

รายงานผลการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี

หัวหน้าโครงการ

รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ผู้ร่วมโครงการ

รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทชาคำ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปิยะศิริ ก้องวิริยะไพศาล
อาจารย์อนุสรฯ แซ่ตั้ง

ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินรายได้

ในการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

คำนำ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ นนทบุรี เป็นโครงการที่มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ เสริมสร้างประสบการณ์ด้านเกษตรอินทรีย์ แก่ประชาชนทั่วไปที่สนใจ และเพื่อส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายเกษตรอินทรีย์และความร่วมมือในการพัฒนาสินค้าเกษตร

การอบรมโครงการดังกล่าว มีประชาชนที่สนใจเข้าร่วมการอบรมจำนวนทั้งสิ้น 40 คนโดยใน จัดขึ้นระหว่างวันที่ 19-20 สิงหาคม 2566 ณ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช และศึกษาดูงาน ณ ออร์แกนิกฟาร์ม “ฟาร์มสลัดไทยแลนด์” ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี การอบมดังกล่าว สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ด้วยความร่วมมืออย่างดียิ่งจาก วิทยากรทุกท่านที่ได้ถ่ายทอดความรู้ให้เป็นอย่างดี

ผู้ดำเนินโครงการหวังเป็นอย่างยิ่งว่าโครงการนี้จะประโยชน์อย่างยิ่งแก่ประชาชนผู้เข้ารับการอบรม ในการนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในชีวิตประจำวัน ตลอดจนสามารถเผยแพร่ให้บุคคลอื่นได้ และสามารถสร้างเครือข่ายในกลุ่มประชาชนได้

รองศาสตราจารย์นาลัน แป้นปลื้ม

หัวหน้าโครงการ

สิงหาคม 2566

สารบัญ

หน้า

หลักการและเหตุผล

วัตถุประสงค์

กลุ่มเป้าหมาย

กำหนดการดำเนินโครงการ

ผลการดำเนินโครงการฯ / ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการ

สรุปผลการดำเนินโครงการฯและข้อเสนอแนะ

ปัญหาและอุปสรรค

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ภาคผนวก ข

ภาคผนวก ค

ภาคผนวก ง

ภาคผนวก จ

ภาคผนวก ฉ

รายละเอียดโครงการ

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันมีผู้ให้ความสนใจเรื่องเกษตรอินทรีย์อย่างกว้างขวาง ไม่ว่าจะเป็นเกษตรกร กลุ่มผู้บริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ และประชาชนทั่วไป เนื่องจากกระแสความปลอดภัยต่อสุขภาพจากการบริโภคสินค้าที่ปลอดภัยจากสารเคมี โดยเฉพาะสินค้าอาหารที่มาจากผลผลิตเกษตร จำพวกพืช เนื้อสัตว์ และผลิตภัณฑ์ต่างๆ สินค้าเกษตรเหล่านี้ที่มีจำหน่ายในท้องตลาดมีทั้งที่ระบุบนฉลากว่า สินค้าปลอดภัย สินค้าปลอดสารเคมี สินค้าไร้สารเคมี สินค้าไฮโดรโปนิกส์ และสินค้าเกษตรอินทรีย์ซึ่งมีทั้งสินค้าที่แสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และสินค้าที่ไม่มีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ โดยผู้บริโภคส่วนใหญ่มีความเข้าใจว่าสินค้าดังกล่าวข้างต้นทุกกลุ่มคือ “สินค้าเกษตรอินทรีย์” นอกจากนี้ ผู้บริโภคบางกลุ่มที่นิยมบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ยังมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสินค้าเกษตรที่ระบุว่าเป็น “สินค้าเกษตรอินทรีย์” บนฉลาก แต่ไม่มีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์จัดเป็นสินค้าเกษตรอินทรีย์หรือไม่ อีกทั้งยังก่อให้เกิดความสับสนและไม่แน่ใจในคุณภาพของสินค้าดังกล่าว

ดังนั้น สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ เห็นว่า การจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการเกษตรอินทรีย์ มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ความแตกต่างระหว่างสินค้าเกษตรอินทรีย์และสินค้าอื่นๆ รวมทั้งการให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการเกษตรอินทรีย์จากแหล่งผลิตเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์มากขึ้น และสามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ในชีวิตประจำวันและสามารถถ่ายทอดให้บุคคลอื่นๆ ต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์แก่ประชาชนในจังหวัดนนทบุรี
2. เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านเกษตรอินทรีย์ ให้แก่ประชาชนในจังหวัดนนทบุรี
3. เพื่อส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายเกษตรอินทรีย์และความร่วมมือในการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ใน จังหวัดนนทบุรี

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป : 40 คน

กำหนดการดำเนินโครงการ

วันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม 2566 ณ ห้องประชุม 1607 อาคารบริหาร ชั้น 6 ส่วนต่อเติม

วันอาทิตย์ที่ 20 สิงหาคม 2566 ณ ออร์แกนิกฟาร์ม “ฟาร์มสลัดไทยแลนด์” ตำบลคลองข่อย อำเภอบางกรี่
จังหวัดนนทบุรี

ผลการดำเนินโครงการฯ / ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการ

1. จำนวนผู้เข้ารับการอบรม 40 คน จำแนกเป็น เพศหญิง 21 คน เพศชาย 19 คน
2. อายุเฉลี่ยของผู้เข้ารับการอบรม 53 ปี
3. ระดับการศึกษาของผู้เข้ารับการอบรม จบการศึกษาระดับต่ำกว่าปริญญาตรี 3 คน ระดับปริญญาตรี 24 คน ระดับสูงกว่าปริญญาตรี 13 คน
4. อาชีพของผู้เข้ารับการอบรม ผู้เข้ารับการอบรมมีอาชีพแม่บ้าน 4 คน ธุรกิจส่วนตัว 1 คน พนักงานเอกชน 23 คน และข้าราชการ 12 คน
5. ระดับความรู้ของผู้เข้ารับการอบรม ก่อนและหลังเข้ารับการอบรม
 - ก่อนการอบรม คะแนนเฉลี่ย 2.95 มากที่สุด 7.5 น้อยที่สุด 2.5
 - หลังการอบรม คะแนนเฉลี่ย 4.33 มากที่สุด 37.5 น้อยที่สุด 0
6. ความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรมและความคิดเห็นต่อการจัดกิจกรรม

รายละเอียด	ระดับความคิดเห็น	การแปลผล
1. ด้านวิทยากร		
- การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร	4.58	มากที่สุด
- ความชัดเจนในการตอบคำถามของวิทยากร	4.55	มากที่สุด
- การใช้สื่อประกอบการฝึกอบรมของวิทยากร	4.50	มากที่สุด
2. ด้านการบริหารจัดการ		
- ความเหมาะสมของระยะเวลา	4.33	มากที่สุด
- ความเหมาะสมของสถานที่	4.65	มากที่สุด
- การให้บริการและการอำนวยความสะดวก	4.78	มากที่สุด
3.ด้านเนื้อหากิจกรรม		
3.1 ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์		
- ความพึงพอใจ	4.50	มากที่สุด
- การนำไปใช้ประโยชน์	4.38	มากที่สุด
3.2 ความแตกต่างระหว่างผลผลิตเกษตรอินทรีย์ กับผลผลิตเกษตรปลอดภัย เกษตรปลอดสารพิษ		
- ความพึงพอใจ	4.65	มากที่สุด
- การนำไปใช้ประโยชน์	4.50	มากที่สุด
3.3 การเลือกซื้อสินค้า เกษตรอินทรีย์		
- ความพึงพอใจ	4.52	มากที่สุด
- การนำไปใช้ประโยชน์	4.53	มากที่สุด

รายละเอียด	ระดับความคิดเห็น	การแปลผล
3.4 การศึกษาดูงาน ออร์แกนิกฟาร์ม“ฟาร์มสลัดไทยแลนด์”		
- ความพึงพอใจ	4.49	มากที่สุด
- การนำไปใช้ประโยชน์	4.28	มากที่สุด
3.5 การจัดการผลผลิตเกษตรอินทรีย์		
- ความพึงพอใจ	4.55	มากที่สุด
- การนำไปใช้ประโยชน์	4.23	มากที่สุด
4.สรุปในภาพรวมต่อการจัดฝึกอบรม		
- ความพึงพอใจ	4.56	มากที่สุด
- การนำไปใช้ประโยชน์	4.62	มากที่สุด

7.ข้อเสนอแนะของผู้เข้ารับการอบรม

- ระยะเวลาในการอบรมและงลปฏิบัติน้อยเกินไป น่าจะเพิ่มกิจกรรมและเวลามากกว่านี้ แต่ได้ความรู้มากพอสมควร และน่าจะนำไปใช้ประโยชน์ และศึกษาเพิ่มเติมต่อยอด
- อยากให้มีการจัดแบบนี้อีก และเพิ่มหัวข้อหลากหลายครอบคลุม ประมง พืช สัตว์
- ได้ความรู้จากการเลือกซื้อสินค้า Organic จริงๆ
- เป็นโครงการที่ดีมาก กิจกรรมน่าสนใจ ขอให้มีการจัดอบรมแบบนี้บ่อยๆ
- ชอบตรงที่มีดูงานนอกสถานที่ ทำให้เห็นของจริง นึกภาพออก ตอนช่วงการบรรยาย วิทยากรอธิบายได้ชัดเจน เข้าใจ เนื้อหาดี ชอบมาก
- การจัดอบรมลักษณะนี้มีประโยชน์ในการนำไปในชีวิตประจำวัน หลังการอบรมควรมีการจัดทำเป็นเอกสาร เช่น PDF -ข้อมูลการผลิตดิน ข้อมูลการทำแปลงปลูก ข้อมูลการปราบวัชพืช ข้อมูลการปราบศัตรูพืช
- สรุปค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการฯ (แยกตามหมวดค่าใช้จ่าย)
งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 28,380 บาท
 - ค่าตอบแทน 12,500 บาท
 - ค่าใช้สอย 13,660 บาท
 - ค่าวัสดุ 2,220 บาท
รวมงบประมาณที่ใช้จริง 28,380 บาท

สรุปผลการดำเนินโครงการฯและข้อเสนอแนะ

1. สรุปผลการดำเนินโครงการฯ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ นนทบุรี เป็นโครงการที่มุ่งให้ความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ เสริมสร้างประสบการณ์ด้านเกษตรอินทรีย์ให้แก่ประชาชนที่สนใจ และส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายเกษตรอินทรีย์และความร่วมมือในการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ใน จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 40 คน วิธีการอบรม ได้แก่ การให้ความรู้ด้านการผลิตเกษตรอินทรีย์และสินค้าเกษตรอินทรีย์โดยอบรม ณ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 1 วัน และนำผู้เข้ารับการอบรมไปศึกษาดูงาน ณ ออร์แกนิกฟาร์ม “ฟาร์มสลัดไทยแลนด์” ตำบลคลองข่อย อำเภอบางกรี่ จังหวัดนนทบุรี ทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ ในการการผลิตในระบบเกษตรอินทรีย์ และ สินค้าเกษตรอินทรีย์มากยิ่งขึ้น เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างผู้เข้ารับการอบรม วิทยากรและผู้ผลิตในระบบเกษตรอินทรีย์ เพื่อให้เกิดการสร้างความร่วมมือและเครือข่ายระหว่างผู้บริโภคกับผู้ผลิตต่อไป ทั้งนี้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมและการศึกษาดูงานไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้จริง

