

รายงานผลการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม

โครงการ “การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย”

หัวหน้าโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ผู้ร่วมโครงการ

รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทชาคำ	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
รองศาสตราจารย์ ดร.วรชัย สิงห์ฤกษ์	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
รองศาสตราจารย์ ดร.ชินา สุภากรณ์	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศิริ ก้องวิริยะไพศาล	สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์
อาจารย์ ดร.ศิริจรรยา आयุมั่น	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินรายได้

ในการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

คำนำ

โครงการบริการวิชาการแก่สังคม โครงการ “การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย” เป็นโครงการที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้ด้านการผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคแก่ประชาชน และเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการผลิตและการแปรรูปเนื้อสัตว์ให้แก่ประชาชน โดยใช้รูปแบบการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมได้เรียนรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์ตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์ และฝึกปฏิบัติการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ซึ่งผู้เข้าร่วมการอบรมจะได้มีความรู้ความเข้าใจด้านการผลิตสัตว์มากขึ้น สามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ในชีวิตประจำวัน รวมถึงสามารถผลิตอาหารปลอดภัยสำหรับการบริโภคได้

คณะผู้ดำเนินโครงการหวังเป็นอย่างยิ่งว่า โครงการนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้เข้าร่วมการอบรม ในการนำความรู้และประสบการณ์จากการถ่ายทอดของวิทยากรไปใช้ในชีวิตประจำวัน รวมถึงการสร้างเครือข่ายระหว่างคณาจารย์ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช เกษตรกร ผู้ประกอบการ และประชาชนในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์

ผู้รับผิดชอบโครงการ

20 สิงหาคม 2568

สารบัญ

	หน้า
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์	1
กลุ่มเป้าหมาย	1
กำหนดการดำเนินโครงการ	2
ผลการดำเนินโครงการฯ / ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการ	2
สรุปผลการดำเนินโครงการฯและข้อเสนอแนะ	4
ปัญหาและอุปสรรค	4
ภาคผนวก	5
ภาคผนวก ก	
ภาคผนวก ข	
ภาคผนวก ค	
ภาคผนวก ง	
ภาคผนวก จ	
ภาคผนวก ฉ	

รายละเอียดโครงการ

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันผู้บริโภคให้ความสำคัญกับการบริโภคอาหารที่ปลอดภัยทั้งต่อสุขภาพ ร่างกาย และสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะสินค้าที่มาจากผลผลิตภาคปศุสัตว์ เช่น เนื้อสัตว์ น้ามน ไข่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่างๆ จากผลผลิตสัตว์ผลผลิตภาคปศุสัตว์เหล่านี้ นับว่าเป็นหนึ่งในสินค้าเกษตรและอาหารพื้นฐานที่สำคัญต่อประชาชนของประเทศ เนื่องจากมีคุณค่าทางโภชนาการที่จำเป็นต่อร่างกาย การผลิตสัตว์เพื่อให้ได้ผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพนั้น จำเป็นต้องใช้กระบวนการผลิตที่ถูกต้องเหมาะสมตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์ประเภทต่างๆ เช่น โคเนื้อ สุกรขุน ไก่เนื้อ ไก่ไข่ และโคนม เป็นต้น และมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับผลผลิตสัตว์ประเภทต่างๆ เช่น น้ามนโค เนื้อโค เนื้อไก่ และไข่ไก่ เป็นต้น ซึ่งมีการกำหนดมาตรการในทุกกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ การเลี้ยงสัตว์ การจัดการด้านอาหารสัตว์ การจัดการสุขาภิบาลและป้องกันโรค การจัดการผลผลิตสัตว์ รวมถึงการขนส่ง และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ เพื่อให้ได้ผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพสำหรับการบริโภค อย่างไรก็ตาม ในการเลือกซื้อหรือบริโภคผลผลิตสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ ผู้บริโภคควรจะต้องมีความรู้เกี่ยวกับผลผลิตสัตว์ การเลือกซื้อ และการนำมาบริโภคอย่างถูกต้องเพื่อความปลอดภัยในการบริโภคอาหาร ทั้งนี้ นอกจากผู้บริโภคควรมีความรู้เกี่ยวกับการผลิตและผลผลิตสัตว์แล้ว หากผู้บริโภคและ/หรือผู้ผลิตสินค้าสามารถนำผลผลิตสัตว์มาแปรรูปเพื่อบริโภคในครัวเรือน เพิ่มมูลค่าสินค้า และดูแลกระบวนการแปรรูปทุกขั้นตอนก็จะทำให้ได้ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภค

ดังนั้น การจัดทำโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เรื่อง การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย โดยใช้รูปแบบการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติ ซึ่งจะทำให้ผู้รับการอบรมมีความรู้และมีความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคมกขึ้น และสามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ในชีวิตประจำวัน สร้างรายได้ และสามารถถ่ายทอดให้กับบุคคลอื่นๆ ต่อไป

วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อให้ความรู้ด้านการผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคแก่ประชาชน
- 2) เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการผลิตและการแปรรูปเนื้อสัตว์ให้แก่ประชาชน

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไปในจังหวัดนนทบุรี จำนวน 40 คน

กำหนดการดำเนินโครงการ

วันอาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม พ.ศ.2568 เวลา 8.30 – 16.30 น. ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จังหวัดนนทบุรี

ผลการดำเนินโครงการฯ / ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการ

1. จำนวนผู้เข้ารับบริการวิชาการ มีจำนวน 40 คน แบ่งเป็นเพศหญิง 37 คน (ร้อยละ 92.50) และเพศชาย 3 คน (ร้อยละ 7.50)
2. ช่วงอายุผู้เข้ารับบริการวิชาการ โดยแบ่งตามช่วงอายุ ดังนี้

อายุมากกว่า 60 ปี	ร้อยละ 60.00
ช่วงอายุ 51 – 60 ปี	ร้อยละ 22.50
ช่วงอายุ 46 – 50 ปี	ร้อยละ 12.50
ช่วงอายุ 41 – 45 ปี	ร้อยละ 5.00
3. ระดับการศึกษาของผู้เข้ารับบริการวิชาการ โดยแบ่งตามระดับการศึกษา ดังนี้

สูงกว่าปริญญาตรี	ร้อยละ 20.00
ปริญญาตรี	ร้อยละ 62.50
มัธยมศึกษาตอนปลาย	ร้อยละ 12.50
มัธยมศึกษาตอนต้น	ร้อยละ 2.50
ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนต้น	ร้อยละ 2.50
4. อาชีพของผู้เข้ารับบริการวิชาการ โดยแบ่งตามอาชีพ ดังนี้

เกษตรกร	ร้อยละ 12.50
ผู้ประกอบการ	ร้อยละ 15.00
พนักงานราชการ/ข้าราชการ	ร้อยละ 15.00
พนักงานบริษัทเอกชน/รัฐวิสาหกิจ	ร้อยละ 5.00
ข้าราชการบำนาญ/ผู้เกษียณ	ร้อยละ 25.00
อื่นๆ	ร้อยละ 27.50

หมายเหตุ: อาชีพอื่นๆ ได้แก่ แม่บ้าน และค้าขาย

5. ความคิดเห็นของผู้เข้ารับบริการวิชาการโครงการ “การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย”

รายละเอียด	ระดับความคิดเห็น	การแปรผล
1. ความรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย <i>ก่อน</i> เข้าร่วมโครงการ	2.05	น้อย
2. ความรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย <i>หลัง</i> เข้าร่วมโครงการ	4.35	มากที่สุด
3. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร	4.68	มากที่สุด
4. ความชัดเจนในการตอบคำถามของวิทยากร	4.65	มากที่สุด
5. การใช้สื่อประกอบการฝึกอบรมของวิทยากร	4.60	มากที่สุด
6. ความเหมาะสมของระยะเวลาที่จัดอบรม	4.65	มากที่สุด
7. ความเหมาะสมของสถานที่อบรม	4.65	มากที่สุด
8. การให้บริการและการอำนวยความสะดวกของคณะผู้จัด	4.88	มากที่สุด
9. ความพึงพอใจของกิจกรรมในภาพรวม	4.60	มากที่สุด

6. ข้อเสนอแนะของผู้เข้ารับบริการวิชาการ

- 6.1 ต้องการให้จัดอบรมให้ความรู้และฝึกปฏิบัติอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกเดือน
- 6.2 ต้องการให้จัดอบรมเกี่ยวกับการแปรรูปผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากผลผลิตสัตว์ เช่น สบุนม โลชั่น โยเกิร์ต ไอศกรีม ไส้กรอก และหมูฝอย เป็นต้น
- 6.3 ต้องการให้จัดอบรมเกี่ยวกับการคิดต้นทุนการผลิตและการกำหนดราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากผลผลิตสัตว์
- 6.4 ต้องการให้จัดทำคู่มือหรือสอนการทำผลิตภัณฑ์ต่างๆ เพื่อมาดูย้อนหลังได้

7. สรุปค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการฯ (แยกตามหมวดค่าใช้จ่าย)

