางวัล) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก
- ตัวชี้วัดผลผลิต : ผู้เข้าร่วมกิจกรรมรับรู้ และรับทราบการใช้ประโยชน์พืชกระบกสู่การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อาหาร โดยใช้รูปแบบการประชาสัมพันธ์ด้วยการเชิญชวนร่วมกันออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก : 30 (คน) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก
- ตัวชี้วัดผลผลิต : ดำเนินกิจกรรม โครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด : 12 (เดือน) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบก

- **13.4 ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (OutCome)**

- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ผู้ประกอบการมีผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปจากพืชกระบก : ไม่น้อยกว่า 1 ราย (ราย) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อพ.สธ.)
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปจากกระบก ขนมอบเคี้ยวรับประทานเล่น : 1 (ผลิตภัณฑ์) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบกที่ตรงกับสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : เกิดการใช้ประโยชน์จากพืชกระบกสำหรับการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ สู่การใช้พืชกระบกในเชิงพาณิชย์ : พืช (กระบก) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์

เบญจพร รกจัวร์
(นางสาวเบญจพร มาจัวร์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ส่งผลงานเข้าประกวดตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบะก : 11 (รางวัล) วัดวัดดูประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ความรู้ความเข้าใจของกลุ่มเป้าหมาย กลุ่ม ครู/อาจารย์/นักวิชาการ/นิสิตนักศึกษา : ไม่น้อยกว่าร้อยละ (90) วัดวัดดูประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบะกที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย (สงป. 301) กลุ่ม ครู/อาจารย์/นักวิชาการ/นิสิตนักศึกษา : ไม่น้อยกว่าร้อยละ (85) วัดวัดดูประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบะกที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : การนำความรู้ไปใช้ของกลุ่มเป้าหมาย กลุ่ม ครู/อาจารย์/นักวิชาการ/นิสิตนักศึกษา : ไม่น้อยกว่าร้อยละ (75) วัดวัดดูประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบะกที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ความรู้ความเข้าใจของกลุ่มเป้าหมาย ชาวบ้าน/ชุมชน/สังคม : ไม่น้อยกว่าร้อยละ (75) วัดวัดดูประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบะกที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย (สงป. 301) ชาวบ้าน/ชุมชน/สังคม : ไม่น้อยกว่าร้อยละ (85) วัดวัดดูประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบะกที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
 - วัดดูประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบะกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์

เบญจพร ภาจัวร์
(นางสาวเบญจพร ภาจัวร์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : การนำความรู้ไปใช้ของกลุ่มเป้าหมาย ชาวบ้าน/ชุมชน/สังคม : ไม่น้อยกว่าร้อยละ (65) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อพ.สธ.)
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์กระบอกที่ตรงกับรสนิยมผู้บริโภคในปัจจุบัน
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อสร้างตราผลิตภัณฑ์อาหารจากพืชกระบอกสำหรับผู้ประกอบการอาหารในเชิงพาณิชย์

14. ผลกระทบ (Impact)

ด้าน ด้านเศรษฐกิจ

- ผลกระทบที่มีต่อกลุ่มเครือข่ายแปรรูปอาหาร ขนมหวาน สามารถสร้างผลิตภัณฑ์เพื่อการจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ หรือยังสามารถใช้ประโยชน์จากพืชกระบอกโดยการนำผลกระบอกมาจำหน่ายเพื่อใช้สำหรับเป็นวัตถุดิบให้กับผู้ประกอบการที่นำมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ สามารถสร้างรายได้เสริม ในอนาคตหากได้รับความนิยมจากผู้บริโภคอาจเกิดเป็นสร้างอาชีพใหม่ทำให้ชาวบ้านมีรายได้จากการจำหน่ายผลกระบอกในเชิงพาณิชย์

ด้าน ด้านสังคม

- ผลกระทบจากดำเนินโครงการส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคมของประชาชนฐานรากในเชิงบวก เมื่อมีรายได้จากการเก็บผลกระบอกเพื่อจำหน่ายทำให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เห็นประโยชน์จากการสร้างรายได้จากพืชท้องถิ่นเกิดการรวมกลุ่มหรือสร้างเครือข่ายทางสังคมในการเพิ่มปริมาณการเก็บผลกระบอกจากหลายที่หลายแหล่ง เกิดเป็นเครือข่ายทางสังคม ช่วยให้สังคมเกิดความเข้มแข็งจากกิจกรรมสร้างรายได้จากพืชกระบอก