2. ข้อเสนอแนะ

ควรมีการอบรมในหลักสูตรที่มีความต่อเนื่องกับการอบรมในครั้งนี้ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมที่มีพื้นฐานอยู่แล้ว ได้มีความรู้เพิ่มมากขึ้น และควรมีการอบรมในการฝึกปฏิบัติพืชในระบบเกษตรอินทรีย์ด้วย น่าจะเป็นกิจกรรมที่แบบไปค้างคืน ในสถานที่อบรม เช่น 2-3 วัน มีกิจกรรม work shop /ถอดบทเรียน แลกเปลี่ยนประสบการณ์ มากกว่านี้จะดียิ่งขึ้น

ปัญหาและอุปสรรค

- ไม่มี

ภาคผนวก

- ภาคผนวก ก : แบบสรุปรายงานผลการดำเนินโครงการ
- ภาคผนวก ข : บันทึกข้อความและคำสั่งต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการฯ
- ภาคผนวก ค : เนื้อหาหรือเอกสารประกอบการบรรยาย
- ภาคผนวก ง : ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการฯ
- ภาคผนวก จ : ตัวอย่างแบบประเมินโครงการฯ
- ภาคผนวก ฉ : รายชื่อ/ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ของผู้เข้ารับบริการวิชาการโครงการ...

(ภาคผนวก ก.)

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ของ มสธ.

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี

ผู้รับผิดชอบโครงการ : รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม

1. ความสำคัญของโครงการ

ในปัจจุบันมีผู้ให้ความสนใจเรื่องเกษตรอินทรีย์อย่างกว้างขวาง ไม่ว่าจะเป็นเกษตรกร กลุ่มผู้บริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ และประชาชนทั่วไป เนื่องจากกระแสความปลอดภัยต่อสุขภาพจากการบริโภคสินค้าที่ปลอดภัยจากสารเคมี โดยเฉพาะสินค้าอาหารที่มาจากผลผลิตเกษตร จำพวกพืช เนื้อสัตว์ และผลิตภัณฑ์ต่างๆ สินค้าเกษตรเหล่านี้ที่มีจำหน่ายในท้องตลาดมีทั้งที่ระบุบนฉลากว่า สินค้าปลอดภัย สินค้าปลอดสารเคมี สินค้าไร้สารเคมี สินค้าไฮโดรโปนิกส์ และสินค้าเกษตรอินทรีย์ซึ่งมีทั้งสินค้าที่แสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และสินค้าที่ไม่มีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ โดยผู้บริโภคส่วนใหญ่มีความเข้าใจว่าสินค้านี้ต่างกล่าวข้างต้นทุกกลุ่มคือ “สินค้าเกษตรอินทรีย์” นอกจากนี้ ผู้บริโภคบางกลุ่มที่นิยมบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ยังมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสินค้าเกษตรที่ระบุว่าเป็น “สินค้าเกษตรอินทรีย์” บนฉลาก แต่ไม่มีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์จัดเป็นสินค้าเกษตรอินทรีย์หรือไม่ อีกทั้งยังก่อให้เกิดความสับสนและไม่แน่ใจในคุณภาพของสินค้านี้ดังกล่าว

ดังนั้น สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ เห็นว่า การจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการเกษตรอินทรีย์ มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ความแตกต่างระหว่างสินค้าเกษตรอินทรีย์และสินค้าอื่นๆ รวมทั้งการให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการเกษตรอินทรีย์จากแหล่งผลิตเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และมีความเข้าใจเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์มากขึ้น และสามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ในชีวิตประจำวันและสามารถถ่ายทอดให้บุคคลอื่นๆ ต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์แก่ประชาชนในจังหวัดนนทบุรี
- 2.2 เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านเกษตรอินทรีย์ ให้แก่ประชาชนในจังหวัดนนทบุรี
- 2.3 เพื่อส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายเกษตรอินทรีย์และความร่วมมือในการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดนนทบุรี

3. กลุ่มเป้าหมาย (คุณสมบัติของผู้รับบริการ เช่น เกษตรกรผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์ ผู้บริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ และประชาชนทั่วไป)

ประชาชนทั่วไป : 40 คน

4. ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน

- 4.1. ประชาสัมพันธ์โครงการผ่านสื่อสังคมออนไลน์
- 4.2. ติดต่อวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ในหัวข้อที่จัด
- 4.3. ติดต่อสถานที่จัดงานเกี่ยวกับฟาร์มเกษตรอินทรีย์ที่ดำเนินธุรกิจในจังหวัดนนทบุรี
- 4.4. ประสานสถานที่ฝึกอบรม อาหารกลางวัน อาหารว่างและเครื่องดื่ม
- 4.5. ประสานที่จัดงาน ณ ออร์แกนิกฟาร์ม “ฟาร์มสลัดไทยแลนด์” ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
- 4.6. จัดการฝึกอบรมในวันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม 2566 เวลา 8.30-16.30 น. ณ ห้องประชุม 1607 อาคารบริหาร ชั้น 6 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช และศึกษาดูงาน ในวันอาทิตย์ที่ 20 สิงหาคม 2566 ณ ออร์แกนิกฟาร์ม “ฟาร์มสลัดไทยแลนด์” ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

5. ผลการดำเนินงาน (ให้เขียนผลการดำเนินงานตามผลผลิตของโครงการ/เนื้อหาวิชาการ/ความรู้พร้อมภาพประกอบที่ใช้ในการจัดอบรม/กิจกรรมโดยสังเขป)

5.1 สารเนื้อหาวิชาการ/ความรู้ (โดยสังเขป)

ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์

เกษตรอินทรีย์ คือ การทำการเกษตรด้วยกรรมวิธีทางธรรมชาติ โดยที่พื้นที่ที่ทำเกษตรนั้น ต้องไม่มีสารพิษ หรือสารเคมีตกค้างและหลีกเลี่ยงจากการปนเปื้อนของสารเคมีทั้งทางดิน ทางน้ำ และทางอากาศ เพื่อความสมบูรณ์ทางชีวภาพในระบบนิเวศและฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามสมดุลของธรรมชาติให้มากที่สุด โดยไม่ใช้สารเคมีสังเคราะห์ หรือสิ่งที่ได้มาจากการตัดต่อพันธุกรรม และมุ่งเน้นการใช้ปัจจัยการผลิตที่มีแผนการจัดการอย่างเป็นระบบในการผลิตภายใต้มาตรฐานการผลิตเกษตรอินทรีย์ให้ได้ผลผลิตสูง คุ้มค่าด้วยคุณค่าทางอาหารและปลอดภัย ทั้งยังช่วยลดต้นทุนการผลิต และสามารถประยุกต์ใช้วัตถุดิบจากธรรมชาติเพื่อคุณภาพชีวิต และสนับสนุนแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

1) ระบบนิเวศการเกษตร ระบบการผลิตเกษตรอินทรีย์ต้องเอื้ออำนวยต่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ผลิตจะต้องดำเนินการในการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพและสภาพนิเวศท้องถิ่นดั้งเดิมไว้เพื่อให้พืชพรรณและสัตว์ท้องถิ่นสามารถมีที่อยู่อาศัยได้อย่างเพียงพอ นอกเหนือจากการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพแล้ว เกษตรอินทรีย์ยังจำเป็นต้องมีมาตรการในการอนุรักษ์ดินและน้ำอย่างจริงจังอีกด้วย

2) การปรับเปลี่ยนเข้าสู่ระบบเกษตรอินทรีย์ การปรับเปลี่ยนเข้าสู่ระบบเกษตรอินทรีย์ควรเริ่มจากการมีแผนการปรับเปลี่ยนที่ชัดเจน โดยแผนการปรับเปลี่ยนดังกล่าวจะต้องสอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐาน โดยอาจจะปรับเปลี่ยนฟาร์มทั้งหมดเข้าสู่เกษตรอินทรีย์พร้อมกัน หรือค่อยๆ ปรับเปลี่ยนบางส่วนของฟาร์มเข้าสู่ระบบเกษตรอินทรีย์ก็ได้ แต่ทั้งนี้ แผนการปรับเปลี่ยนจะต้องระบุถึงขั้นตอนและระยะเวลาในการปรับเปลี่ยนฟาร์มทั้งหมดเข้าสู่เกษตรอินทรีย์ รวมทั้งการจัดแยกระบบการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์และไม่ใช้เกษตรอินทรีย์ออกจากกัน ซึ่งในแต่ละมาตรฐานอาจกำหนดระยะเวลาของการปรับเปลี่ยนแตกต่างกันไป ซึ่งในช่วงระยะปรับเปลี่ยนนี้อาจใช้เวลา 12 – 36 เดือนขึ้นอยู่กับมาตรฐาน

3) การผลิตพืช ในระบบการปลูกพืช ควรเลือกปลูกพืชที่หลากหลายชนิดและพันธุ์ เพื่อสร้างเสถียรภาพ และความยั่งยืนของนิเวศฟาร์ม นอกจากนี้ การปลูกพืชหลากหลายพันธุ์ ยังเป็นการช่วยรักษาความหลากหลายของพันธุกรรมพืชไว้ด้วย ในการสร้างความหลากหลายของการปลูกพืชนี้ ควรมีการปลูกพืชหมุนเวียน โดยมีพืชที่เป็นปุ๋ยพืชสดรวมอยู่ด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งพืชตระกูลถั่วและพืชที่มีระบบรากลึก โดยจัดระบบการปลูกพืชให้มีพืชคลุมดินอยู่ตลอดทั้งปี

4) การจัดการดิน และธาตุอาหาร การจัดการดินที่ดีเป็นพื้นฐานสำคัญของระบบเกษตรอินทรีย์ การปรับปรุงดินและการบริหารจัดการดินและธาตุอาหาร มีเป้าหมายเพื่อรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน ซึ่งรวมถึงการจัดการให้มีธาตุอาหารอย่างเพียงพอกับพืชที่เพาะปลูก และเพิ่มพูนอินทรีย์วัตถุให้กับดินอย่างต่อเนื่อง โดยการสร้างกลไกของการหมุนเวียนธาตุอาหารในฟาร์ม รวมทั้งการป้องกันการชะล้างพังทลายของหน้าดิน และการสูญเสียของธาตุอาหาร ซึ่งการจัดการแหล่งธาตุอาหารพืชนั้นควรเน้นที่ธาตุอาหารที่ผลิตขึ้นได้ภายในระบบฟาร์ม