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 21,410 บาท

7.1 ค่าตอบแทน 8,950 บาท

7.2 ค่าใช้สอย 5,200 บาท

7.3 ค่าวัสดุ 7,259.25 บาท

รวมงบประมาณที่ใช้จริง 21,409.25 บาท

สรุปผลการดำเนินโครงการฯ และข้อเสนอแนะ

โครงการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย เป็นโครงการบริการวิชาการที่ใช้รูปแบบการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้ด้านการผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภค และเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการผลิตและการแปรรูปเนื้อสัตว์ มีกลุ่มเป้าหมายเป็นประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี จำนวน 40 คน ซึ่ง ในวันจัดอบรมมีผู้เข้าร่วมทั้งสิ้น 40 คน ตามเป้าหมาย โดยได้จัดอบรมในวันอาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2568 เวลา 8.30 – 16.30 น. ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จังหวัดนนทบุรี กิจกรรมในวันอบรมประกอบด้วย การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรเกี่ยวกับ การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ตั้งแต่การเริ่มต้นเลี้ยงสัตว์ การจัดการปัจจัยการผลิตสัตว์ที่สำคัญ ได้แก่ พันธุ์สัตว์ อาหารสัตว์ และการจัดการเลี้ยงสัตว์ จนถึงการจัดการผลผลิตสัตว์ตามมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตรที่เกี่ยวข้อง และการฝึกปฏิบัติแปรรูปเนื้อสัตว์ โดยฝึกปฏิบัติการทำไส้อั่วและน้ำสลัด (ไข่) โดยแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติเป็น 4 กลุ่มพร้อมวิทยากรประจำกลุ่ม และผู้เข้าร่วมการอบรมจะได้ลงมือปฏิบัติจริง ซึ่งจากผลประเมินโครงการ พบว่า ก่อนเข้ารับการอบรมผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ในระดับน้อย (คะแนน 2.05) และหลังการอบรมผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้เกี่ยวกับความรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ในระดับมากที่สุด (คะแนน 4.35) ทั้งนี้ ระดับความพึงพอใจของกิจกรรมในภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด (คะแนน 4.60) จากผลการดำเนินโครงการฯ สะท้อนให้เห็นว่า ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้และมีความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคมากขึ้น ซึ่งน่าจะสามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ในชีวิตประจำวันเพื่อผลิตอาหารปลอดภัยสำหรับการบริโภคแก่ตนเอง ครอบครัว และคนในชุมชนได้

ปัญหาและอุปสรรค

โครงการฯ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการโดยให้ผู้เข้าร่วมอบรมทำการฝึกปฏิบัติแปรรูปเนื้อสัตว์ร่วมด้วย มีข้อจำกัดด้านสถานที่และอุปกรณ์ในการฝึกปฏิบัติการแปรรูปเนื้อสัตว์ที่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เฉพาะ เช่น เตา อุปกรณ์ครัว และบริเวณในการทำความสะดวก เป็นต้น จึงทำให้มีอุปสรรคในการหาสถานที่และอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับการจัดอบรมฯ

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก : แบบสรุปรายงานผลการดำเนินโครงการ

ภาคผนวก ข : บันทึกข้อความและคำสั่งต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการฯ

ภาคผนวก ค : เนื้อหาหรือเอกสารประกอบการบรรยาย

ภาคผนวก ง : ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการฯ

ภาคผนวก จ : ตัวอย่างแบบประเมินโครงการฯ

ภาคผนวก ฉ : รายชื่อ/ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ของผู้เข้ารับบริการวิชาการโครงการ

ภาคผนวก ก : แบบสรุปรายงานผลการดำเนินโครงการ

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ของ มสธ.

ชื่อโครงการ “การผลิตและการแปรรูปเนื้อสัตว์สำหรับการบริโภค”

ผู้รับผิดชอบโครงการ :

หัวหน้าโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ผู้ร่วมโครงการ

รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิลา พุฒาคำ

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

รองศาสตราจารย์ ดร.วรชัย สิงห์ฤกษ์

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

รองศาสตราจารย์ ดร.ชินา สุภากรณ์

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศิริ ก้องวิริยะไพศาล

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

อาจารย์ ดร.ศิริจรรยา आयุมน์

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

1. ความสำคัญของโครงการ

ในปัจจุบันผู้บริโภคให้ความสำคัญกับการบริโภคอาหารที่ปลอดภัยทั้งต่อสุขภาพ ร่างกาย และสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะสินค้าที่มาจากผลผลิตภาคปศุสัตว์ เช่น เนื้อสัตว์ น้ามน ไข่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่างๆ จากผลผลิตสัตว์ผลผลิตภาคปศุสัตว์เหล่านี้ นับว่าเป็นหนึ่งในสินค้าเกษตรและอาหารพื้นฐานที่สำคัญต่อประชาชนของประเทศ เนื่องจากมีคุณค่าทางโภชนาการที่จำเป็นต่อร่างกาย การผลิตสัตว์เพื่อให้ได้ผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพนั้น จำเป็นต้องใช้กระบวนการผลิตที่ถูกต้องเหมาะสมตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์ประเภทต่างๆ เช่น โคเนื้อ สุกรขุน ไก่เนื้อ ไก่ไข่ และโคนม เป็นต้น และมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับผลผลิตสัตว์ประเภทต่างๆ เช่น น้ามนโค เนื้อโค เนื้อไก่ และไข่ไก่ เป็นต้น ซึ่งมีการกำหนดมาตรการในทุกกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ การเลี้ยงสัตว์ การจัดการด้านอาหารสัตว์ การจัดการสุขาภิบาลและป้องกันโรค การจัดการผลผลิตสัตว์ รวมถึงการขนส่งและการแปรรูปผลผลิตสัตว์เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ เพื่อให้ได้ผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพสำหรับการบริโภค อย่างไรก็ตาม ในการเลือกซื้อหรือบริโภคผลผลิตสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ ผู้บริโภคควรจะต้องมีความรู้เกี่ยวกับผลผลิตสัตว์ การเลือกซื้อ และการนำมาบริโภคอย่างถูกต้องเพื่อความปลอดภัยในการบริโภคอาหาร ทั้งนี้ นอกจากผู้บริโภคควรมีความรู้เกี่ยวกับการผลิตและผลผลิตสัตว์แล้ว หากผู้บริโภคและ/หรือผู้ผลิตสินค้าสามารถนำผลผลิตสัตว์มาแปรรูปเพื่อบริโภคในครัวเรือน เพิ่มมูลค่าสินค้า และดูแลกระบวนการแปรรูปทุกขั้นตอนก็จะทำให้ได้ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภค

ดังนั้น การจัดทำโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เรื่อง การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย โดยใช้รูปแบบการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมได้เรียนรู้และฝึก

ปฏิบัติ ซึ่งจะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และมีความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคมากขึ้น และสามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ใน ชีวิตประจำวัน สร้างรายได้ และสามารถถ่ายทอดให้บุคคลอื่นๆ ต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ความรู้ด้านการผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคแก่ประชาชน
- 2.2 เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการผลิตและการแปรรูปเนื้อสัตว์ให้แก่ประชาชน

3. กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี จำนวน 40 คน

4. ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน

- 4.1 จัดประชุมคณะทำงานโครงการฯ เพื่อจัดเตรียมงานและแบ่งหน้าที่
- 4.2 ประสานงานติดต่อวิทยากรภายนอกและเตรียมอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในวันอบรมฯ
- 4.3 จัดอบรมโครงการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

ในวันอาทิตย์ที่ 18 สิงหาคม 2568 ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
เวลา 8.30 – 16.30 น.

5. ผลการดำเนินงาน (ให้เขียนผลการดำเนินงานตามผลผลิตของโครงการ/เนื้อหาวิชาการ/ความรู้ พร้อมภาพประกอบที่ใช้ในการจัดอบรม/กิจกรรมโดยสังเขป)

5.1 สาระเนื้อหาวิชาการ/ความรู้ (โดยสังเขป)

5.1.1 การผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

การผลิตปศุสัตว์ที่สำคัญของประเทศไทย ได้แก่ ไก่เนื้อ ไก่ไข่ สุกร โคเนื้อและโคนม ในการผลิตสัตว์แต่ละประเภทจะได้ผลผลิตสัตว์ ได้แก่ เนื้อสัตว์ ไข่ และน้ำนมเป็นหลัก ผลผลิตสัตว์เหล่านี้นำมาใช้เป็นอาหารสำหรับผู้บริโภค เนื่องจากมีความสำคัญในด้านโภชนาการและสุขภาพของผู้บริโภค ดังนั้น การผลิตสัตว์จึงต้องมีการจัดการผลิตหรือการเลี้ยงสัตว์ที่ดี เหมาะสม และปลอดภัยต่อสัตว์ เพื่อให้สัตว์สามารถให้ผลผลิตสัตว์ที่มีปริมาณเหมาะสม มีคุณภาพ และมีความปลอดภัยในการนำไปบริโภค ในปัจจุบันการผลิตสัตว์สามารถดำเนินการตามการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์ (Good Agricultural Practices; GAP) เพื่อให้สัตว์สามารถเจริญเติบโต และให้ผลผลิตสัตว์ที่มีปริมาณ และคุณภาพที่เพียงพอ และปลอดภัยต่อผู้บริโภค

ในการจัดการการผลิตสัตว์ตามการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์ที่กำหนดโดยสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์นั้น เป็นมาตรฐานที่กรม

ปศุสัตว์ โดยสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ได้ดำเนินการรับรองแก่ผู้ประกอบการหรือเกษตรกรที่มีความสนใจขอรับการรับรองภายใต้โครงการมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ทั้งนี้ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์แต่ละประเภท ได้แก่ โคเนื้อ (มกษ. 6400-2555) โคนม (มกษ.6402-2562) ไก่เนื้อ (มกษ. 6901-2560) ไก่ไข่ (มกษ. 6909-2562) สุกร (มกษ. 6403-2565) ครอบคลุมการจัดการตั้งแต่ด้านองค์ประกอบฟาร์ม อาหารสำหรับเลี้ยงสัตว์ น้ำ การจัดการฟาร์ม สุขภาพสัตว์ สวัสดิภาพสัตว์ การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และการบันทึกข้อมูล เพื่อผลิตสัตว์ให้มีสุขภาพที่ดี และได้ผลผลิตสัตว์ที่มีคุณภาพเหมาะสมในการนำไปใช้ผลิตเป็นอาหารที่ปลอดภัยต่อการบริโภค