ด้าน ด้านสิ่งแวดล้อม

- ผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อม จากการดำเนินโครงการเพื่อใช้ประโยชน์จากพืชกระบอก เกิดการอนุรักษ์หวงแหนเพื่อใช้ประโยชน์พืชกระบอกในเชิงพาณิชย์ นำไปสู่การขยายผลและการปลูกเพิ่มให้เกิดการผลิตที่มีขนาดใหญ่ขึ้น เพิ่มปริมาณพืชกระบอกให้มากขึ้น ทั้งจากการรักษาพืชกระบอกตามธรรมชาติและขยายผลสู่การปลูกพืชกระบอกเพื่อใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ สร้างพื้นที่สีเขียวการลดลงของมลพิษทางอากาศให้กับป่าและชุมชน เกิดเป็นแหล่งอาหารจากการปลูกพืชทำให้เกิดระบบนิเวศวิทยาที่มีสัตว์และสิ่งมีชีวิตอื่น ๆ รวมถึงสร้างแหล่งอาหารให้ชุมชนเพิ่มขึ้นในอนาคตตามลำดับ

15. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ผลสัมฤทธิ์)


- ประชาชนฐานรากจะสามารถสร้างรายได้จากการเก็บพืชกระบอกมาจำหน่ายให้กับผู้ผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกระบอก
- สร้างผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่ในตลาดเครื่องสำอางในจังหวัดสกลนครเชิงพาณิชย์จากการใช้ประโยชน์พืชกระบอก

16. ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในการดำเนินโครงการ (ถ้ามี)

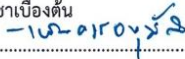
- กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบอก
 - ปัจจัยเสี่ยง : ปริมาณกระบอกมีไม่เพียงพอต่อการแปรรูป
 - การควบคุม : วางแผนการดำเนินงานเพื่อให้การจัดหากระบอกมีเพียงพอต่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์
 - ปัจจัยเสี่ยง : ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว ค่าครองชีพสูงขึ้นอาจเป็นอุปสรรคในการตัดสินใจร่วมลงทุนของผู้ประกอบการในการผลิต แปรรูปผลิตภัณฑ์ใหม่
 - การควบคุม : ควรพิจารณากลุ่มที่มีความพร้อมและมีศักยภาพในการผลิตและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์
 -

เบญจพร ษาข่ง
(นางสาวเบญจพร ษาข่ง)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

- กิจกรรม : กิจกรรมพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบะก และออกแบบตราผลิตภัณฑ์อาหารจากกระบะก
- ปัจจัยเสี่ยง : ปริมาณกระบะกมีไม่เพียงพอต่อการแปรรูป
 - การควบคุม : วางแผนการดำเนินงานเพื่อให้การจัดหากระบะกมีเพียงพอต่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์
 - ปัจจัยเสี่ยง : ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว ค่าครองชีพสูงขึ้นอาจเป็นอุปสรรคในการตัดสินใจร่วมลงทุนของผู้ประกอบการในการผลิต แปรรูปผลิตภัณฑ์ใหม่
 - การควบคุม : ควรพิจารณากลุ่มที่มีความพร้อมและมีศักยภาพในการผลิตและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมธาวิ ยี่มิน)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
วันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ความเห็นผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น




ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สามารถ อัยกร)
ตำแหน่ง.....
วันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ความเห็นผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น



ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบโครงการ (คนที 1)
(รองศาสตราจารย์ ดร.วโร เฟิงส์วีสดี)
ตำแหน่ง.....
วันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ความเห็นผู้บังคับบัญชาระดับสูง

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชาคริต ชาญชิตปรีชา)
ตำแหน่ง รักษาการในตำแหน่งอธิการบดี
วันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

เบญจพร พงษ์
(นางสาวเบญจพร มายูร)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