5) การป้องกันกำจัดศัตรูพืช ในระดับฟาร์ม การป้องกันกำจัดศัตรูพืชในระบบเกษตรอินทรีย์จะเน้นที่การเกษตรกรรม การจัดการศัตรูพืชโดยชีววิธี และวิธีกลเป็นหลัก ทั้งนี้โดยมีเป้าหมายหลักเพื่อสร้างสมดุลของระบบนิเวศการเกษตร ที่ทำให้พืชที่เพาะปลูกพัฒนาภูมิคุ้มกันต้านโรคและแมลง และสภาพแวดล้อมของฟาร์มไม่เอื้ออำนวยต่อการระบาดของโรคและแมลง ต่อเมื่อการป้องกันไม่เพียงพอ เกษตรกรจึงอาจใช้ปัจจัยการผลิตสำหรับควบคุมและกำจัดแมลงศัตรูพืช ซึ่งกำหนดอนุญาตไว้ในมาตรฐาน

6) การป้องกันมลพิษ การปนเปื้อน และการปะปนในระดับฟาร์ม เกษตรกรผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์จะต้องมีมาตรการในการป้องกันมิให้ดินและผลผลิตเกษตรอินทรีย์ปนเปื้อนจากมลพิษ และสารเคมีสังเคราะห์ทางการเกษตร ที่ไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้ในระบบเกษตรอินทรีย์ ซึ่งรวมถึงโลหะหนัก และมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม และชุมชน รวมทั้งมีมาตรการในการลดการปนเปื้อน

ผักสลัดอินทรีย์และวิธีการปลูก

1) เรดโอ๊ค (Red Oak) เป็นผักตระกูลสลัดต่างประเทศ ลักษณะเป็นผักใบสีแดงเข้มและเขียวเข้ม ใบซ้อนกันเป็นชั้น ปลายใบหยิกแยกเป็นแฉก เป็นพุ่มหยิกสีเขียวงาม

2) ผักกาดแก้ว (Iceberg Lettuce) มีสีเขียวค่อนข้างอ่อน ใบห่อเป็นหัว เนื้อใบหนากรอบเป็นแผ่นคลื่น

3) ชิโครี (Chicory) เป็นผักสลัดที่กลมๆ อวบอ้วน มีข้อสั้นๆ มีก้านใบสั้นอวบน้ำหุ้มอยู่ ลักษณะคล้ายกับผักกาดขาวบ้านเรา

4) ผักกาดหอม บัตเตอร์เฮด (Butterhead Lettuce) ผักสลัดที่ใบมีลักษณะอ่อนนุ่มเป็นมัน เรียงซ้อนกันแน่นคล้ายดอกกุหลาบ และห่อหัวแบบหลวมๆ

5) ผักกาดคอรัล (Red Leaf Lettuce) ผักสลัดใบหยิก สีน้ำตาลแดง เนื้อค่อนข้างนุ่ม รูปร่างคล้าย Red Oak ใบมีสีแดงอมเขียว ใบหยิกสวยงาม หวานกรอบ ไม่ห่อหัว ก้านใบสีเขียวคล้ำ ช่วงกลางถึงปลายใบ มีสีแดงอมม่วง ใบซ้อนกันเป็นชั้น ๆ ปลายใบหยิกเป็นคลื่น

6) ผักกาดคอส (Cos Lettuce) ใบห่อตั้งขึ้น สีเขียวเข้ม เนื้อใบหนา มีเส้นนูนเด่นในใบปลายโค้งเข้า ส่วนใหญ่นิยมนำมาทำเมนูชีซ่าสลัด

วิธีการปลูก

1) เลือกสถานที่ในการเพาะ อาจเป็นโรงเรือนที่มีแสงแดดส่องถึงในตอนเช้า เลือกสถานที่ให้ไกลจากสัตว์เลี้ยงและอากาศถ่ายเทสะดวก

2) เตรียมเมล็ดพันธุ์ ดิน และภาชนะเพาะ ภาชนะที่นี้อาจเป็นหลุม กะละมังเล็ก ภาชนะปลูก หรือแผงไข่กระดาษก็ได้ ดูด้วยว่าสามารถระบายน้ำได้ดี เมล็ดพันธุ์หาซื้อได้ตามร้านเกษตรภัณฑ์ ดูก่อนว่าเป็นชนิดที่ต้องแช่น้ำก่อนหรือเพาะได้เลยและใช้เวลาปลูกจนถึงเก็บเกี่ยวนานเท่าใด สุดท้ายดินอาจจะซื้อจากร้านขายต้นไม้หรือจะทำดินสำหรับเพาะเองก็ได้ โดยส่วนผสมคือ ดิน 1 ส่วน, แกลบดำ 1 ส่วน, ขุยมะพร้าวละเอียด 1 ส่วน คลุกเคล้าให้เข้ากันจากนั้นก็เตรียมดินใส่ภาชนะให้เรียบร้อย

3) การหยอดเมล็ดพันธุ์ ใช้วิธีเพาะในภาชนะปลูกแบบรวมๆ ก่อนที่จะย้ายลงภาชนะหลุม ใช้วิธีการโรยเมล็ดลงในภาชนะปลูกโดยไม่ให้กระจุกหรือกระจายตัวมากเกินไป ใช้มือตบเบาๆ ให้เมล็ดติดดินแล้วใช้ดินกลบบางๆ รดน้ำเป็นฝอยพอชุ่มวางไว้ในที่อากาศถ่ายเทสะดวก เคล็ดลับ การรดน้ำให้เป็นฝอย เราอาจนำขวดมาเจาะรูด้วยเข็ม จะได้ลักษณะน้ำเป็นฝอยๆ หรือใช้ฟ็อกกี้ก็ได้

4) วางไว้ในที่ร่มมีแสงสว่างส่องถึง รดน้ำเข้าเย็นพอชุ่ม ประมาณ 20-24 ชั่วโมงเมล็ดจะเริ่มงอกบ้างแล้ว บางชนิดอาจใช้เวลา 24-48 ชั่วโมงกว่าจะงอก

5) ปลอ่ยให้โดนแสงแดดอ่อนๆ ในตอนเช้าช่วง 06.00-10.00 น. ซึ่งแสงในตอนเช้านี้จะเหมาะต่อการเจริญเติบโตของพืช การดูแลเรื่องน้ำก็เป็นสิ่งสำคัญเช่นเดียวกัน ควรมีการตรวจสอบดินให้มีความชื้นสม่ำเสมอแต่ไม่เปียกโชกเกินไป

6) ต้นกล้าจะเริ่มงอกแล้วเมื่อผ่านไป 4-5 วัน ถึงขั้นตอนนี้อาจให้ปุ๋ยน้ำได้ แต่ถ้าไม่มีก็ไม่เป็นไร

7) วันที่ 6-7 ทำการย้ายกล้าลงภาชนะหลุม ให้คัดต้นที่อ่อนแอออก เหลือไว้เฉพาะต้นที่แข็งแรง นำดินใส่ภาชนะหลุมให้เรียบร้อย วิธีคือนำข้อนแกลงมาโดยใช้ทางข้อนขุดดินส่วนรากขึ้นมา แล้วใช้มือเกลี่ยดินให้เหลือแต่ราก การจับต้นกล้าควรระมัดระวังเพื่อไม่ให้ต้นและรากขาดออกจากกัน วางรากไว้กลางหลุมแล้วใช้ไม้จิ้มฟันกดส่วนรากลงไปหลุมให้ต้นตั้งตรง ทำจนเสร็จครบ 1 ภาชนะ รดน้ำพอชุ่มทิ้งไว้ 1 คืน และรดน้ำเข้าเย็นพอชุ่มต่อจนผ่านสัปดาห์ที่ 2 เคล็ดลับการย้ายกล้าควรทำตอนเย็น เพราะอากาศจะได้ไม่ร้อนและต้นกล้าจะได้พักฟื้นในตอนกลางคืน ส่วนเมล็ดแบบเคลือบสามารถนำมาเพาะบนภาชนะหลุมได้เลยเพราะเปอร์เซ็นต์การงอกจะสูงกว่า

8) นำออกรับแสง เข้าสู่สัปดาห์ที่ 3 จะเริ่มมีใบจริงออกมาแล้ว ตอนนี้สามารถนำออกมารับแดดได้ทั้งวัน โดยมีผ้าสแลนคลุมด้านบน ให้ปุ๋ยน้ำวันเว้นวันสลับกับการให้น้ำเปล่า ปลายสัปดาห์ที่ 3 ก็นำกล้าผักลงสู่แปลงหรืออาจปลูกลงกระถางก็ได้

9) ย้ายลงแปลง ปลายสัปดาห์ที่ 3 ทำการย้ายกล้าลงแปลง โดยเราเตรียมแปลงให้พร้อมทำเป็นแถวขุดหลุมไว้กว้างพอสำหรับต้นกล้า ใช้ทางข้อนจิ้มต้นกล้าออกจากหลุมนำไปลงในแปลง ใช้ดินกลบพอประมาณเพื่อพยุงต้นไม่ให้ล้มเป็นอันเสร็จ การจับต้นกล้าควรระมัดระวังเพื่อไม่ให้ต้นและรากขาดออกจากกัน รดน้ำเข้าเย็นพอชุ่มต่อ

10) ดูแลอย่างใกล้ชิดและรอวันเก็บเกี่ยว โดยให้ปุ๋ย 1-2 ครั้ง/สัปดาห์ กำจัดวัชพืชและนับเวลาจนถึงเก็บเกี่ยว จากนั้นก็ดูแลเรื่องแมลงรบกวนโดยใช้น้ำหมักไล่แมลง ซึ่งการปลูกผักสลัดส่วนใหญ่ใช้ระยะเวลาในการปลูกประมาณ 50-60 วันก็สามารถเก็บได้

5.2 ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

5.2.1 จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

ผู้เข้ารับการอบรมทั้งหมด 40 คน จำแนกเป็น เพศหญิง 21 คน เพศชาย 19 คน ผู้เข้ารับการอบรมมีอายุเฉลี่ย 53 ปี ผู้เข้ารับการอบรมจบการศึกษาระดับต่ำกว่าปริญญาตรี 3 คน ระดับปริญญาตรี 24 คน ระดับสูงกว่าปริญญาตรี 13 คน ผู้เข้ารับการอบรมมีอาชีพแม่บ้าน 4 คน ธุรกิจส่วนตัว 1 คน พนักงานเอกชน 23 คน และข้าราชการ 12 คน

ก่อนเข้ารับการอบรม ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ในระดับ ปานกลาง หลังเข้ารับการอบรมมีความรู้ในระดับมากที่สุด

5.2.2 ความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรม

ผู้เข้ารับการอบรมมีความพึงพอใจด้านการถ่ายทอดความรู้ ความชัดเจนในการตอบคำถาม การใช้สื่อประกอบการฝึกอบรมของวิทยากร อยู่ในระดับมากที่สุด มีความพึงพอใจด้านการบริหารจัดการ อยู่ในระดับมากที่สุด