5.1.2 การแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

ผลผลิตสัตว์ที่เป็นวัตถุดิบอาหารสำหรับผู้บริโภคนั้น ได้แก่ ผลผลิตเนื้อที่ได้จากสัตว์ให้น้ำ คือ โคเนื้อ ไก่เนื้อ และสุกร ผลผลิตนมที่ได้จากสัตว์ที่ให้ผลผลิตน้ำนม คือ โคนม และผลผลิตไข่ที่ได้จากสัตว์ที่ให้ผลผลิตไข่ คือ ไก่ไข่ เมื่อผู้เลี้ยงสัตว์ได้จัดการเลี้ยงสัตว์จนสามารถให้ผลผลิตได้แล้ว จะต้องมีการจัดการผลผลิตอย่างเหมาะสม เพื่อให้ได้ผลผลิตสัตว์ที่มีความปลอดภัยต่อการนำไปเป็นวัตถุดิบอาหารและรักษาคุณภาพของผลผลิตก่อนส่งถึงผู้บริโภคต่อไป ในการอบรมครั้งนี้ มีสาระสำคัญเกี่ยวกับการแปรรูปเนื้อสุกร ซึ่งผู้เข้าร่วมการอบรมจะได้รับความรู้เกี่ยวกับการจัดการเลี้ยงสุกรตามการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มสุกร รวมถึงมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ “เนื้อสุกร” (มกษ. 6000-2547) ทั้งนี้ การเลี้ยงสุกรที่มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามมาตรฐานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องนั้น จะต้องเริ่มต้นจากฟาร์มสุกร โดยเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการขุนสุกรแล้ว จะต้องมีการจัดการนำสุกรมีชีวิตที่ผ่านการเลี้ยงจนโตเต็มที่แล้วขนย้ายไปยังโรงแปรรูปหรือโรงฆ่าสัตว์ เพื่อดำเนินการแปรรูปต่อไป อย่างไรก็ตาม ก่อนดำเนินการนำสุกรมีชีวิตเข้าสู่โรงฆ่าสัตว์ จะต้องมีการจัดการต่างๆ ที่สำคัญ ได้แก่ การหยุดยา การงดให้อาหารสัตว์ การจับและการขนย้ายสัตว์ เนื่องจากมีผลต่อคุณภาพของเนื้อสัตว์ ความปลอดภัยของเนื้อสัตว์ และผู้บริโภค

สำหรับเนื้อสุกรหรือเนื้อหมูที่ผ่านกระบวนการแปรรูป และตัดแต่งเป็นชิ้นส่วนเนื้อส่วนต่างๆ แล้ว จะถูกนำไปจำหน่ายทั้งในรูปแบบเนื้อสด และนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ซึ่งชิ้นส่วนเนื้อสุกรแต่ละส่วนก็มีความเหมาะสมในการนำไปใช้ประโยชน์หรือประกอบอาหารที่แตกต่างกัน อย่างไรก็ตาม การแปรรูปเนื้อสุกรมีหลายวิธี ซึ่งแต่ละวิธีจะมีความแตกต่างกันขึ้นอยู่กับกระบวนการผลิตหรือการแปรรูป รวมทั้งการปรุงแต่งรสชาติ ซึ่งจะทำให้ได้ผลิตภัณฑ์จากเนื้อสุกรที่มีความแตกต่างกัน การแปรรูปเนื้อสุกรหรือการแปรรูปเนื้อสัตว์ หมายถึง กรรมวิธีหรือกระบวนการที่ทำให้เนื้อสดเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติไปจากสภาพเดิมโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มระยะเวลาการเก็บรักษา เพิ่มรสชาติ เพิ่มมูลค่าของเนื้อสัตว์ รวมทั้งเพื่อเป็นการใช้ประโยชน์จากเนื้อสัตว์ให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยเนื้อสัตว์ที่ผ่านการแปรรูปแล้วจะสามารถพร้อมนำมาบริโภคได้ หรืออาจจะต้องนำไปปรุงสุกด้วยวิธีการนึ่ง ทอด หรือ ย่าง ก่อนนำไปบริโภค

โดยในการอบรมครั้งนี้ ผู้เข้าร่วมการอบรมจะได้ฝึกปฏิบัติการแปรรูปเนื้อสุกรเป็นผลิตภัณฑ์ “ไส้อั่ว” ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์อาหารพื้นเมืองทางภาคเหนือของประเทศไทยที่ผู้บริโภคนิยมบริโภค วัตถุดิบที่ใช้ประกอบด้วยเนื้อหมูและสมุนไพรหลายชนิด วิธีการทำขั้นตอนที่ไม่ยุ่งยาก ซึ่งผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำ

วิธีการและสูตรการทำให้สุกจากการอบรมไปปฏิบัติที่บ้านได้ โดยสามารถจัดหาวัตถุดิบต่างๆที่มีคุณภาพและมั่นใจได้ว่าปลอดภัยต่อการบริโภคเพื่อทำรับประทานที่บ้านได้ นอกจากนี้ ผู้เข้าร่วมการอบรมจะได้ฝึกปฏิบัติการทำ “น้ำสลัด” จากไข่ไก่ทั้งสูตรน้ำสลัดจากไข่ดิบและไข่ต้ม รวมถึงการนำน้ำสลัดไปผสมกับวัตถุดิบอื่นๆ เพื่อเพิ่มรสชาติและสี เช่น แก้วมังกรสีแดง อะโวคาโด น้ำมันมะกอก และป๊อปเปิ้ล เป็นต้น ทั้งนี้ การที่ผู้เข้าอบรมมีความรู้และได้ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการคัดเลือกวัตถุดิบในการประกอบอาหารด้วยตนเอง จะช่วยให้สามารถคัดเลือกวัตถุดิบที่มีคุณภาพและปลอดภัยสำหรับการบริโภคได้ รวมถึงสามารถนำวิธีการและสูตรไปใช้เป็นแนวทางในการประกอบอาชีพได้เช่นกัน

5.2 ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	รวมทั้งสิ้น	
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินการ
ผลผลิต (Output)			
1. เสิ่งปริมาณ : จำนวนผู้เข้ารับบริการ	คน	40	40
2. เสิ่งคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการในกระบวนการให้บริการ	ร้อยละ	86	90
3. เสิ่งเวลา : ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	90	100
4. เสิ่งต้นทุน : ต้นทุน/ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการแก่สังคมตามงบประมาณ	บาท	21,410	21,409.25
ผลลัพธ์ (Outcome)			
1. เสิ่งปริมาณ : ร้อยละของผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	84	90
2. เสิ่งคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการโครงการวิชาการแก่สังคม	ร้อยละ	86	90

6. ผู้รับบริการได้รับความรู้และประโยชน์ ดังนี้

- 6.1 ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้ด้านการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย และเกิดการเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย
- 6.2 ผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องในโซ่การผลิตสัตว์ที่เข้าร่วมอบรม ทั้งหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน เกิดการสร้างเครือข่ายการผลิต และการจำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์และสินค้าเกษตรที่เกี่ยวข้อง
- 6.3 เกิดการสร้างการมีส่วนร่วมระหว่างบุคลากรของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราชกับประชาชน และชุมชนในพื้นที่ ซึ่งสะท้อนการส่งเสริมการเรียนรู้ของชุมชนและสังคม

7. สรุปโดยภาพรวม และความคิดเห็นของผู้รับบริการ

ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้ด้านผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย และเกิดการเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย โดยผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจต่อภาพรวมของการจัดโครงการฯ ในระดับมากที่สุด และมีข้อเสนอแนะขอให้จัดโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับการแปรรูปผลผลิตสัตว์ชนิดอื่นๆ อย่างต่อเนื่อง รวมถึงจัดทำคลิปวิดีโอการสอน

.....

หมายเหตุ แบบฟอร์มสรุปฯ ข้อ 1-7 จัดทำประมาณ 3-5 หน้า (พร้อมไฟล์แนบ) เพื่อนำขึ้นเว็บไซต์ต่อไป

ภาคผนวก ข

สำเนาบันทึกรื้อข้อมูลและคำสั่งต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการฯ



บันทึกข้อความ

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
รับที่ 3626
วันที่ 27 ธ.ค. 2567
เวลา 14.20

ส่วนราชการ สำนักงานการศึกษาต่อเนื่อง ฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล โทร. ๗๗๒๖

ที่ อว ๐๖๐๒.๐๘(๐๑)/ ๒๕๖๗ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักฯ เกี่ยวกับโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เรียน ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ตามที่หน่วยงานของท่านได้เสนอโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๘ โครงการ คือ

๑. โครงการฝึกอบรมการทำเกษตรแนวตั้งเพื่อพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกรในจังหวัดนนทบุรี ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพชร ทวีวงศ์
๒. โครงการฝึกอบรม Soft Power and Soft Skills for Learning by doing เพื่อเพิ่มทักษะชีวิตแก่นักเรียนและเยาวชนในจังหวัดนนทบุรี ผู้รับผิดชอบโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.อนุชา ภูริพันธุ์ภิญโญ
๓. โครงการการเรียนรู้เกษตรในโรงเรียนกับ มสธ. ผู้รับผิดชอบโครงการ อาจารย์ ดร.วนาลัย วิริยะสุธี
๔. โครงการเสริมสร้างศักยภาพศูนย์การเรียนรู้ทางไกลเศรษฐกิจพอเพียงในชุมชนตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ผู้รับผิดชอบโครงการ อาจารย์ ดร.สุธิดา มณีเนกคุณ
๕. โครงการชมรมผู้พิทักษ์ขยะในโรงเรียน ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริชาติ ดิษฐกิจ
๖. โครงการการจัดกิจกรรมและการสื่อสารเพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ชุมชนคลองพระพิมล จังหวัดนนทบุรี ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐ รัตนเจริญ
๗. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการวางแผนในการพัฒนาชุมชนเชิงพื้นที่ของผู้มีส่วนได้เสียในชุมชน ผู้รับผิดชอบโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.พลสรายุ สราญรมย์
๘. โครงการการผลิตสัตว์และแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ นั้น