สำหรับด้านเนื้อหาในการอบรมและการศึกษาดูงาน

ผู้เข้าอบรมมีความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมแต่ละกิจกรรมในระดับมากที่สุด ในภาพรวมผู้เข้ารับการอบรมมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 90.84

ด้านการนำไปใช้ประโยชน์ ผู้เข้าอบรมมีความเห็นว่าสามารถนำ ความรู้ ความเข้าใจไปใช้ประโยชน์ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 92.40

5.2.3 ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

การดำเนินโครงการวันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม 2566 ณ ห้องประชุม 1607 อาคารบริหาร ชั้น 6 ส่วนต่อเติม วันอาทิตย์ที่ 20 สิงหาคม 2566 ณ ออร์แกนิกฟาร์ม “ฟาร์มสลัดไทยแลนด์” ตำบลคลองข่อย อำเภอบางกรี่ จังหวัดนนทบุรี

5.2.4 ค่าใช้จ่ายในการจัดการอบรม

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี ได้รับงบประมาณในการจัดอบรมทั้งหมด 28,380 บาท และมีการใช้งบประมาณจึงเท่ากับ 28,380 บาท

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น	
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินการ
ผลผลิต (Output)			
1. เชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้ารับบริการ	คน	40	40
2. เชิงคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการในกระบวนการให้บริการ	ร้อยละ	86	91.73

3. เวลา : ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	90	100
4. เงินต้นทุน : ต้นทุน/ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการแก่สังคมตามงบประมาณ	บาท	28,380	28,380
ผลลัพธ์ (Outcome)			
1. เจริญปริมาณ : ร้อยละของผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	84	92.40
2. เจริญคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการโครงการวิชาการแก่สังคม	ร้อยละ	86	91.20

6. ผู้รับบริการ ได้รับความรู้/ประโยชน์ ดังนี้

- 6.1 ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ และความเข้าใจ เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์เพิ่มมากขึ้น
- 6.2 ผู้เข้ารับการอบรม สามารถนำความรู้ และความเข้าใจ เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ ไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง

7. สรุปโดยภาพรวม และความคิดเห็นของผู้รับบริการ

ผู้เข้ารับการอบรม มีความคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการจัดอบรม ดังนี้

7.1 ด้านการจัดกิจกรรม

ผู้เข้ารับการอบรมมีความเห็นว่า เป็นกิจกรรมที่มีประโยชน์ เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมความรู้ให้แก่ประชาชน นำไปใช้ในชีวิิตประจำวันได้จริง และสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมและการศึกษาดูงานทำให้เป็นรูปธรรมและนำไปเผยแพร่ต่อไป ขอให้มีการจัดกิจกรรมต่อไปเรื่อยๆ

7.2 ด้านระยะเวลา

ผู้เข้ารับการอบรมมีความเห็นว่า ควรมีการจัดทำฐานข้อมูลประจำรุ่นในการติดต่อสื่อสารแลกเปลี่ยนประสบการณ์หลังจากการอบรม และเพื่อสร้างเครือข่ายผู้บริโภคเกษตรอินทรีย์ได้อย่างเข้มแข็ง

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

ภาคผนวก ข (24 หน้า)

สำเนาบันทึกข้อความเกี่ยวกับตัวบุคคล หนังสือเชิญ และคำสั่งต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการฯ

สำเนา แบบฟอร์ม รด.บส 1 และ รด.บส. 2

บันทึกใบจัดซื้อจัดจ้าง ใบเสร็จรับเงิน ใบสำคัญรับเงิน หรือบันทึกเกี่ยวกับการบริหารการเงินและพัสดุ (บันทึกเกี่ยวกับการขออนุมัติด้านการเงิน พัสดุ)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์.....โทร. 8047-9
ที่.....อว.0602.23/1411.....วันที่ 25 กรกฎาคม 2566
เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษาและสนับสนุนการเรียนรู้

ตามบันทึก สำนักงานการศึกษาต่อเนื่อง ฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล ที่ อว.0602.08(01)/275
วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566 แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักงานการศึกษาต่อเนื่อง ครั้งที่ 6/2565 เมื่อวันที่ 22
ธันวาคม 2565 มีมติอนุมัติให้ดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์
จังหวัดนนทบุรี” ประจำปีงบประมาณรายได้มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2566 เป็นจำนวนเงิน 28,380 บาท (สองหมื่นแปดพัน
สามร้อยแปดสิบบาทถ้วน) โดย รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ นั้น

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ขอเรียนว่าได้กำหนดให้มีการดำเนินงานโครงการฯ จำนวน 1 ครั้ง
2 วัน (ตามรายละเอียดเอกสารแนบ) จึงขออนุมัติดำเนินโครงการฯ และขออนุมัติแต่งตั้งวิทยากรภายในและภายนอก ดัง

1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี ดังนี้

วันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม 2566 เวลา 8.30-16.30 น. ณ ห้องประชุม 1607 อาคารบริหาร ชั้น
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช (ตามเอกสารแนบ) จำนวนเงิน 16,810 บาท (หนึ่งหมื่นหกพันแปดร้อยสิบบาทถ้วน)

วันอาทิตย์ที่ 20 สิงหาคม 2566 ณ ฟาร์มผักออร์แกนิกฟาร์ม “ฟาร์มสลัดไทยแลนด์”
ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวนเงิน 11,570 บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน)

2. ขออนุมัติแต่งตั้งวิทยากรภายในและภายนอก (อภิปรายและฝึกปฏิบัติ) จำนวน 7 ราย ดังนี้

- 1) รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทษาคำ
- 2) รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม
- 3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์
- 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะศิริ เรืองศรีมัน
- 5) อาจารย์อนุสรณ์ แซ่ตั้ง
- 6) นายอำนาจ เรือนสร้อย
- 7) นายพีระพล เสลาหอม

ทั้งนี้ เบิกจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2566 ผลผลิต ข1.2.1(0)-1.1/15021
การบริหารงานบริการทางวิชาการแก่สังคม งบรายจ่ายอื่น รหัส 550348 ค่าใช้จ่ายสำหรับรายจ่ายอื่น
สำนักการศึกษาต่อเนื่อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ จักขอบคุณยิ่ง

ทน

(รองศาสตราจารย์ ดร.นลัน แป้นปลั่ง)

ผู้รับผิดชอบโครงการฯ

Gunthorn Gunyong

(รองศาสตราจารย์ ดร.เทพศักดิ์ บุญยรัตพันธุ์)

รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ แผน นวัตกรรม และเทคโนโลยีดิจิทัล

รักษาการแทนประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ทน

ทน

(รองศาสตราจารย์ ดร.นราธิป ศรีราม)

รักษาการแทนรองอธิการบดี

ฝ่ายการศึกษาและสนับสนุนการเรียนรู้

25 ก.ค. 2566

กำหนดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์

วันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม 2566

เวลา 9.00 - 16.30 น.

ณ ห้องประชุม 1607 อาคารบริหาร ชั้น 6 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

เวลา

- | | |
|----------------|---|
| 09.00-9.15 น. | กล่าวชี้แจงการอบรมเชิงปฏิบัติการ โดย
หัวหน้าโครงการ รศ.ดร.นาลัน แป้นปลื้ม |
| 9.15-12.15 น. | ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ โดย นายอำนาจ เรือนสร้อย |
| 12.00-13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00-16.00 น. | ฝึกปฏิบัติ ความแตกต่างระหว่างผลผลิตเกษตรอินทรีย์กับผลผลิตเกษตรปลอดภัย/
เกษตรปลอดภัย - และการเลือกซื้อสินค้าเกษตรอินทรีย์
กลุ่มที่ 1 วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทชาคำ
วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะศิริ เรืองศรีมัน
กลุ่มที่ 2 วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์
วิทยากร อาจารย์อนุสรณ์ แซ่ตั้ง |

วันอาทิตย์ที่ 20 สิงหาคม 2566

เวลา 8.00 - 16.30 น.

ณ ฟาร์มผักออร์แกนิกฟาร์ม”ฟาร์มสลัดไทยแลนด์ ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

เวลา

- | | |
|----------------|---|
| 08.00-9.00 น. | เดินทางศึกษาดูงาน ณ ฟาร์มผักออร์แกนิกฟาร์ม”ฟาร์มสลัดไทยแลนด์
ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี |
| 9.00-12.00 น. | การบรรยายและสาธิตเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ และการดำเนินธุรกิจ
โดย นายพีระพล เสลาหอม |
| 12.00-13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00-16.00 น. | การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการผลผลิตเกษตรอินทรีย์ โดย
กลุ่มที่ 1 วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทชาคำ
วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม
กลุ่มที่ 2 วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์
วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะศิริ เรืองศรีมัน |
| 16.00-16.20 น. | สรุปและปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ โดยหัวหน้าโครงการ |
| 16.20-16.45 น. | เดินทางกลับ |

หมายเหตุ พักรับประทานอาหารว่างเช้าและบ่าย ตามความเหมาะสม

แบบคำขอโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
(แบบให้เปล่า)

๑. ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี
(ภาษาอังกฤษ) Organic Agricultural Workshop, Nonthaburi Province.

๒. เป้าหมายสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย (โปรดระบุได้มากกว่า ๑ ข้อ)

- ☐ วิชาชีพเชิงบูรณาการที่ตอบสนองต่อการพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศชาติให้เข้มแข็ง
- ☒ วิชาชีพที่บูรณาการกับการเรียนการสอนต่อการพัฒนาชุมชน สังคม
- ☐ วิชาชีพที่ก่อให้เกิดความยั่งยืนในการดำเนินงานจากการได้รับการบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย
- ☐ วิชาชีพที่ส่งเสริมให้เกิดชุมชนสังคมแห่งการเรียนรู้และสังคมฐานความรู้
- ☐ โครงการสอดคล้องกับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก “UI Green Metric World University Ranking”

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
เบอร์โทรศัพท์ มือถือ ๐๘๙-๑๗๑-๘๗๘๗ E-mail: pp.pilun@gmail.com
ภายใน ๐๒-๕๐๔๘๐๔๗-๙

รายนามคณะทำงาน

รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิลา พุทธาคำ	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ มณีรัตน์	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปิยะศิริ เรืองศรีมัน	สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

๔. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันมีผู้ให้ความสนใจเรื่องเกษตรอินทรีย์อย่างกว้างขวาง ไม่ว่าจะเป็นเกษตรกร กลุ่มผู้บริโภค สินค้าเกษตรอินทรีย์ และประชาชนทั่วไป เนื่องจากกระแสความปลอดภัยต่อสุขภาพจากการบริโภคสินค้าที่ปลอดภัยจากสารเคมี โดยเฉพาะสินค้าอาหารที่มาจากผลผลิตเกษตร จำพวกพืช เนื้อสัตว์ และผลิตภัณฑ์ต่างๆ สินค้าเกษตรเหล่านี้ที่มีจำหน่ายในท้องตลาดมีทั้งที่ระบุบนฉลากว่า สินค้าปลอดภัย สินค้าปลอดสารเคมี สินค้าไร้สารเคมี สินค้าไฮโดรโปนิกส์ และสินค้าเกษตรอินทรีย์ซึ่งมีทั้งสินค้าที่แสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และสินค้าที่ไม่มีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ โดยผู้บริโภคส่วนใหญ่มีความเข้าใจว่าสินค้านี้ปลอดจากอันตรายทุกกลุ่ม คือ “สินค้าเกษตรอินทรีย์” นอกจากนี้ ผู้บริโภคบางกลุ่มที่นิยมบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ยังมีข้อสงสัยเกี่ยวกับ สินค้าเกษตรที่ระบุว่าเป็น “สินค้าเกษตรอินทรีย์” บนฉลากแต่ไม่มีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จัดเป็นสินค้าเกษตรอินทรีย์หรือไม่ อีกทั้งยังก่อให้เกิดความสับสนและไม่แน่ใจในคุณภาพของสินค้านี้

ดังนั้น สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ เห็นว่า การจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการเกษตรอินทรีย์ มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ความแตกต่างระหว่างสินค้าเกษตรอินทรีย์และสินค้าอื่นๆ รวมทั้งการให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการเกษตรอินทรีย์จากแหล่งผลิตเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับการ

รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และมีความเข้าใจเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์มากขึ้น และสามารถนำความรู้จากการอบรมและการฝึกปฏิบัติไปใช้ในชีวิตประจำวันและสามารถถ่ายทอดให้บุคคลอื่นๆ ต่อไป

๕. วัตถุประสงค์

- ๕.๑ เพื่อให้ความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์แก่ประชาชนในจังหวัดนนทบุรี
- ๕.๒ เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านเกษตรอินทรีย์ ให้แก่ประชาชนในจังหวัดนนทบุรี
- ๕.๓ เพื่อส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายเกษตรอินทรีย์และความร่วมมือในการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดนนทบุรี

๖. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชนทั่วไป
 ปริมาณกลุ่มเป้าหมาย : ๔๐ คน
 พื้นที่กลุ่มเป้าหมาย : นนทบุรี
 อื่นๆ ระบุ (ไม่มี)

๗. สถานที่ให้บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จังหวัดนนทบุรี

๘. ระยะเวลาโครงการ เริ่มเดือนเมษายน – กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ (ไม่ควรเกิน ๑ ปี)

๙. เป้าหมายผลผลิต และตัวชี้วัด

ผลผลิต / ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปีงบประมาณ พ.ศ.			
		ไตรมาสที่ ๑ (ต.ค.-ธ.ค.)	ไตรมาสที่ ๒ (ม.ค. - มี.ค.)	ไตรมาสที่ ๓ (เม.ย. - มิ.ย.)	ไตรมาสที่ ๔ (ก.ค. - ก.ย.)
ผลผลิตที่ ๑: การจัดฝึกอบรมและปฏิบัติเสริมทักษะด้านเกษตรอินทรีย์เบื้องต้น					
ตัวชี้วัด					
เชิงปริมาณ :					
๑. จำนวนผู้เข้ารับการอบรม	คน				๔๐
๒. จำนวนครั้งการอบรม	ครั้ง				๑
เชิงคุณภาพ :					
๑. ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการ	ร้อยละ				๘๖
๒. ร้อยละผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้	ร้อยละ				๘๔
เชิงเวลา :					
๑. ระยะเวลาดำเนินโครงการ	วัน				๒
เชิงต้นทุน :					
๑. การจัดฝึกอบรม	บาท				

๑๐.แผนการดำเนินงาน

ผลผลิต / กิจกรรม	หน่วยนับ	แผนการดำเนินงานกิจกรรม			
		ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓	ไตรมาสที่ ๔

		(ต.ค.-ธ.ค.)	(ม.ค. - มี.ค.)	(เม.ย. - มิ.ย.)	(ก.ค. - ก.ย.)
ผลผลิตที่ ๑: การจัดฝึกอบรมและปฏิบัติเสริมทักษะด้านเกษตรอินทรีย์เบื้องต้น					
กิจกรรม การจัดฝึกอบรมและปฏิบัติเสริมทักษะด้านเกษตรอินทรีย์เบื้องต้น	คน				๔๐
๑.....					
ผลผลิตที่ ๒:.....					
กิจกรรม.....					
๑.....					

๑๑. งบประมาณเงินอุดหนุน

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย / รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๖			
	ไตรมาสที่ ๑ (ต.ค.-ธ.ค.)	ไตรมาสที่ ๒ (ม.ค. - มี.ค.)	ไตรมาสที่ ๓ (เม.ย. - มิ.ย.)	ไตรมาสที่ ๔ (ก.ค. - ก.ย.)
๑. เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายดำเนินงาน				
๑.๑ ค่าตอบแทน				
- ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยายภายนอก จำนวน ๒ คนๆ ละ ๓ ชั่วโมง (๕๐๐ บาท x ๒ คน x ๓ ชั่วโมง)	๐	๐	๐	๓,๐๐๐
- ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยายภายใน จำนวน ๓ คนๆ ละ ๓ ชั่วโมง/วัน จำนวน ๒ วัน (๓๐๐ บาท x ๓ คน x ๒ วัน x ๓ ชั่วโมง)	๐	๐	๐	๕,๔๐๐
- ค่าล่วงเวลาเจ้าหน้าที่ประสานงานด้านพัสดุวันหยุดราชการ (๓๕๐ บาท x ๒ วัน x ๑ คน)	๐	๐	๐	๗๐๐
๑.๒ ค่าใช้สอย				
- ค่าพาหนะเหมาจ่ายเดินทางสำหรับวิทยากรภายนอก (๕๐๐ บาท x ๑ วัน x ๒ คน)	๐	๐	๐	๑,๐๐๐
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๔๐ บาท x ๓ มื้อ x ๔๖ คน)	๐	๐	๐	๕,๕๒๐
- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๔๖ คนๆ ละ ๘๐ บาท/มื้อ/วัน จำนวน ๒ วัน (๔๖ คน x ๘๐ บาท x ๒ วัน x ๑ มื้อ)	๐	๐	๐	๗,๓๖๐
- ค่าสถานที่ในการจัดโครงการ (๒,๔๐๐ บาท x ๑ วัน)	๐	๐	๐	๒,๔๐๐
๑.๓ ค่าวัสดุ.....				
- ค่าจัดทำเอกสารสื่อประกอบการฝึกอบรม (๔๐ ชุด x ๕๐ บาท)	๐	๐	๐	๒,๐๐๐
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (๑,๐๐๐ บาท x ๑ ครั้ง)	๐	๐	๐	๑,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น	๐	๐	๐	๒๘,๓๘๐

๑๒.แผนการเบิกจ่ายเงิน

งวดที่	ภาระงานที่ต้องส่ง	จำนวน (บาท)
๑	การจัดฝึกอบรมและปฏิบัติเสริมทักษะด้านเกษตรอินทรีย์เบื้องต้น	๒๘,๓๘๐
๒	-	-
๓	-	-
รวมทั้งสิ้น	สองหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน	๒๘,๓๘๐

๑๓. ผลลัพธ์ / ผลกระทบของการดำเนินโครงการ

ประชาชนในชุมชนมีการผลิตอาหารปลอดภัยสำหรับการบริโภค ลดการปลดปล่อยของเสียและมลพิษสู่สภาพแวดล้อม ทำให้คนในชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดี และมีสุขภาพที่ดี

๑๔. กรณีโครงการที่มุ่งตอบสนองด้านการเรียนการสอนในชุดวิชา ให้ระบุด้วยว่าเป็นชุดวิชาใด

ชุดวิชา ๙๔๓๓๑ การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร

ชุดวิชา ๙๔๓๓๐ การจัดการผลิตผลและการแปรรูปผลิตผลเกษตร

๑๕. การรายงานผลการดำเนินงาน และการใช้จ่ายเงิน ให้รายงานตามแบบฟอร์มและระยะเวลาที่สำนักการศึกษา ต่อเนื่องกำหนด พร้อมจัดทำคลิป VDO การจัดกิจกรรมโครงการ ความยาวไม่เกิน ๓ นาที และเอกสารสรุป ประเด็นสำคัญของโครงการ

๑๖. โครงการ “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี”

ผ่านความเห็นชอบจาก ที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักการศึกษาต่อเนื่อง ครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕

*หมายเหตุ แนบกำหนดการฝึกอบรม / สัมมนา มาด้วย

ตารางกำหนดการประชุมเชิงปฏิบัติการ/สัมมนา/อบรม

เดือน	เวลา	กิจกรรม
วันที่ ๑	๙.๐๐ – ๙.๑๕ น. ๙.๑๕ – ๑๒.๐๐ น. ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. ๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	พิธีเปิด บรรยายโดย วิทยากรภายนอก เรื่อง - ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ - พิษภัยเกี่ยวกับสารเคมี: ภาพยนตร์มาตรฐานกรเฌบ - ระดมสมองภัยจากสารเคมี พักรับประทานอาหารกลางวัน ฝึกปฏิบัติ (วิทยากรภายในประจำกลุ่ม ๓ คน) - ความแตกต่างระหว่างผลผลิตเกษตรอินทรีย์กับผลผลิตเกษตรปลอดภัย/เกษตรปลอดสารพิษ - การเลือกซื้อสินค้าเกษตรอินทรีย์ - พิธีปิด
วันที่ ๒	๘.๐๐ – ๘.๓๐ น. ๙.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. ๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น. ๑๖.๓๐ น.	เดินทางศึกษาดูงาน ณ ฟาร์มเกษตรอินทรีย์ จ.นนทบุรี การบรรยายและสาธิตเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ (วิทยากรภายนอก) พักรับประทานอาหารกลางวัน การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการผลิตเกษตรอินทรีย์ (วิทยากรภายในประจำกลุ่ม ๓ คน) เดินทางกลับ

หมายเหตุ: เวลา ๑๐.๑๕-๑๐.๓๐ น. และ ๑๔.๑๕-๑๔.๓๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง



บันทึกข้อความ

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
รับที่..... A13
วันที่..... 14 ก.พ. 2566
เวลา..... 11.00 น.