ในการนี้ จากมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักการศึกษาต่อเนื่อง ครั้งที่ ๔/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗ ได้พิจารณาโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว มีมติอนุมัติให้ทั้ง ๘ โครงการดังกล่าวดำเนินการได้ โดยขอให้ดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๘ และคณะกรรมการประจำสำนักการศึกษาต่อเนื่อง จะติดตามความก้าวหน้าของโครงการเป็นรายเดือน เพื่อให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงาน และการเบิกจ่ายในภาพรวมของมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ ท่านสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มและข้อมูลต่าง ๆ ได้ที่เว็บไซต์ของสำนักการศึกษาต่อเนื่อง โครงการบริการวิชาการแก่สังคม (<https://www.stou.ac.th/study/sumrit/ASSP/index.asp>) หรือสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่นาย อภิภู อนุการอนลิน และนางสาว ศุภลักษณ์ ชื่นนาค โทร. ๗๗๒๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป จะขอบคุณยิ่ง



สแกน QR Code

โครงการบริการวิชาการแก่สังคม

สำนักงานศึกษาต่อเนื่อง มีบันทึกแจ้งให้ได้รับทราบทุกท่านแล้ว

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนกนาถ บุญวัฒน์กุล)
ผู้อำนวยการสำนักงานการศึกษาต่อเนื่อง
☐ เพื่อโปรดพิจารณา
☒ เพื่อโปรดทราบ
☐ เพื่อโปรดเวียนแจ้ง
- ทราบ
- ดำเนินการตามที่เสนอ
2 ม.ค. 2568



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร. 8048.....
ที่ อว.0602.23/1347.....วันที่..... 29 กรกฎาคม 2568
เรื่อง...ขออนุมัติจัดโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568.....

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา สนับสนุนการเรียนรู้ และวิจัย

ตามที่มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช ได้อนุมัติงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 เพื่อจัดฝึกอบรมโครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย สัญญาเลขที่ 8/2568 จำนวนเงิน 21,410 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ขออนุมัติดำเนินการโครงการ ดังนี้

1. จัดฝึกอบรมโครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ในวันอาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม 2568 (รายละเอียดดังเอกสารแนบ 1) ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนาและฝึกอบรม 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช
2. แต่งตั้งวิทยากรภายนอกและภายใน เพื่อเสวนาทางวิชาการ และฝึกปฏิบัติ จำนวน 7 ราย ดังนี้
 - 2.1 รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทธชาคำ
 - 2.2 รองศาสตราจารย์ ดร.วรชัย สิงห์ฤกษ์
 - 2.3 รองศาสตราจารย์ ดร.ชีนา สุภากรณ์
 - 2.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์
 - 2.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศิริ ก้องวิริยะไพศาล
 - 2.6 อาจารย์ ดร.ศิริจรรยา อายุมั่น
 - 2.7 นางสาวสุกัญญา สุขวุฒิ
3. ขออนุมัติบุคลากรอยู่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ในวันอังคาร พุธ พฤหัสบดี เวลา 16.30-19.30 น. วันเสาร์เวลา 08.30 - 16.30 น. และวันอาทิตย์เป็นกรณีพิเศษ เวลา 08.30 - 16.30 น. ในเดือน สิงหาคม 2568 จำนวน 3 ราย คือ
 - 3.1 นางสาวพิมพ์พันธุ์ สิงหนาท
 - 3.2 นายศักดิ์ดา เกตุไสว
 - 3.3 นางสาวพริกานต์ ศรีอังกูร

/ ทั้งนี้...

ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการดังกล่าวเบิกจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี งบประมาณ 2568 ผลผลิต ข 1.2.1(0)-1.1/15021 การบริหารงานบริการทางวิชาการแก่สังคม งบรายจ่ายอื่น รหัส 550348 ค่าใช้จ่ายสำหรับรายจ่ายอื่น สำนักการศึกษาต่อเนื่อง ตามระเบียบ มสธ. ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงิน รายได้ของมหาวิทยาลัย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2545 (รายละเอียดดังเอกสารแนบ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ จะขอบคุณยิ่ง



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์)

ผู้รับผิดชอบโครงการฯ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจนณรงค์ เทียนสว่าง)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

อนุมัติ



(รองศาสตราจารย์ ดร.นราธิป ศรีรวม)

รักษาการแทนรองอธิการบดี

ฝ่ายการศึกษา สนับสนุนการเรียนรู้ และวิจัย

29 ก.ค. 2568

แบบคำขอโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (แบบให้เปล่า)

1. ชื่อโครงการ

(ภาษาไทย) การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

(ภาษาอังกฤษ) Animal production and products processing for food safety

2. หลักเกณฑ์ตัวชี้วัดการกำหนดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษาเชิงยุทธศาสตร์ (โปรดระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ โครงการบริการวิชาการที่มุ่งเน้นการพัฒนาเชิงพื้นที่เพื่อถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี รวมถึงการอนุรักษ์และพัฒนาศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาของท้องถิ่น เพื่อแก้ไข ลดปัญหาและสร้างความเข้มแข็งให้แก่ท้องถิ่นและภูมิภาค
- ☒ โครงการบริการวิชาการที่สร้างการมีส่วนร่วมของบุคคล ชุมชน หรือหน่วยงานในพื้นที่ สะท้อนการมีส่วนร่วมเพื่อแก้ไข/ลดปัญหา/ส่งเสริมการเรียนรู้ของชุมชน สังคม

3. หลักเกณฑ์ตัวชี้วัดตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย (โปรดระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ โครงการบริการวิชาการที่ตอบสนองการพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศให้เข้มแข็ง
- ☒ โครงการบริการวิชาการที่บูรณาการกับการเรียนการสอนต่อการพัฒนาชุมชน สังคม
- ☐ โครงการบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดความยั่งยืนในการดำเนินงานจากการได้รับบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย
- ☐ โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมให้เกิดชุมชนสังคมแห่งการเรียนรู้และสังคมฐานความรู้

4. หลักเกณฑ์ตัวชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนตามเกณฑ์ UI Green Metric World University Rankings

- ☒ โครงการบริการวิชาการที่มุ่งเน้นด้านความยั่งยืน (sustainability) และการจัดการสิ่งแวดล้อม การจัดการทรัพยากร และการพัฒนาที่ยั่งยืนตามเกณฑ์ UI Green Metric World University Rankings

5. เป้าหมายสอดคล้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) (โปรดระบุกลุ่มที่เกี่ยวข้องกับโครงการที่ดำเนินการ)

- ☒ เป้าหมายที่ 3 : Good Health and Well – being (สุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี)
- ☒ เป้าหมายที่ 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- ☐ เป้าหมายที่ 6 : สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

- ☐ เป้าหมายที่ 7 : สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา
- ☐ เป้าหมายที่ 10 : Reduced Inequalities (การลดความไม่เสมอภาค)
- ☐ เป้าหมายที่ 17 : เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
- ☐ เป้าหมายที่ (สามารถเพิ่มเติมเป้าหมายที่ท่านคิดว่าสอดคล้องกับโครงการ)

6. ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
เบอร์โทรศัพท์ 085-7731144 E-mail: warinthorn.man@stou.ac.th

รายนามคณะทำงาน

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1) รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทชาคำ | สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ |
| 2) รองศาสตราจารย์ ดร.วรชัย สิงห์ฤกษ์ | สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ |
| 3) รองศาสตราจารย์ ดร.ชินา สุภาพกรณ์ | สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ |
| 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศิริ ก้องวิริยะไพศาล | สังกัด สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ |
| 5) อาจารย์ ดร.ศิริจรรยา आयุมน์ | สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ |

7. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันผู้บริโภคให้ความสำคัญกับการบริโภคอาหารที่ปลอดภัยทั้งต่อสุขภาพ ร่างกาย และสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะสินค้าที่มาจากผลผลิตภาคปศุสัตว์ เช่น เนื้อสัตว์ นม ไข่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่างๆ จากผลผลิตสัตว์ผลผลิตภาคปศุสัตว์เหล่านี้ นับว่าเป็นหนึ่งในสินค้าเกษตรและอาหารพื้นฐานที่สำคัญต่อประชาชนของประเทศ เนื่องจากมีคุณค่าทางโภชนาการที่จำเป็นต่อร่างกาย การผลิตสัตว์เพื่อให้ได้ผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพนั้น จำเป็นต้องใช้กระบวนการผลิตที่ถูกต้องเหมาะสมตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์ประเภทต่างๆ เช่น โคเนื้อ สุกรขุน ไก่เนื้อ ไก่ไข่ และโคนม เป็นต้น และมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับผลผลิตสัตว์ประเภทต่างๆ เช่น นม ไข่ และเนื้อสัตว์ เป็นต้น ซึ่งมีการกำหนดมาตรการในทุกกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ การเลี้ยงสัตว์ การจัดการด้านอาหารสัตว์ การจัดการสุขาภิบาลและป้องกันโรค การจัดการผลผลิตสัตว์ รวมถึงการขนส่งและการแปรรูปผลผลิตสัตว์เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ เพื่อให้ได้ผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพสำหรับการบริโภค อย่างไรก็ตาม ในการเลือกซื้อหรือบริโภคผลผลิตสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ ผู้บริโภคควรจะต้องมีความรู้เกี่ยวกับผลผลิตสัตว์ การเลือกซื้อ และการนำมาบริโภคอย่างถูกต้องเพื่อความปลอดภัยในการบริโภคอาหาร ทั้งนี้ นอกจากผู้บริโภคควรมีความรู้เกี่ยวกับการผลิตและผลผลิตแล้ว หากผู้บริโภคและ/หรือผู้ผลิตสินค้าสามารถนำผลผลิตสัตว์มาแปรรูปเพื่อบริโภคในครัวเรือน เพิ่มมูลค่าสินค้า และดูแลกระบวนการแปรรูปทุกขั้นตอนก็จะทำให้ได้ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภค

ดังนั้น การจัดทำโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เรื่อง การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิต

สัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย โดยใช้รูปแบบการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมได้เรียนรู้ และฝึกปฏิบัติ ซึ่งจะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และมีความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคมากขึ้น และสามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ในชีวิตประจำวัน สร้างรายได้ และสามารถถ่ายทอดให้บุคคลอื่นๆ ต่อไป

8. วัตถุประสงค์

- 8.1 เพื่อให้ความรู้ด้านการผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคแก่ประชาชน
- 8.2 เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการผลิตและการแปรรูปเนื้อสัตว์ให้แก่ประชาชน

9. กลุ่มเป้าหมาย ประชาชนทั่วไปในจังหวัดนนทบุรี

10. สถานที่ให้บริการวิชาการ จังหวัดนนทบุรี

11. ระยะเวลาโครงการ เริ่มต้นปี พ.ศ. 2567 สิ้นสุดปี พ.ศ. 2568 (ไม่ควรเกิน 1 ปี)

12. เป้าหมายผลผลิต และตัวชี้วัด

ผลผลิต / ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568			
		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)	ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. - มี.ค.)	ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)	ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)
ตัวชี้วัด					
เชิงปริมาณ :					
1. จำนวนผู้เข้าอบรม	คน				40
2. จำนวนครั้งการอบรม	ครั้ง				1
เชิงคุณภาพ :					
1. ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการ	ร้อยละ				86
2. ร้อยละผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้	ร้อยละ				84
เชิงเวลา :					
1. ระยะเวลาดำเนินโครงการ	วัน				1
เชิงต้นทุน :					
1.-.....					

13. แผนการดำเนินงาน

ผลผลิต / กิจกรรม	หน่วยนับ	แผนการดำเนินงานกิจกรรม			
		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)	ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. – มี.ค.)	ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. – มิ.ย.)	ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. – ก.ย.)
ผลผลิตที่ 1: การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย					
กิจกรรม การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย					
1. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์ การเลือกซื้อผลผลิตสัตว์ และมาตรฐานการผลิตของผลผลิตสัตว์ที่ปลอดภัย	ครั้ง				1
2. การฝึกปฏิบัติการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย	ครั้ง				1

14. งบประมาณ

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย / รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. 2568			
	ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)	ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. – มี.ค.)	ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. – มิ.ย.)	ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. – ก.ย.)
1. ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน				
1.1 ค่าตอบแทน				
- ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยายภายนอก (500 บาท x 2 คน x 3 ชั่วโมง x 1 วัน)				3,000
- ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยายภายใน (300 บาท x 4 คน x 3 ชั่วโมง x 1 วัน)				3,600
- ค่าล่วงเวลาเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน (350 บาท x 2 วัน x 1 คน) วันหยุด				700
- ค่าล่วงเวลาพนักงานขับรถ (350 บาท x 1 วัน x 1 คน) วันหยุด				350
- ค่าพาหนะเหมาจ่ายสำหรับวิทยากรภายนอก (500 บาท x 1 วัน x 2 คน)				1,000
1.2 ค่าใช้สอย				
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (40 บาท x 2 มื้อ x 46 คน)				3,680
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 46 คน)				3,680
- ค่าสถานที่ในการจัดฝึกอบรม (2,400 บาท x 1 วัน)				2,400
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงรถยนต์ (1,000 บาท x 1 วัน)				1,000
1.3 ค่าวัสดุ				
- ค่าจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม (40 ชุด x 50 บาท)				2,000
รวมทั้งสิ้น				21,410

* หมายเหตุ :

- งบประมาณทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายได้
- ค่าอาหารว่าง/เครื่องดื่ม และค่าอาหารกลางวัน รวม 46 คน หมายถึง คณะทำงานโครงการและวิทยากรภายนอก 6 คน และผู้เข้าร่วมโครงการ 40 คน

15. แผนการเบิกจ่ายเงิน

งวดที่	ภาระงานที่ต้องส่ง	จำนวน (บาท)
1	การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการผลิตและการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย	21,410
2	จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมคลิป VDO	
รวมทั้งสิ้น	สองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบบาท	21,410

16. ผลลัพธ์ / ผลกระทบของการดำเนินโครงการ

ประชาชนในชุมชนมีความรู้ด้านการผลิตและแปรรูปผลผลิตสัตว์ รวมถึงมีการผลิตอาหารปลอดภัย
สำหรับการบริโภค ทำให้คนในชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดี และมีสุขภาพที่ดี

17. การรายงานผลการดำเนินงาน ส่งไฟล์อิเล็กทรอนิกส์รูปเล่มรายงาน (รด.บส.5), สรุปบทคัดย่อ (รด.บส. 7) พร้อมจัดทำให้คลิป VDO ความยาวไม่เกิน 3 นาที หลังจากจัดกิจกรรมเสร็จแล้วไม่เกิน 1 เดือน หรือต้องไม่เกินปีงบประมาณ ภายใน 30 กันยายน 2568 โดยจัดส่งข้อมูลทางอีเมล sspd.stou@gmail.com

18. โครงการ “การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย”

ได้ผ่านความเห็นชอบจากเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์โดย
การเวียน เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2567

*หมายเหตุ แนวนำกำหนดการฝึกอบรม / สัมมนา มาด้วย

กำหนดการโครงการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2568
ชื่อโครงการ การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

วันอาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2568

ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

เวลา	กิจกรรม
8.30 - 8.50 น.	ลงทะเบียนผู้เข้ารับการอบรม
8.50 – 9.00 น.	พิธีเปิดโครงการบริการวิชาการ โดย ผศ.ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ (หัวหน้าโครงการฯ)
9.00 – 12.00 น.	การเสวนา เรื่อง “การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย” โดย ผศ.ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช อ.ดร.ศิริจรรยา आयुมนั้น อาจารย์ประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช คุณสุกัญญา สุขวุฒิ ผู้ประกอบการอาหารปลอดภัย
12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00-16.30 น.	กิจกรรมกลุ่มการฝึกปฏิบัติ เรื่อง “การแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย: ผลิตภัณฑ์ไส้อั่วและน้ำสลัด” วิทยากรประจำกลุ่ม ได้แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิลา พุทชาคำ รองศาสตราจารย์ ดร.วรชัย สิงห์ฤกษ์ รองศาสตราจารย์ ดร.ชินา สุภากรณ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศิริ ก้องวิริยะไพศาล

*หมายเหตุ: พักรับประทานอาหารว่าง เวลา 10.30 น. และ 14.30 น.

กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม



บันทึกข้อความ

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

รับที่ 480

วันที่ 9 ก.พ. 2568

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2568

8.16

ส่วนราชการ สำนักการศึกษาต่อเนื่อง ฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล โทร. 7726

ที่ อว 0602.08(01)/ 297

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง แจ้งสัญญาโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ (สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์)

ตามที่ท่านได้รับการจัดสรรงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และท่านอธิการบดีได้ลงนามตามแบบสัญญารับทุนโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

สัญญา เลขที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
8/2568	โครงการการผลิตสัตว์และแปรรูปผลผลิตสัตว์ เพื่ออาหารปลอดภัย	ผศ.ดร.วรินทร์ มณีรัตน์	21,410

ในการนี้ สำนักการศึกษาต่อเนื่องขอส่งรายละเอียดโครงการและแบบสัญญารับทุน (ฉบับจริง) โครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และเอกสารที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ท่านได้ใช้เป็นเอกสารประกอบในการดำเนินงาน ดังนี้

- เอกสารชี้แจงการยืมเงินที่เกี่ยวข้อง แบบฟอร์มการยืมเงิน รด.บส.4, รด.บส. 6, ตัวอย่างการยืมเงินงวดที่ 1 และตัวอย่างการเบิกจ่ายเงินงวดที่ 2
- แบบฟอร์มการติดตามผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ซึ่งหัวหน้าโครงการต้องดำเนินการกรอกข้อมูลรายงานผลการดำเนินงาน ทุก 2 เดือน โดยส่งข้อมูลไปยังฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล สำนักการศึกษาต่อเนื่อง และจัดส่งเป็นไฟล์เวิร์ดไปอีเมล sspd.stou@gmail.com
- แบบฟอร์ม รด.บส.7, สรุปบทคัดย่อโครงการ พร้อมจัดทำคลิป VDO การจัดกิจกรรมโครงการความยาวไม่เกิน 3 นาที เพื่อนำข้อมูลโครงการบริการวิชาการแก่สังคมเผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ต่อไป

อนึ่ง ขอให้ท่านดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ โดยศึกษาหลักเกณฑ์การรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน โครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ซึ่งท่านสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มข้อมูล และการเบิกจ่ายงบประมาณเงินรายได้ต่าง ๆ ได้ที่ QR Code ด้านล่าง ทั้งนี้ ในการดำเนินการยืมเงินตรงจ่ายหรือเบิกจ่ายเงิน สำนักการศึกษาต่อเนื่องจะดำเนินการจองงบประมาณในระบบ 3 มิติ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นายอภิภู ธนการออนไลน์ และนางสาวศุภลักษณ์ ชันนาค โทร. 7726, 08 6172 1224

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

<https://www.stou.ac.th/link/u0vSF>



สแกน QR Code

โครงการบริการวิชาการแก่สังคม

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนนารณ บุนยวัฒน์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักการศึกษาต่อเนื่อง



บันทึกข้อความ

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

รับที่ 480

วันที่ 19 ก.พ. 2568

2568 8.16

ส่วนราชการ สำนักการศึกษาต่อเนื่อง ฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล โทร. 7726