ส่วนราชการ สำนักการศึกษาต่อเนื่อง ฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล โทร. ๗๗๒๖

ที่ อว ๐๖๐๒.๐๘(๐๑)/๒๗๕ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งสัญญาโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

เรียน รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม (สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์)

ตามที่ท่านได้เสนอคำขอของงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักการศึกษาต่อเนื่อง ครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๖/๒๕๖๕ เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕ ได้พิจารณาอนุมัติให้ดำเนินโครงการ และได้เสนอท่านอธิการบดีลงนามตามแบบสัญญารับทุนโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

สัญญา เลขที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
๑๕/๒๕๖๖	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี	รศ.ดร.นาลัน แป้นปลื้ม	๒๘,๓๘๐

ในการนี้ สำนักการศึกษาต่อเนื่องขอส่งรายละเอียดโครงการและแบบสัญญารับทุน (ฉบับจริง) โครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และเอกสารที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ท่านได้ใช้เป็นเอกสารประกอบในการดำเนินงาน ดังนี้

๑. แบบฟอร์มการยืมเงิน รด.บส.๔, รด.บส. ๖, ตัวอย่างการยืมเงินงวดที่ ๑ และตัวอย่างการยืมเงินงวดที่ ๒
๒. แบบฟอร์มการติดตามผลการดำเนินงานโครงการ ซึ่งหัวหน้าโครงการต้องดำเนินการกรอกข้อมูลรายงานผลการดำเนินงาน ทุก ๒ เดือน โดยส่งข้อมูลไปยังฝ่ายบริการเผยแพร่ทางไกล สำนักการศึกษาต่อเนื่อง และจัดส่งเป็นไฟล์เวิร์ดไปทีอีเมล sspd.stou@gmail.com
๓. เอกสารชี้แจงการยืมเงินที่เกี่ยวข้องๆ, คำถาม และปัญหาที่พบบ่อย
๔. แบบฟอร์ม รด.บส.๗ สรุปบทคัดย่อโครงการ พร้อมจัดทำคลิป VDO การจัดกิจกรรมโครงการ ความยาวไม่เกิน ๓ นาที เพื่อนำข้อมูลโครงการบริการวิชาการแก่สังคมเผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ต่อไป

อนึ่ง ขอให้ท่านดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ โดยศึกษาหลักเกณฑ์การรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน และการเบิกจ่ายงบประมาณเงินรายได้ โครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ในการดำเนินการยืมเงินทดรองจ่าย / เบิกจ่ายเงิน สำนักการศึกษาต่อเนื่องจะดำเนินการตัดยอดเงินในระบบ ๓ มิติ ทั้งนี้ ท่านสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มและข้อมูลต่าง ๆ ได้ที่ <https://www.stou.ac.th/study/sumrit/ASSP/index.asp> หรือสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่นางภัศษณิษฐ์ วิทยาธีรรัตน์ และนางสาวศุภลักษณ์ ชันนาค โทร. ๗๗๒๖, ๐๘ ๖๑๗๒ ๑๒๑๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง



สแกน QR Code
โครงการบริการวิชาการแก่สังคม

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนกนารถ นุญวัฒนะกุล)
ผู้อำนวยการสำนักการศึกษาต่อเนื่อง

สัญญารับทุน โครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี

ประจำปีงบประมาณ 2566

สัญญาเลขที่ 15 / 2566

หนังสือสัญญานี้ได้ทำเมื่อวันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2566 ณ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ระหว่าง มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช โดย รองศาสตราจารย์ ดร.มานิตย์ จุมปา กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ให้ทุน” ฝ่ายหนึ่ง กับ ผู้ดำเนินการโครงการบริการวิชาการแก่สังคม โดย รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม เลขประจำตัวประชาชน 5 - 8 0 1 1 - 0 0 0 3 0 - 1 6 - 0 ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ อายุ 39 ปี สังกัดสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม อยู่บ้านเลขที่ 99/34 หมู่ที่ 1 ถนน 345 ตำบลลำโพ อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี ตามหนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี) ลงวันที่-.....-..... ต่อไปนี้ในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับทุน” อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญาดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ให้แก่ผู้รับทุน ตามประกาศ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย จำนวน 28,380 บาท (สองหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน) เพื่อดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยมีระยะเวลาดำเนินการของโครงการ 8 เดือน นับตั้งแต่วันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2566 ถึง วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2566 ตามรายละเอียดต่อท้ายสัญญานี้ และให้ถือรายละเอียดต่อท้ายสัญญานี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ด้วย

ข้อ 2 ผู้รับทุนยินยอมปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ มติ คำสั่ง หลักเกณฑ์ หรือแนวปฏิบัติใด ๆ ของผู้ให้ทุน ซึ่งมีอยู่ ณ วันทำสัญญานี้ และที่จะมีขึ้นในอนาคต โดยให้ถือว่าข้อบังคับ ระเบียบ มติ คำสั่ง หลักเกณฑ์ หรือแนวปฏิบัติดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของข้อตกลงทำสัญญานี้

ข้อ 3 ผู้รับทุนจะดำเนินโครงการตามระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติจากผู้ให้ทุน และผู้ให้ทุนสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงได้ตามที่เห็นสมควร

ข้อ 4 ผู้รับทุนจะต้องส่งรายงานผลการดำเนินงานฉบับสมบูรณ์ของโครงการเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามระยะเวลาที่กำหนดต่อท้ายสัญญานี้ หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 5 ในกรณีที่ผู้รับทุนประพฤติผิดสัญญาข้อ 1 หรือข้อ 2 หรือข้อ 3 หรือกรณีที่ผู้ให้ทุนพิจารณาเห็นว่ามีความจำเป็นในทางราชการที่จะให้ผู้รับทุนยกเลิกโครงการ ผู้รับทุนจะต้องยุติโครงการทันที

ความเสียหายใดๆ อันเนื่องมาจากการที่ผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามวรรคก่อน ผู้รับทุนยินยอมรับผิดชอบใช้เงินคืนภายในระยะเวลาที่ผู้ให้ทุนกำหนด เว้นแต่กรณีเกิดจากฝ่ายผู้ให้ทุน

ข้อ 6 ในกรณีที่ผู้รับทุนต้องขอใช้เงินคืนให้แก่ผู้ให้ทุน แต่ไม่ได้ขอใช้เงินภายในระยะเวลาที่ผู้ให้ทุนกำหนด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนหักเงินเดือนหรือเงินได้อื่น ๆ ที่ได้รับจากทางราชการ เพื่อขอใช้เงินทุนคืนให้แก่ผู้รับทุนตามจำนวนเงินที่ได้รับจากผู้ให้ทุนหรือตามจำนวนเงินที่ผู้ให้ทุนกำหนด

สัญญานี้ทำขึ้น 2 ฉบับ คู่สัญญาทั้ง 2 ฝ่ายได้อ่าน และเข้าใจข้อความในสัญญานี้โดยตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตรงตามความประสงค์ทุกประการ

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน ผู้ให้ทุนถือไว้ 1 ฉบับโดยเก็บไว้ที่กองคลัง และผู้รับทุนถือไว้ 1 ฉบับ

(ลงนาม)  ผู้ให้ทุน

(รองศาสตราจารย์ ดร.มานิตย์ จุมปา)

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

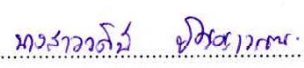
(ลงนาม)  ผู้รับทุน

(รองศาสตราจารย์ ดร.นาลิน แป้นปลื้ม)

(ลงนาม)  พยาน

(..... )

(ลงนาม)  พยาน

(..... )



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร.8046-9

ที่ อว (พ) 0602.23/321 วันที่ 26 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขออนุมัติยืมเงินทดรองจ่าย “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี”

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง (ผ่านผู้อำนวยการสำนักการศึกษาต่อเนื่อง)

ตามที่ มหาวิทยาลัยได้อนุมัติงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี สัญญาเลขที่ 15/2566 จำนวนเงิน 28,380 บาท (สองหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน) โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แบนปลื้ม เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ นั้น

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ จึงขออนุมัติยืมเงินทดรองจ่าย งวดที่ 1 เพื่อดำเนินงานตามโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี จำนวนเงิน 28,380 บาท (สองหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน) จากงบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 งบรายจ่ายอื่น โครงการบริการวิชาการแก่สังคม ผลผลิตการบริการเผยแพร่วิชาการแก่สังคม โดยมอบให้รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แบนปลื้ม เป็นผู้รับเงิน โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1. งบประมาณที่ได้รับทั้งโครงการ (หลัก/ย่อยตามแต่กรณี)	28,380.00 บาท
2. รายจ่ายสะสม งวดที่.....	- บาท
ไม่รวมงวดปัจจุบัน/งวดสุดท้าย	- บาท
3. รายจ่ายงวดที่ 1 (ปัจจุบัน/งวดสุดท้าย)	28,380.00 บาท
3.1 ค่าตอบแทน	12,250 บาท
3.2 ค่าใช้สอย	13,160 บาท
3.3 ค่าวัสดุ	2,970 บาท
4. คงเหลือ (1) – (2+3)	บาท

พร้อมนี้ ได้แนบบแบบ รด.บส.1, รด.บส.2, รด.บส.4, สัญญายืมเงิน และตารางการจัดกิจกรรม เพื่อประกอบการยืมเงินงบประมาณมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติด้วย จะขอบคุณยิ่ง

นกลน

(รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แบนปลื้ม)

หัวหน้าโครงการฯ

ที่ อว 0602.08(01)/

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนกนารถ บุญวิวัฒนะกุล)

ผู้อำนวยการสำนักการศึกษาต่อเนื่อง

แบบฟอร์มการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายอื่นโครงการบริการวิชาการแก่สังคม งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ชื่อโครงการ : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ ในจังหวัดนนทบุรี
ผู้รับผิดชอบโครงการ : รองศาสตราจารย์ ดร.นาลัน แป้นปลื้ม โทรศัพท์/โทรสาร 0891718787 e- Mail: nalun.pan@stou.ac.th

งบประมาณรายจ่ายอื่น ที่ได้รับจัดสรร รวมทั้งหมด 26,570.00 บาท

งวดการเบิกจ่ายที่	กิจกรรมที่ต้องดำเนินการ	ยืมเงินสำรองเบิกจ่าย (บาท)	จำนวนเงินที่เบิกจ่ายจริงแล้ว (บาท)	จำนวนเงินที่เหลือทั้งหมดจากที่ได้รับจัดสรร (บาท)	แผนการดำเนินงาน/หลักฐานประกอบ	ผลการตรวจสอบ
1	จัดฝึกอบรมและปฏิบัติเสริมทักษะและศึกษาดูงาน	28,380.00	-	-	แผนงาน : 1. วันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม 2566 ณ ห้องประชุม 1607 อาคารบริหาร ชั้น 6 2 2. วันอาทิตย์ที่ 20 สิงหาคม 2566 มสธ.ณ ฟาร์มผักออร์แกนิกฟาร์ม"ฟาร์มสลัดไทยแลนด์ ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี	(✓) อนุมัติการยืมเงินงวดที่ 1 (....) ไม่อนุมัติการเบิกจ่าย เพราะ...
2						
หมายเหตุ : กรณีที่มีปรับวงเงินและหรืองานที่ทำให้งวดแตกต่างจากเอกสารแนบท้ายในสัญญาให้ระบุไว้ในหมายเหตุนี้ด้วย ว่าขอปรับแก้ไข พร้อมระบุปัญหาโดยสังเขป						

(ลงชื่อ) (นางภัทษณัฐ วิทยธีรรัตน์)

ผู้ตรวจสอบข้อมูล

วันที่.....