ที่ อว 0602.08(01)/ 297

วันที่ 14 กุมภาพันธ์

เรื่อง แจ้งสัญญาโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ (สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์)

ตามที่ท่านได้รับการจัดสรรงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และท่านอธิการบดีได้ลงนามตามแบบสัญญารับทุนโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

สัญญาเลขที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
8/2568	โครงการการผลิตสัตว์และแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย	ผศ.ดร.วรินทร์ มณีรัตน์	21,410

ในการนี้ สำนักการศึกษาต่อเนื่องขอส่งรายละเอียดโครงการและแบบสัญญารับทุน (ฉบับจริง) โครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และเอกสารที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ท่านได้ใช้เป็นเอกสารประกอบในการดำเนินงาน ดังนี้

1. เอกสารชี้แจงการยืมเงินที่เกี่ยวข้อง แบบฟอร์มการยืมเงิน รด.บส.4, รด.บส. 6, ตัวอย่างการยืมเงินงวดที่ 1 และตัวอย่างการเบิกจ่ายเงินงวดที่ 2
2. แบบฟอร์มการติดตามผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ซึ่งหัวหน้าโครงการต้องดำเนินการกรอกข้อมูลรายงานผลการดำเนินงาน ทุก 2 เดือน โดยส่งข้อมูลไปยังฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล สำนักการศึกษาต่อเนื่อง และจัดส่งเป็นไฟล์เวิร์ดไปอีเมล sspd.stou@gmail.com
3. แบบฟอร์ม รด.บส.7, สรุบทศัตถ์ย่อโครงการ พร้อมจัดทำคลิป VDO การจัดกิจกรรมโครงการความยาวไม่เกิน 3 นาที เพื่อนำข้อมูลโครงการบริการวิชาการแก่สังคมเผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ต่อไป

อนึ่ง ขอให้ท่านดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ โดยศึกษาหลักเกณฑ์การรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน โครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ซึ่งท่านสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มข้อมูล และการเบิกจ่ายงบประมาณเงินรายได้ต่าง ๆ ได้ที่ QR Code ด้านล่าง ทั้งนี้ ในการดำเนินการยืมเงินตรงจ่ายหรือเบิกจ่ายเงิน สำนักการศึกษาต่อเนื่องจะดำเนินการจองงบประมาณในระบบ 3 มิติ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นายอภิภู อนุการอรณิน และนางสาวศุภลักษณ์ ชื่นนาค โทร. 7726, 08 6172 1224

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

<https://www.stou.ac.th/link/u0vSF>



สแกน QR Code

โครงการบริการวิชาการแก่สังคม

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนกันทร บุญวัฒนะกุล)

ผู้อำนวยการสำนักการศึกษาต่อเนื่อง

สัญญารับทุน โครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย
โครงการการผลิตสัตว์และแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

ประจำปีงบประมาณ 2568

สัญญาเลขที่ /2568

หนังสือสัญญานี้ได้ทำเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2568 ณ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ระหว่าง มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนมพัทธ์ สมิตานนท์ กรรมการสภามหาวิทยาลัย รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ให้ทุน” ฝ่ายหนึ่ง กับ ผู้ดำเนินการโครงการบริการวิชาการแก่สังคม โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ อายุ 45 ปี เลขประจำตัวประชาชน 3 - 2 5 0 1 - 0 0 3 7 4 - 2 1 - 0 ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สังกัดสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม อยู่บ้านเลขที่ 129/45 ตำบลบางคูวัด อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี ตามหนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี) ลงวันที่-..... ต่อไปนี้สัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับทุน” อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญาดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ให้แก่ผู้รับทุน ตามระเบียบ ประกาศมหาวิทยาลัย สุโขทัยธรรมาธิราช งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย จำนวน 21,410 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน) เพื่อดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยมีระยะเวลาดำเนินการของโครงการ 8 เดือน นับตั้งแต่วันที่ 30 มกราคม พ.ศ.2568 ถึง วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2568 ตามรายละเอียดต่อท้ายสัญญานี้ และให้ถือรายละเอียดต่อท้ายสัญญานี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ด้วย

ข้อ 2 ผู้รับทุนยินยอมปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ มติ คำสั่ง หลักเกณฑ์ หรือแนวปฏิบัติใด ๆ ของผู้ให้ทุน ซึ่งมีอยู่ ณ วันที่ทำสัญญานี้ และที่จะมีขึ้นในอนาคต โดยให้ถือว่าข้อบังคับ ระเบียบ มติ คำสั่ง หลักเกณฑ์ หรือแนวปฏิบัติ ดังกล่าวนั้นเป็นส่วนหนึ่งของข้อตกลงทำสัญญานี้

ข้อ 3 ผู้รับทุนจะดำเนินโครงการตามระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติจากผู้ให้ทุน และผู้ให้ทุนสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลง ได้ตามที่เห็นสมควร

ข้อ 4 ผู้รับทุนจะต้องส่งรายงานผลการดำเนินงานฉบับสมบูรณ์ของโครงการเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตาม ระยะเวลาที่กำหนดต่อท้ายสัญญานี้ หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 5 ในกรณีที่ผู้รับทุนประพาศติผลิตสัญญาข้อ 1 หรือข้อ 2 หรือข้อ 3 หรือกรณีที่ผู้ให้ทุนพิจารณาเห็นว่ามีความจำเป็นในทางราชการที่จะให้ผู้รับทุนยกเลิกโครงการ ผู้รับทุนจะต้องยุติโครงการทันที

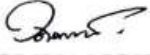
ความเสียหายใดๆ อันเนื่องมาจากการที่ผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามวรรคก่อน ผู้รับทุนยินยอมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายภายในระยะเวลาที่ผู้ให้ทุนกำหนด เว้นแต่กรณีเกิดจากฝ่ายผู้ให้ทุน

ข้อ 6 ในกรณีที่ผู้รับทุนต้องขอใช้เงินคืนให้แก่ผู้ให้ทุน แต่มิได้ขอใช้เงินภายในระยะเวลาที่ผู้ให้ทุนกำหนด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนหักเงินเดือนหรือเงินได้อื่น ๆ ที่ได้รับจากทางราชการ เพื่อขอใช้เงินทุนคืนให้แก่ผู้รับทุนตามจำนวนเงินที่ได้รับจากผู้ให้ทุนหรือตามจำนวนเงินที่ผู้ให้ทุนกำหนด

สัญญานี้ทำขึ้น 2 ฉบับ คู่สัญญาทั้ง 2 ฝ่ายได้อ่าน และเข้าใจข้อความในสัญญานี้โดยตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตรงตามความประสงค์ทุกประการ

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน ผู้ให้ทุนถือไว้ 1 ฉบับโดยเก็บไว้ที่กองคลัง และผู้รับทุนถือไว้ 1 ฉบับ

(ลงนาม) พล.โท ผู้ให้ทุน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนมพัทธ์ สมิตานนท์)
กรรมการสภามหาวิทยาลัย
รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช

(ลงนาม)  ผู้รับทุน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์)

(ลงนาม) อ.จ.จ. พยาน
(นางสาวอมรรณ ผงทอง)

(ลงนาม)  พยาน
(นางสาวมาราตี ชัยชนะเดช)



บันทึกข้อความ

รค.บส. ๖

ส่วนราชการ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร. 8048

ที่ อว 0602.23/ 278

วันที่ 30 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขออนุมัติเงินอุดหนุนโครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

เลขที่	3732
ปี	30 ก.ค. 2568
ชื่อ	B-411

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง (ผ่านผู้อำนวยการสำนักการศึกษาต่อเนื่อง)

ตามที่มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ได้อนุมัติงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เพื่อจัดฝึกอบรมโครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย สัญญาเลขที่ 8/2568 จำนวนเงิน 21,410 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ นั้น

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ จึงขออนุมัติเงินอุดหนุนที่ 1 เพื่อดำเนินงานตามโครงการฝึกอบรมการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ในวันอาทิตย์ที่ 17 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568 ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนาและฝึกอบรม มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จำนวนเงิน 21,410 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน) จากงบรายจ่ายอื่นโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ผลผลิตการบริการเผยแพร่วิชาการแก่สังคม โดยมอบให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ เป็นผู้รับเงิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1. งบประมาณที่ได้รับทั้งโครงการ	21,410 บาท
2. รายจ่ายสะสม งวดที่ผ่านมา ไม่รวมงวดปัจจุบัน/งวดสุดท้าย	บาท
3. รายจ่าย (ปัจจุบัน/งวดสุดท้าย).....	16,210.บาท
3.1 ค่าตอบแทน 8,950 บาท	
3.2 ค่าใช้สอย 4,000 บาท	
3.3 ค่าวัสดุ 3,260 บาท	
4. คงเหลือ (1) - (2+3)	5,200 บาท

พร้อมนี้ ได้แนบบแบบ รค.บส.1, รค.บส.2, รค.บส.4, เอกสารการจัดซื้อ จัดจ้าง (ถ้ามี), ใบมอบฉันทะ(ถ้ามี) และตารางการจัดกิจกรรม เพื่อประกอบการเบิกจ่ายงบประมาณมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์)

หัวหน้าโครงการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนกนารถ บุญวิวัฒนะกุล.)

ผู้อำนวยการศึกษาการศึกษาต่อเนื่อง



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร. 8048

ที่ อว(พ) 0602.23/ 297

วันที่ 15 สิงหาคม 2568

เรื่อง ขอเปลี่ยนแปลงผู้ยืมเงินทดรองจ่ายโครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ตามที่โครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ขออนุมัติยืมเงินทดรองจ่ายฯ ตามบันทึกที่ อว (พ) 0602.23/278 วันที่ 30 กรกฎาคม 2568 โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ หัวหน้าโครงการเป็นผู้ยืมเงินทดรองจ่ายไปแล้วนั้น

ในการนี้ ขอเปลี่ยนแปลงผู้ยืมเงินทดรองจ่ายโครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย จาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ เป็น อาจารย์ ดร.ศิริจรรยา อายุมัน เนื่องจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์ ต้องเป็นผู้ยืมเงินทดรองจ่ายสำหรับชุดวิชาประสบการณ์มหาบัณฑิต การจัดการทรัพยากรเกษตร กำหนดจัดกิจกรรมระหว่างวันที่ 21 - 24 สิงหาคม 2568 จึงไม่สามารถยืมเงินทดรองจ่ายของโครงการดังกล่าวได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์)

หัวหน้าโครงการการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์
เพื่ออาหารปลอดภัย

ภาคผนวก ค

เอกสารประกอบการบรรยาย

โครงการบริการวิชาการ
"การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย"
วันอาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม 2568 (8.30-15.00 น.)
ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

โดย อาจารย์ ดร.ศิริวรรณ อานนทะ
 อาจารย์ประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



ความสำคัญของการเลี้ยงสุกร

- สัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย
- มีบทบาทสำคัญทางอาหาร
- มีความปลอดภัยของอาหารสัตว์ในประเทศและต่างประเทศ
- สามารถใช้กับเทคโนโลยีการผลิตและส่งออกได้โดยอุตสาหกรรมต่อเนื่อง



การจัดการพ่อแม่พันธุ์สุกร

- การคัดเลือกสุกรพ่อแม่พันธุ์
- การจัดการการผสมพันธุ์
- การดูแลแม่พันธุ์ระหว่างตั้งครรภ์
- การดูแลแม่พันธุ์ก่อนคลอด



รูป 1. <https://www.porkmagazine.com/feature/2018/01/01/pig-breeding/>



รูป 2. <https://www.porkmagazine.com/feature/2018/01/01/pig-breeding/>



รูป 3. <https://www.porkmagazine.com/feature/2018/01/01/pig-breeding/>

การดูแลลูกสุกร

- การดูแลแม่พันธุ์หลังคลอด
- การควบคุมลูกสุกร
- การให้อาหารแม่-ลูก
- การฉีดวัคซีนและโรคติดต่อ
- การย้ายแม่



การเลี้ยงสุกรขุน

- การคัดเลือกสุกรขุน
- การจัดการโรงเรือน
- การให้อาหาร
- การควบคุมโรคและสุขภาพ
- ระบบการเลี้ยงและแปรรูป



ระบบโรงเรือนและการจัดการสิ่งแวดล้อม

- ประเภทของโรงเรือนเลี้ยงสุกร
 - ๑ โรงเรือนแบบเปิด
 - ๒ โรงเรือนแบบปิด
- การควบคุมอุณหภูมิ
 - ๑ สุกรเล็ก 28-32 องศาเซลเซียส
 - ๒ สุกรขุน 20-28 องศาเซลเซียส
- การระบายอากาศ
- การจัดการความชื้น
- ความหนาแน่นของสุกรต่อพื้นที่



การคัดเลือกสุกรเพื่อส่งตลาด

- เกณฑ์การคัดเลือกสุกร
 - น้ำหนักตัว: 100-120 กก. ขึ้นไป (เฉพาะพันธุ์สายพันธุ์)
 - โครงสร้างร่างกาย: สดชื่น, ไม่มีอาการเครียด/บาดเจ็บ
 - สุขภาพ: ไม่มีอาการป่วย, ผิวหนังสะอาด, ไม่มีแผลหรือสิ่งผิดปกติ
- การตรวจสอบสุขภาพก่อนส่งตลาด
 - ตรวจสอบการฉีดวัคซีนและยาป้องกันโรค
 - ตรวจสอบสุขภาพ: ไข้, โรค, บาดแผล, ฝี
- การจัดการก่อนส่งตลาด
 - ระยะเวลา: 8-12 ชั่วโมงก่อนส่ง (ขึ้นอยู่กับชนิดของสุกร)
 - มาตรฐานสุขภาพ: สดชื่น, ไม่มีอาการป่วย
 - ใช้ระบบการขนส่งที่เหมาะสม: รถ, ตู้เย็น

มาตรฐานการขนส่งสุกร

- สภาพรถบรรทุก
 - พื้นรถต้องแห้ง: 25 องศาเซลเซียส
 - ความชื้น: 50-60%
 - มีพัดลมระบายอากาศ
 - ความสะดวก: อาหารและน้ำดื่ม
- ความหนาแน่นของสุกรบรรทุก
 - ขนาด: 100-120 กก. ไม่เกิน 0.4-0.5 ตร.ม./ตัว
- การขนส่ง
 - ระยะเวลา: 2-4 ชั่วโมง
 - อุณหภูมิ: 18-25 องศาเซลเซียส



กระบวนการแปรรูปสุกร

1. โรงแปรรูปได้รับอนุญาต
 - ต้องผ่านมาตรฐาน GAP และ HACCP
 - มีระบบตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability)
 - สะอาด โปร่งใส มีฉนวนการป้องกันเชื้อ
2. กระบวนการแปรรูปสุกรที่ถูกต้อง
 - ทำได้โดยการแช่เนื้อสัตว์ในน้ำร้อน (Boiling) โดยใช้น้ำสะอาดที่ปราศจากเชื้อ CO₂
3. การควบคุมอุณหภูมิ
 - ระหว่างการแปรรูป ไม่เกิน 12°C
 - หลังการแปรรูป แช่ในน้ำเย็น 0-4°C
 - ขณะแปรรูปควรใช้เครื่องมือที่สะอาด เพื่อป้องกันการปนเปื้อน



การแปรรูปเนื้อสุกร

ผลิตภัณฑ์จากสุกร (Pork Products)



ที่มา : <https://www.vpfporkvalley.com>

ผลิตภัณฑ์จากสุกร



ขอบคุณค่ะ



ไส้อั่ว

วัตถุดิบเครื่องแกงไส้อั่ว

พริกแห้งเม็ดใหญ่	ประมาณ 20 เม็ด (แช่น้ำก่อน)
พริกแห้งเม็ดเล็ก	ประมาณ 30 เม็ด (แช่น้ำก่อน)
กระเทียม	80 กรัม
หอมแดง	100 กรัม
ตะไคร้	80 กรัม
ข่า	40 กรัม
ผิวมะกรูด	ประมาณ 1 ซ่อนโต๊ะ
เม็ดผักชี	ประมาณ 1 ซ่อนโต๊ะ
ขมิ้น	เล็กน้อย
กะปิ	100 กรัม

วัตถุดิบไส้อั่ว

หมูบดเนื้อแดง	400 กรัม
หมูบดติดมัน	600 กรัม
ผงปรุงรส	ตามความเหมาะสม
เกลือ	ตามความเหมาะสม
ซอสปรุงรส	ตามความเหมาะสม
ใบมะกรูดซอย (ใส่ทีหลัง)	ตามความเหมาะสม
ไข่ไก่ (ใส่ทีหลัง)	1 ฟอง
ไส้อ่อนสำหรับยัดไส้อั่ว/ไส้เทียม	

วิธีทำเครื่องแกงใส่อั่ว

1. ใช้ครกตำ หรือใช้เครื่องปั่นพริกแกง เพื่อทำน้ำพริกแกง โดยใส่พริกแห้งกับเกลือกลงไปก่อน
2. ใส่ส่วนผสมที่โขลกลงไปตำ ได้แก่ ข่า ตะไคร้ กระเทียม หอมแดง ผิวมะกรูด กะปิ ขมิ้น และเม็ดผักชี ตำละเอียดตามชอบ

วิธีทำไส้อั่ว

1. นำหมูบดมาใส่อ่างผสม ใส่เครื่องแกงใส่อั่วที่ทำไว้
2. ปุ้งรสด้วยผงปรุงรส และซอสปรุงรส
3. ใส่ใบมะกรูดซอย และไข่ไก่ลงไป จากนั้นคลุกเคล้าจนส่วนผสมเข้ากัน
4. ก่อนจะยัดเข้าไส้ ให้ตักส่วนผสมสักนิดหนึ่ง ใส่ภาชนะที่เข้าไมโครเวฟได้ อบประมาณ 20-30 วินาที เสร็จแล้วนำมาลองชิมรสชาติดู เพื่อเพิ่มรสชาติตามต้องการได้
5. วิธียัดไส้ใช้เครื่องมือทำไส้กรอก หรือใช้ส่วนหัวของขวดน้ำพลาสติก ค่อย ๆ ยัดส่วนผสมเข้าไปในไส้
6. นำไปอบ หรือย่างให้สุก

น้ำสลัด

ส่วนผสม

- | | | |
|------------------|-----|----------------------|
| 1. ไข่ไก่เบอร์ 2 | 4 | ฟอง |
| 2. น้ำตาลทราย | 200 | กรัม (ขาว หรือ สีรำ) |
| 3. มัสตาร์ด | 1 | ช้อนโต๊ะ |
| 4. เกลือป่น | 2 | ช้อนชา |
| 5. พริกไทย | 2 | ช้อนชา |
| 6. น้ำส้มสายชู | 150 | ml |
| 7. น้ำมัน | 350 | ml (รำข้าว มะกอก) |

วิธีทำ

1. ตอกไข่ไก่ใส่ในโถปั่น ตามด้วย น้ำตาลทราย + มัสตาร์ด + เกลือป่น + พริกไทย + น้ำส้มสายชู ปั่นเป็นเวลา 30 วินาที เพื่อให้ส่วนผสมทุกอย่างเข้ากัน แล้วหยุดปั่น หลังจากนั้นปั่นต่ออีก 30 วินาที แล้วหยุดปั่น
2. ทอยยใส่น้ำมันทีละน้อยไปเรื่อยๆ จนน้ำมันหมด และปั่นด้วยความเร็วสูงอีกครั้งประมาณ 30 วินาที เป็นอันเสร็จเรียบร้อย
3. ตัดน้ำสลัดที่ได้ใส่ภาชนะแล้วนำเข้าแช่ในตู้เย็น