(ลงชื่อ) (รองศาสตราจารย์ ดร.ชนกนารถ บุญวัฒนะกุล)

ผู้อำนวยการสำนักการศึกษาต่อเนื่อง

วันที่.....

ประมาณการค่าใช้จ่ายในโครงการฯ

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	จองงบ
วันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม 2566		
1. ค่าตอบแทนวิทยากร (ภายนอก) จำนวน 1 คน (500 บาท x 1 คน x 3 ชั่วโมง)	1,500.00	
2. ค่าตอบแทนวิทยากร (ภายใน) จำนวน 4 คน (2 กลุ่ม) (ชั่วโมงละ 300 บาท x 4 คน x 3 ชั่วโมง)	3,600.00	
3. ค่าพาหนะวิทยากรภายนอก 1 คน	500.00	
4. ค่าอาหารเบรค เข้า บ่าย 47 คน x 40 บาท x 2 มื้อ = 3,760 บาท	3,760.00	} ตัดโอนให้สัมมนา
5. ค่าอาหารกลางวัน 80 คน x 47 คน = 3,760 บาท	3,760.00	
6. ค่าล่วงเวลาเจ้าหน้าที่เทคโนโลยี 1 คน เจ้าหน้าที่สาขา 1 คน	900.00	
วันเสาร์ที่ 20 สิงหาคม 2566 ดูงานภายนอก มสธ.		
ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยาย (ภายนอก) จำนวน 1 คน (500 บาท x 1 คน x 3 ชั่วโมง)	1,500.00	
4. ค่าอาหารเบรค เข้า 47 คน x 40 บาท x 1 มื้อ = 1,880 บาท	1,880.00	
5. ค่าอาหารกลางวัน 80 คน x 47 คน = 3,760 บาท	3,760.00	
6. ค่าตอบแทนวิทยากร (ภายใน) จำนวน 4 คน (2 กลุ่ม) (ชั่วโมงละ 300 บาท x 4 คน x 3 ชั่วโมง)	3,600.00	
7. ค่าล่วงเวลาพนักงานขับรถ เจ้าหน้าที่สาขา 1 คน	700.00	
8. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	700.00	
9. ค่าวัสดุ		
รวม (ประมาณการค่าใช้จ่าย)	15,660.00	

ทำเรื่อง จองงบค่าตอบแทน	12,250 บาท
ค่าใช้จ่าย	5,640 บาท
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	700 บาท
ค่าวัสดุ	2,270 บาท
ตัดโอนค่าใช้จ่าย	7,520 บาท
รวมงบประมาณ	28,380 บาท

ภาคผนวก ค

เนื้อหาหรือเอกสารประกอบการบรรยาย

เกษตรอินทรีย์

(Organic agriculture)



ความหมาย (มกษ.9000 เล่ม 1-2552)

- ระบบการจัดการการผลิตด้านการเกษตรแบบองค์รวม ที่เกื้อหนุนต่อระบบนิเวศ รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพ วงจรชีวภาพ
- โดยเน้นการใช้วัสดุธรรมชาติ หลีกเลี่ยงการใช้วัตถุจากการสังเคราะห์
- ไม่ใช่ พืช สัตว์ หรือ จุลินทรีย์ ที่ได้มาจากเทคนิค GMO
- มีการจัดการกับผลิตภัณฑ์ โดยเน้นการแปรรูปด้วยความระมัดระวัง เพื่อรักษาสภาพการเป็นเกษตรอินทรีย์ และคุณภาพที่สำคัญของผลิตภัณฑ์ในทุกขั้นตอน

ความหมาย (สหพันธ์เกษตรอินทรีย์นานาชาติ; IFOAM)

- ระบบเกษตรที่ผลิตอาหารและเส้นใยด้วยความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจ
- เน้นที่หลักการปรับปรุงบำรุงดิน การเคารพต่อดัชนีภาพทางธรรมชาติของพืช สัตว์ และนิเวศการเกษตร
- ลดการใช้ปัจจัยจากภายนอกและหลีกเลี่ยงการใช้สารสังเคราะห์
- ประยุกต์ใช้ธรรมชาติในการเพิ่มผลผลิต และพัฒนาความต้านทานต่อโรคของพืชและสัตว์เลี้ยง

หลักการเกษตรอินทรีย์



รูปแบบเกษตรอินทรีย์ของไทย



มาตรฐานเกษตรอินทรีย์

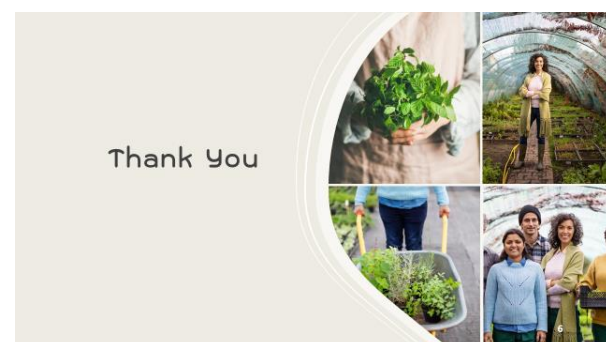




	ไขมัน	ปลอดภัย	ไร้สารพิษ	ไร้สารพิษ
สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	✓	✓	✗	✗
ปุ๋ยเคมี	✓	✓	✗	✗
มีสารเคมีตกค้าง	✓	✓	✗	✗
GMOs	✓	✓	✓	✗

	ไร้สารพิษ	ไร้สารพิษ
สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	✓ ✗	✗
ปุ๋ยเคมี	✓	✗
มีสารเคมีตกค้าง	✓	✗

	อารมณ์ดี	อินทรีย์
เลี้ยงปศุสัตว์ธรรมชาติ	✓	✓
อาหาร	สำเร็จรูป/อินทรีย์	อินทรีย์
ยา/สารเคมีป้องกันรักษาโรค	✓	✗
GMOs	✓	✗



แบบทดสอบก่อน-หลังการเข้ารับการฝึกอบรม
ความเข้าใจเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ ผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ (15 คะแนน)

ตอนที่ 1 โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ท่านคิดว่าถูกต้อง และทำเครื่องหมาย ✗ หน้าข้อที่ท่านคิดว่าไม่ถูกต้อง

- 1. เกษตรอินทรีย์ มีเป้าหมายเพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม ด้วยการปฏิเสธการใช้สารเคมีสังเคราะห์ในการผลิต
- 2. พืชผักอินทรีย์ คือ พืชผักที่ปลูกโดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์จากมูลสัตว์หรือปุ๋ยชีวภาพและไม่ใช้สารเคมี
- 3. ผักปลอดภัย ผักอนามัย ผักไฮโดรโปนิกส์ และผักไร้สารพิษ จัดอยู่ในกลุ่มสินค้าเกษตรอินทรีย์เช่นเดียวกัน
- 4. ผู้บริโภคสามารถซื้อผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ได้อย่างมั่นใจโดยดูฉลากบนภาชนะบรรจุที่ระบุ “สินค้าอินทรีย์ หรือผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์”
- 5. ผู้บริโภคสามารถหาซื้อผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ได้ในร้านค้าที่ขายสินค้าจากชุมชน ร้านค้าเพื่อสุขภาพ ตลาดสีเขียว และจากการเป็นสมาชิกของกลุ่มผู้ผลิตสินค้าอินทรีย์

ตอนที่ 2 เมื่อท่านต้องการซื้อผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ ท่านจะเลือกผลผลิตและผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์ใดต่อไป นี้ เพื่อให้แน่ใจว่าได้รับผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์โดยแท้จริง

โดยทำเครื่องหมาย ✓ ใต้สัญลักษณ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์อินทรีย์

และทำเครื่องหมาย ✗ ใต้สัญลักษณ์ที่ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์อินทรีย์



6.



7.



8.



9.



10.



11.



12.



13.



14.



15.

เฉลย แบบทดสอบ

ความเข้าใจเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ ผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ (15 คะแนน)

ตอนที่ 1 โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ท่านคิดว่าถูกต้อง และทำเครื่องหมาย ✕ หน้าข้อที่ท่านคิดว่าไม่ถูกต้อง

-✓..... 1. เกษตรอินทรีย์ มีเป้าหมายเพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม ด้วยการปฏิเสธการใช้สารเคมีสังเคราะห์ในการผลิต
-✕..... 2. พืชผักอินทรีย์ คือ พืชผักที่ปลูกโดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์จากมูลสัตว์หรือปุ๋ยชีวภาพและไม่ใช้สารเคมี
-✕..... 3. ผักปลอดภัย ผักอนามัย ผักไฮโดรโปนิกส์ และผักไร้สารพิษ จัดอยู่ในกลุ่มสินค้าเกษตรอินทรีย์เช่นเดียวกัน
-✕..... 4. ผู้บริโภคสามารถซื้อผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ได้อย่างมั่นใจโดยดูฉลากบนภาชนะบรรจุที่ระบุ “สินค้าอินทรีย์ หรือผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์”
-✓..... 5. ผู้บริโภคสามารถหาซื้อผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ได้ในร้านค้าที่ขายสินค้าจากชุมชน ร้านค้าเพื่อสุขภาพ ตลาดสีเขียว และจากการเป็นสมาชิกของกลุ่มผู้ผลิตสินค้าอินทรีย์

ตอนที่ 2 เมื่อท่านต้องการซื้อผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ ท่านจะเลือกผลผลิตและผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์ใดต่อไปนี้ เพื่อให้แน่ใจว่าได้รับผลผลิตและผลิตภัณฑ์อินทรีย์โดยแท้จริง

โดยทำเครื่องหมาย ✓ ได้สัญลักษณ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์อินทรีย์
และทำเครื่องหมาย ✕ ได้สัญลักษณ์ที่ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์อินทรีย์



6.✓.....

7.✓.....

8.✕.....

9.✓.....

10.✕.....



11.✕.....

12.✕.....

13.✓.....

14.✓.....

15.✕.....

ภาคผนวก ง

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการฯ มีลำดับ ภาพที่...