น้ำสลัดไข่ต้ม

ส่วนผสม

1. ไข่ไก่เบอร์ 2 ต้มสุก	4	ฟอง
2. น้ำตาลทราย	50	กรัม (ขาว หรือ สีรำ ใส่หรือไม่ใส่ก็ได้)
3. มัสตาร์ด	1	ช้อนโต๊ะ
4. เกลือป่น	1	ช้อนชา
5. พริกไทย	1	ช้อนชา
6. น้ำส้มสายชู	50	ml (ความเปรี้ยวตามชอบ)
7. โยเกิร์ต	1	ถ้วย (รสที่เราชอบ)

วิธีทำ

- 1.นำไข่ไก่ที่ต้มแล้วปอกเปลือกแล้วนำไปในโถปั่น ตามด้วย น้ำตาลทราย + มัสตาร์ด + เกลือป่น พริกไทย +น้ำส้มสายชู และโยเกิร์ต ปั่นเป็นเวลา 30 วินาที เพื่อให้ส่วนผสมทุกอย่างเข้ากัน แล้วหยุดปั่น หลังจากนั้นปั่นต่อเพื่อให้เนื้อละเอียดอีก 30 วินาที แล้วหยุดปั่น หลังจากนั้นสามารถใส่ผลไม้ต่างๆ เช่น อะโวคาโด แก้วมังกรสีแดง
2. ตัดน้ำสลัดที่ได้ใส่ภาชนะแล้วนำเข้าแช่ในตู้เย็น

ภาคผนวก ง

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการฯ

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการฯ

วันอาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2568 เวลา 8.30 – 16.30 น. ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช จังหวัดนนทบุรี









ภาคผนวก จ

แบบประเมินโครงการฯ (แบบสอบถาม)

แบบประเมินผลกิจกรรมโครงการบริการวิชาการแก่สังคม
“การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย”

วันอาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2568

ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง
2. วุฒิการศึกษาชั้นสูงสุด ☐ ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนต้น ☐ มัธยมศึกษาตอนต้น
☐ มัธยมศึกษาตอนปลาย ☐ ปริญญาตรี
☐ สูงกว่าปริญญาตรี
3. อายุ ☐ ต่ำกว่า 20 ปี ☐ 20 -25 ปี ☐ 26 – 30 ปี
☐ 31 – 35 ปี ☐ 36 – 40 ปี ☐ 41 – 45 ปี
☐ 46 – 50 ปี ☐ 51 – 60 ปี ☐ 60 ปีขึ้นไป
4. อาชีพ ☐ เกษตรกร ☐ ผู้ประกอบการ ☐ พนักงานราชการ/ข้าราชการ
☐ พนักงานบริษัทเอกชน/รัฐวิสาหกิจ ☐ นักเรียน/นักศึกษา
☐ อื่นๆ โปรดระบุ.....

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดกิจกรรม “การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย”

รายละเอียด	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ความรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย <i>ก่อน</i> เข้าร่วมโครงการ					
2. ความรู้เกี่ยวกับการผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย <i>หลัง</i> เข้าร่วมโครงการ					
3. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร					
4. ความชัดเจนในการตอบคำถามของวิทยากร					
5. การใช้สื่อประกอบการฝึกอบรมของวิทยากร					
6. ความเหมาะสมของระยะเวลาที่จัดอบรม					
7. ความเหมาะสมของสถานที่อบรม					
8. การให้บริการและการอำนวยความสะดวกของคณะผู้จัด					
9. ความพึงพอใจของกิจกรรมในภาพรวม					

ตอนที่ 3 ท่านมีความประสงค์ให้ทางมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราชจัดโครงการบริการวิชาการด้านการเกษตรเพิ่มเติมหรือไม่ โปรดระบุโครงการที่ต้องการ (เช่น การแปรรูปเนื้อสัตว์และนม การทำผลิตภัณฑ์สบูจากนมแพะ และการอบรมให้ความรู้ด้านการผลิตสัตว์อื่นๆ เป็นต้น)

.....

.....

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

***** ขอขอบคุณที่ท่านให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม *****

ภาคผนวก ฉ

รายชื่อ / ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ของผู้เข้ารับบริการวิชาการ
“การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย”

ชื่อโครงการ การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย

วันอาทิตย์ ที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2568 ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น
1	คุณกฤษณะ ก้อนเกียรติพานิช	55/24 บ้านคลองไม้ (พ.ภมว-สหกรณ์) แขวงพุดผด 187 หมู่ 10 ต.กรวด 10310	กฤษณะ
2	คุณกฤษณี มหาวิรุฬห์	299/14, ซ.โพธิ์งาม 15 แขวง - ต.โพธิ์งาม เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10600	กฤษณี
3	คุณจุไรรัตน์ วิริยะปัญญา	99/399 ม. 5/11 หมู่ 5 ต.เมืองใหม่ อ.ปทุมธานี	จุไรรัตน์
4	คุณจรัสพันธ์ พงษ์ฤทธิ์ศักดิ์	67/259 ม. 15 ต.เมืองใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000	จรัสพันธ์
5	คุณจิรัชยา ทะไชย	578 ม. 15 ต.เมืองใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี 10900	จิรัชยา
6	คุณสุสิทธิ์ งามพร้อมทรัพย์	49/550 ต.เมืองใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี 11120	สุสิทธิ์

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น
7	คุณญาดาพัฒน์ แซ่จ๊ะ	5/2528 ม. 15 ต.เมืองใหม่ 22/9 11120	ญาดา
8	คุณณิชาภา เจริญศาสตร์	100/125 ต.เมืองใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี 11120	ณิชา
9	คุณณัฐวิภาณต์ ฐิตินันท์	14/41 ม. 5 ต.เมืองใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี 11120	ณัฐวิภาณต์
10	คุณณอมวรงค์ งามมฤตบุตร		
11	คุณทรงชัย บำรุงสุข	2/2528 ต.เมืองใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี 11120	ทรงชัย
12	คุณทิพย์วิรัตน์ วัชรพรหม จิตวีดิน	16/155 ม. 5 ต.เมืองใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี	ทิพย์วิรัตน์

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น
13	คุณทัศนีย์ พรศิริภักดี	59/31 หมู่ 3 ต.โพธิ์ชัย อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด 40000 อ.ปากก้อ อ.พนมไพร T.0865715029	ทัศนีย์
14	คุณอัมพร จุฑาวัฒนานนท์	15/25 ซ.3/5 ม.บ้านกุ่ม ต.มหาชัย อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40160	อัมพร
15	คุณสันยพร กลิ่นประยูร	66 ซอย 10/1 ม. 1 ต.ศรีสงคราม อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด	สันยพร
16	คุณธิดา งามพร้อมทรัพย์	49 ซอยเทศบาล 10 ต.รัตนวาปี อ.รัตนวาปี จ.เลย 41000	ธิดา งามพร้อมทรัพย์
17	คุณนิรรัตน์ หิรัญรัตน์	86/2 หมู่ 2 ต.บ้านกุ่ม อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด 40120	นิรรัตน์
18	คุณเนตรดาว เอกชัยพร	76/2 หมู่ 12 ม.รัตนวาปี อ.รัตนวาปี จ.เลย 41200	เนตรดาว

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น
19	คุณน้ำเพชร โลหิต		
20	คุณเบญจวรรณ โมระเจริญ	99/13 หมู่บ้านหนองบัว 101 ต.บ้านกุ่ม อ.เมือง จ.ขอนแก่น	เบญจวรรณ
21	คุณปวีติวัฒน์ พิริยะไทรนาถ		
22	คุณปัญญธิ์ พิพัฒน์วิญญู		
23	คุณภาวัน สุวรรณกุล	160/15 หมู่บ้านหนอง ต.บ้านกุ่ม-โพธิ์ชัย อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40110	ภาวัน
24	คุณภัทรญา ทศภานนท์	77/104 ซอย 6 หมู่ 5 ม.บ้านกุ่ม อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40110 อ.บ้านกุ่ม อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40110	ภัทรญา

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น
37	คุณสุรางค์รัตน์ เอกฉัตร	100/26 ม.2 ท.นลันนท อ.เมือง จ.ปทุมธานี	STD.
38	คุณสิริกร บุญนำ		
39	คุณอนงค์ สันติพิพิธ	53/4 หมู่ 2 ต.บ่อวิน อ.เมือง นครราชสีมา 0814252671	KS
40	Sumitta Santiaupatarn	2/109 วิภาวดี 25 ซอยงามนวล หมู่ 10 10210	fh
	ณฤดี มณีรัตน์	67 ม.1 ต.บ่อวิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี	Ray
	นางสาววิมล วัฒนศิริกุล	123/10/15 ต.กกก/ทพพทท/อ.กกก/ทพพทท อ.บ่อวิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี	Zm

โครงการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2568

ชื่อโครงการ การผลิตสัตว์และการแปรรูปผลิตภัณฑ์เพื่ออาหารปลอดภัย

วันอาทิตย์ ที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2568 ณ ห้อง 135 อาคารสัมมนา 2 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น
1.	ทศพร กฤษณะ	10/101 ซอยฉนวน 5 แขวงจันทบุรี 14 กรุงเทพมหานคร 10110	
2.	ดิกรรมา กิ่งสันติสุข	9/3 ถนนโศภณสุขารักษ์	ดิกรรมา
3	นันทิยา โสภณสุข	18/106 หมู่ 5 ต.บ่อวิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี	นันทิยา
4	ศิริ ทนประทีป	16/30 ม.3 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี	
5	วิภาดา สีขันธ์	16/30 ม.3 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี	วิภาดา
6	กัญจกร เวลามา	123/10/15 ต.กกก/ทพพทท อ.เมือง จ.ปทุมธานี	km