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการ

19 สิงหาคม 2566



ภาพที่ 1 ลงทะเบียน



ภาพที่ 2 หัวหน้าโครงการกล่าวเปิดการอบรม



ภาพที่ 3 บรรยายเรื่องความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์



ภาพที่ 4 ระดมสมองภัยจากสารเคมี



ภาพที่ 5 ฝึกปฏิบัติความแตกต่างระหว่าง
อินทรีย์กับผลผลิต เกษตรปลอดภัย/
เกษตรปลอดภัยสารพิษ



ภาพที่ 5 ฝึกปฏิบัติการเลือกซื้อสินค้าเกษตรอินทรีย์

ภาพกิจกรรมการดำเนินงานโครงการ

20 สิงหาคม 2566



ภาพที่ 1 บรรยายการผลิตผักสลัดอินทรีย์



ภาพที่ 2 บรรยายการจัดการผลผลิตผักสลัด



ภาพที่ 3 การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการผลิต
เกษตรอินทรีย์: การทำปุ๋ยคอก



ภาพที่ 4 การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการผลิต
เกษตรอินทรีย์: การทำดินปลูกผักสลัด



ภาพที่ 5 การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการผลิต
เกษตรอินทรีย์: การเตรียมแปลงปลูกผักสลัด



ภาพที่ 6 การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการผลิต
เกษตรอินทรีย์: การย้ายกล้าผักสลัด

ภาคผนวก จ

ตัวอย่างแบบประเมินโครงการฯ (แบบสอบถาม)

แบบประเมินผล

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์

คำชี้แจง กรุณาเติมข้อความลงในช่องว่าง หรือ ใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง

ตอนที่ 1 ข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม

- เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง
- วุฒิการศึกษาชั้นสูงสุด ☐ ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนต้น ☐ มัธยมศึกษาตอนต้น
☐ มัธยมศึกษาตอนปลาย ☐ ปริญญาตรี ☐ สูงกว่าปริญญาตรี
- อาชีพ อายุ.....ปี

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อโครงการบริการวิชาการแก่สังคม

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

ระดับความคิดเห็นแบ่งออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่

ความพึงพอใจในระดับมากที่สุด	มีคะแนนเท่ากับ 5
ความพึงพอใจในระดับมาก	มีคะแนนเท่ากับ 4
ความพึงพอใจในระดับปานกลาง	มีคะแนนเท่ากับ 3
ความพึงพอใจในระดับน้อย	มีคะแนนเท่ากับ 2
ความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด	มีคะแนนเท่ากับ 1

รายละเอียด	ระดับความรู้/ความเข้าใจ				
	5	4	3	2	1
1. ความรู้เกี่ยวกับด้านเกษตรอินทรีย์ <u>ก่อน</u> เข้าร่วมโครงการ					
2. ความรู้เกี่ยวกับด้านเกษตรอินทรีย์ <u>หลัง</u> เข้าร่วมโครงการ					
1.ด้านวิทยากร					
- การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร					
- ความชัดเจนในการตอบคำถามของวิทยากร					
- การใช้สื่อประกอบการฝึกอบรมของวิทยากร					
2.ด้านการบริหารจัดการ					
- ความเหมาะสมของระยะเวลา					
- ความเหมาะสมของสถานที่					
- การให้บริการและการอำนวยความสะดวก					

ชื่อกิจกรรม	ระดับความพึงพอใจ					ระดับการนำไปใช้ประโยชน์				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
3.ด้านเนื้อหากิจกรรม										
กิจกรรมที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์										
กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมกลุ่ม ความแตกต่างระหว่างผลผลิตเกษตรอินทรีย์ กับผลผลิตเกษตรปลอดภัย เกษตรปลอดสารพิษ										
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมกลุ่ม การเลือกซื้อสินค้าเกษตรอินทรีย์										
กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมการศึกษาดูงาน ฟาร์มผักออร์แกนิกฟาร์ม”ฟาร์มสลัดไทยแลนด์										
กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมกลุ่ม การจัดการผลผลิตเกษตรอินทรีย์										
สรุปในภาพรวมต่อการจัดฝึกอบรม										

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณในความร่วมมือ

ภาคผนวก ฉ

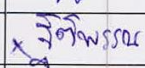
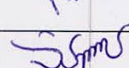
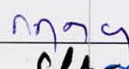
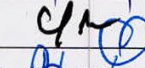
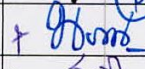
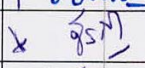
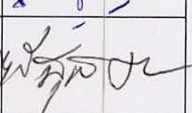
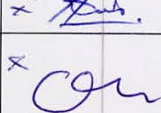
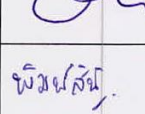
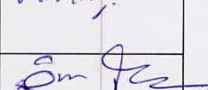
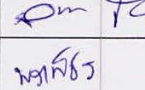
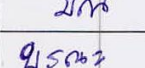
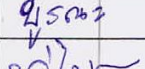
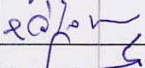
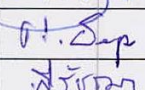
รายชื่อ / ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ของผู้เข้ารับบริการวิชาการ
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี

รายชื่อผู้เข้าร่วม โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์

วันที่ 19-20 สิงหาคม 2566

ณ ห้องประชุม 1607 อาคารบริหารชั้น 6 ส่วนต่อเติม และ

ฟาร์มสลัดไทย ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ที่	ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ
1.	นายจักรกฤษ ชูติมาโชติ	228/8 ซ.งามวงศ์วาน 27 แขวง 1 ถ.งามวงศ์วาน ต.บางเขน อ.เมือง จ.นนทบุรี	
2.	น.ส. สมพร คุ้มคำพิทักษ์	9/159 ผังทองธานี อ. บางพลี อ. ปากเกร็ด จ. นนทบุรี	
3.	น.ส.ฐิติพรรณ สารการ	48 ม.4 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ	
4.	ว่าที่ร้อยโท ดร.วิเชษฐ หลุดพา	วิทยาลัยชุมชนยโสธร ถ.แจ้งสนิท ต.สำราญ อ.เมือง จ.ยโสธร	
5.	น.ส.จิราภรณ์ ไผสมบุญ	48/25 ซ.แสวงผล แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กทม.	
6.	น.ส.กฤตยา แก้วพานัง	377 ม.3 ต.บ้านใหม่สุขเกษม อ.กบไกรลาส จ.สุโขทัย	
7.	นายบุญยงค์ จิระ	3/34 ลำลูกกา 59 ถ.ลำลูกกา ต.ลาดสวาย จ.ปทุมธานี	
8.	นางนภา รวบรวม	84 ม.เกษรา ถ.พัฒนาการ 29 สวนหลวง กรุงเทพฯ	
9.	น.ส.ฐิรญา วิจิตรเลขการ	17 ซ.สุขสวัสดิ์ 31 ถ.สุขสวัสดิ์ เขตราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ	
10.	นางอุทุมพร อภิรัตน์	10 ซ. 150 ปี 6.3 ตลาดอภัย ใต้ แอ. นนทบุรี	
11.	นายสุรกิจ ปัญจวิณิน	131 ม.11 ต.บ่อสุพรรณ อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี	
12.	นายขมา เสถียรราษฎร์	55/3 อาคารสีลมพาร์คคิว ซ.ศาลาแดง2 แขวงสีลม เขตบางรัก กทม.	
13.	น.ส.พิมพ์สินี ธรรมาวิวัฒน์	81/38 ม. ถ.บางกรวย-ไทรน้อย ต.วัดชะลอ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี	
14.	น.ส.วิยะดา โล่ห์จินดา	83/111 ม.7 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี	
15.	น.ส.พรเพชร เตชะภักดิ์วงษ์	1375/9 หมู่ 4 ถ.เทพารักษ์ ต.เทพารักษ์ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	
* 16.	นางมณี สันแก้ว	100/520 ต.บางกอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี	
17.	นายบุรณะ เจริญสวัสดิ์	33/12 หมู่1 ต.บางคูรัด อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี	
18.	น.ส.วิไล ขนบดี	122 ซ.รามคำแหง48 บางกะปิ กรุงเทพฯ	
19.	น.ส.สรวรยา เชื้อพันธุ์	67 รามคำแหง 24/5 หัวหมาก บางกะปิ กรุงเทพฯ	
20.	น.ส.บุศรินทร์ เลิศวิริยานนท์	222/74 ซ.ประชาสงเคราะห์ 5 แขวงดินแดง กทม.	
21.	นายศักดิ์ชัย ธรรมสุขิน	99/422 ม.2 ต.บางหลวง อ.เมือง จ.ปทุมธานี	
22.	น.ส.พีรชมา แก้วแถม	784 ถ.วงศ์ชลว งามสี กทม 10800	

ที่	ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ
23	อาจารย์มรุต ก้องวิริยะ ไพศาล	99/14 ถ.ติวานนท์ตำบลบางกะดี อ.เมือง ปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	
24	นายบัญชา พุทธาคำ	30/67 หมู่ 9 ต.บางพูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี	
25	น.ส.กนกวรรณ ดำรงศิลป์	81/66 ม.ปริญญลักษณ์นวนินทร์ ซอย 3 ถ.นวมินทร์ ข. คลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กทม.	
26	นายสมเกียรติ ปรการสมุทร	444 ถ.เจริญสนิทวงศ์ เขตบางพลัด กทม.	
27	นางณัฐวิภาณต์ ฐิติธณภูมิ	14/61 ม.5 ถ.ติวานนท์-ปากเกร็ด ต.บ้านใหม่ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี	
28	น.ส.ปิยจิตต์ จิงเจริญ	3 ถ.เจริญสนิทวงศ์55 ข.บางบำรุ เขตบางพลัด กทม 10700	
29	นางกชวรรณ โทมิโอกะ	195 ม.กรทอง ช.พัฒนาการ 32ข.พัฒนาการ เขตสวน หลวง กทม 10250	
* 30	นางสาวกมลวรรณ เกษมธนา	46 ถนนเพชรบุรี แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กทม. 10510	
31	น.ส.กัญชญา คงบุญ	81/66 ถ.นวมินทร์ แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กทม.	
32	นายณัฏฐ์ วัฒนศิริ	30/67 หมู่ 9 ต.บางพูด-ปากเกร็ด จ.นนทบุรี	
33	นายรชต จันทรหอม	1/67 หมู่บ้านเพชรมณฑลกรีน ซ.2 ถ.มาเจริญ ข.หนองแขม กทม.	
34	นายสถาปนิก เอี่ยมพงศ์	50/38 ม.1 ต.อ้อมใหญ่ อ.สามพราน จ.นครปฐม	
35	นายชิน ไวกิต	50/38 ม.1 ต.อ้อมใหญ่ อ.สามพราน จ.นครปฐม	
36	นางสุนทร บัววิชัยศิลป์	36-37/1 ม.18 ต.เชียงยืน อ.เชียงยืน จ. มหาสารคาม	
37	พระเชษฐา อชิโต	วัดบางม่วง อ.ท่าเรือ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
38	นายเอกศิษฐ์ พันธุ์ธนพฤษ	90/121 ม.4 ต.โทรนอย อ.โทรนอย จ.นนทบุรี	
39	น.ส.สลิสา กลั่นเรืองแสง	159 ถ.เจริญสนิทวงศ์ เขตบางพลัด กทม 10700	
40	น.ส.สุภาพร ช่างเรือนกุล	109/3 ม.5 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี	