


รายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO ประจำปี 2567
ประจำไตรมาสที่ 4

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>รายงานความก้าวหน้าโครงการการพัฒนาผู้นำด้านการถ่ายทอดระบบผลิตก๊าซชีวภาพชุมชนผ่านดิจิทัลคอนเทนต์ ปีที่ 3 โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1. วันที่ 24 พฤษภาคม 2567 หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รจพรรณ นิรัญศิลป์ พร้อมด้วยทีมงาน ได้เข้าพบ นายกเทศมนตรี ตำบลสนนนาเมือง ท่านสวาท โกชุม และกลุ่มตัวแทนผู้ประสานงานโครงการ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลสนนนาเมืองเพื่อชี้แจงรายละเอียดของกิจกรรมที่จะเกิดขึ้นทั้งหมดรวมถึงการนัดหมายการดำเนินงานในส่วนของการ</p> <p>1.1 วันจัดการอบรม โดยได้กำหนดวันอบรมคือวันที่ 17-18 กรกฎาคม พ.ศ. 2567</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;">   </div>	<p>25 คน</p>	

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>1.2 จากนั้นทางคณะทำงานทั้งได้มีการปรึกษาหารือ เรื่องพื้นที่ตัวอย่างในการที่จะนำชุดระบบผลิตก๊าซชีวภาพไปติดตั้ง โดยต้องคำนึงถึงความสำคัญดังนี้</p> <p>1.2.1 เจ้าของพื้นที่ต้องยินดีและเต็มใจในการที่จะนำระบบไปใช้</p> <p>1.2.2 ต้องสามารถเป็นต้นแบบการใช้ระบบผลิตก๊าซชีวภาพได้ สามารถถ่ายทอดความรู้ต่าง ๆ ในเรื่องก๊าซชีวภาพได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม</p> <p>1.2.3 ทั้ง 3 พื้นที่ต้องมีความต้องการใช้ก๊าซชีวภาพอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>จากความสำคัญดังกล่าวสามารถคัดเลือกได้ทั้งหมด 3 พื้นที่ได้แก่พื้นที่ต้นแบบ ได้พื้นที่ 3 จุดที่ใช้ในการติดตั้งและสร้างต้นแบบ ประกอบไปด้วย</p> <p>1. พื้นที่ของสำนักงานเทศบาลตำบลสนนนาเมือง ซึ่งจะได้ดำเนินการเป็นต้นแบบอย่างเป็นรูปธรรม</p> 		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>2. พื้นที่โรงเรียนบ้านหลักปุ่น ซึ่งมีเรื่องเศษอาหารเป็นจำนวนมากและทางโรงเรียนมีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม</p>  <p>3. บ้านของผู้นำชุมชน (บ้านคุณแก้วภา) ซึ่งพบว่าทั้ง 3 สถานที่ที่มีความพร้อมและความเหมาะสม ในการที่จะเป็นต้นแบบจุดติดตั้งระบบผลิตก๊าซชีวภาพของโครงการ</p>		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
 <p data-bbox="203 1409 1003 1675">2. เตรียมกิจกรรมที่ 1 ในส่วนของการพัฒนาทักษะเดิมและเพิ่มทักษะใหม่ (Upskills & Reskills) โดยนำตัวแทนวิทยากรจากโครงการในปีที่ 1 และ ปีที่ 2 มาเข้าร่วมกิจกรรมการทบทวนเรื่องก๊าซชีวภาพ ด้านการสื่อสาร การเขียนข้อเสนอโครงการ โดยจะดำเนินการในวันที่ 12 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ประกอบไปด้วยรายชื่อดังต่อไปนี้</p> <ol data-bbox="203 1690 917 1900" style="list-style-type: none"> 1.คุณสุพรรณ จีแดง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม 2.คุณลำดวน อุปนันท์ 3.คุณพรรณณี มาศรี 4.คุณณัฐภูมิ สิทธิชัย 		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>5.คุณกัญญาภัค บุญตอม</p> <p>6.คุณธิติมา หลวงราษฎร์</p> <p>7.คุณศุภสิริ ไพรสุภา</p> <p>8.คุณเพ็ญสุดา ตันเถา</p> <p>9.คุณประเทือง บำรุง</p> <p>10.อ.เขวงศักดิ์ บุญกนิษฐ์</p> <p>11.นายประชา ปุ๋ยปุ่น</p> <p>12.คุณอำนาจ สุปินนะ</p> <p>13.นายวุฒิกร บุญเฉลียว</p> <p>14.นางสาวสมฤดี ศรีสุวรรณมาลา</p> <p>15.ว่าที่ ร.ต.หญิงนันทรัตน์ คำแดง</p> <p>16.นางสาวดวงฤทัย เมืองมูล</p> <p>3. เตรียมจัดโครงการในวันที่ 17-18 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งมีการ ปรึกษากับผู้ดำเนินงานและวิทยากร โดยเตรียมชุดติดตั้งระบบผลิตก๊าซ ชีวภาพขนาด 1,000 ลิตร เป็นจำนวน 3 ชุด</p> 		

รายละเอียด

จำนวนผู้เข้าร่วม

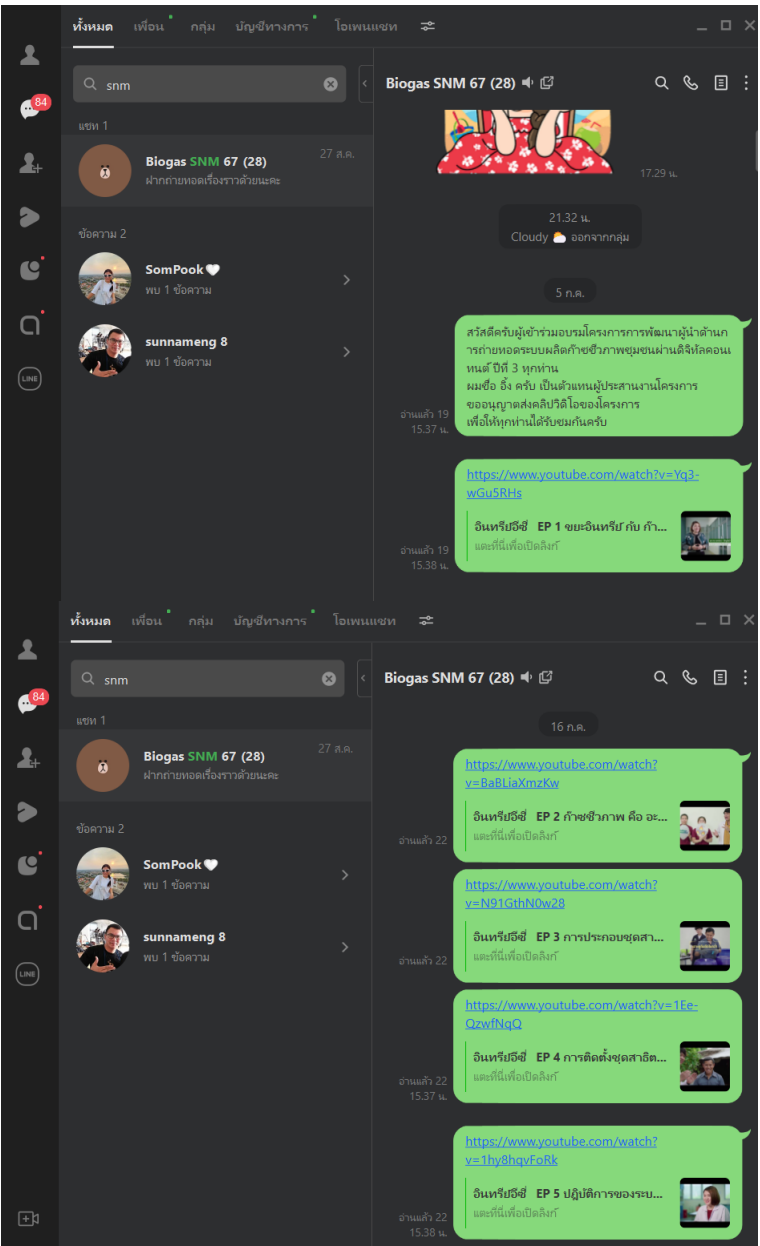
ค่าใช้จ่าย



4. มีการเตรียมความพร้อมโดยการตั้งกลุ่มไลน์ของผู้เข้าอบรมในปีที่ 3 ได้ทำการยืนยันจำนวนผู้เข้าอบรมทั้งหมด 25 ท่าน

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการการพัฒนาผู้นำด้านการถ่ายทอดระบบผลิตก๊าซชีวภาพชุมชนผ่านดิจิทัลคอนเทนต์ ปีที่ 3				
เทศบาลตำบลสันนาเม็ง				
ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์	ลงชื่อ
1	นายวุฒิกร บุญเฉลียว	นักวิชาการสาธารณสุข	095-683-8565	
2	นางสาวสมฤดี ศรีสุวรรณมาลา	ผู้ช่วยนักวิชาการสาธารณสุข	093-603-5446	
3	นางสาวดวงฤทัย เมืองมูล	ผู้ช่วยนักวิชาการสาธารณสุข	093-190-8942	
4	นายอภิชาติ ยาสมุทร	หัวหน้างานเทคนิค	099-238-9088	
5	นายวิศรุต อินดิษฐ์	หัวหน้างานป้องกัน	082-381-2544	
6	นายณัฐพงษ์ ใจวงษ์	งานป้องกัน	061-556-4258	
7	นายรินทร์พล โชคคุภาวิช	งานป้องกัน	084-480-7374	
8	นางสาวสุพิชชา สุวรรณวัฒน์	งานประชาสัมพันธ์	091-076-0231	
9	นางสาวชีวารัตน์ อุซธิธิราษฎร์	งานประชาสัมพันธ์	080-419-2291	
10	นายภวิศ เวียงนาค	นักจัดการงานทั่วไป		
11	นางสาวณัฐชยา พิมพ์พร	ผู้ช่วยนักวิชาการสาธารณสุข	084-268-0102	
12	นางสาวนันทิภา สมมะโน	นักพัฒนาชุมชน	086-469-9298	
13	นางสาววิริญชญา กุห์เหล็ก	ผู้ช่วยนักพัฒนาชุมชน	080-499-4469	
14	นายวิชาญ สุรินทร์	กองช่าง		
15	นายพิชิตชัย พะกุลปิ่น	กองช่าง		
16	นางสาวธัญญรัตน์ ปัญญาคันธา	หัวหน้าศพด.สันนาเม็ง		
17	นางสาวกัลยา พิทวงศ์	ครู ศพด.สันนาเม็ง	088-804-1802	
18	นายรัฐ ทิรวิวงศ์	ครู รร.หลักปิ่น		
19	นางอัจฉรา เสาร์ย	แม่บ้านโรงเรียนหลักปิ่น		
20	นางแก้วพา ถวาย	ประธานกลุ่มสตรีแม่บ้าน	095-261-6494	
21	นางพรณี กาเผือก	กลุ่มสตรีแม่บ้าน		
22	นางวรารพร สุภา	กลุ่มสตรีแม่บ้าน		
23	นางสมจิตร กันทรวงค์	กลุ่มสตรีแม่บ้าน		
24	นางอำภา สุจริต	แม่บ้าน		
25	นางอ้อยใจ คุณยศยิ่ง	แม่บ้าน		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<div data-bbox="224 247 982 730" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="203 756 998 1858"> เพื่อที่จะทำการส่งคลิปวิดีโอในกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมอบรมออนไลน์ระบบ ก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ มีจุดประสงค์ให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้ ด้านการจัดการขยะอินทรีย์ในครัวเรือนด้วยระบบผลิตก๊าซชีวภาพชุมชน ผ่านการดูวิดีโอออนไลน์ นำไปสู่กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมติดตั้งระบบผลิต ก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ในวันที่ 17-18 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 มี จุดประสงค์ให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้ทักษะการปฏิบัติจริงในการประกอบ ติดตั้ง ใช้งาน และดูแลระบบการผลิตก๊าซชีวภาพ และเทศบาลตำบลแม่แฝกได้รับชุดระบบผลิตก๊าซชีวภาพต้นแบบจำนวน 3 ชุมชน กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอบรมพัฒนาทักษะผู้นำในการใช้ระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะ อินทรีย์และกิจกรรมพัฒนาทักษะผู้นำการเปลี่ยนแปลงด้าน วทน. (STI Changemaker) และสนทนากลุ่ม (Focus groups) และการเขียน ข้อเสนอโครงการมีจุดประสงค์ให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้องค์ความรู้และทักษะ ผู้นำในการใช้ระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ พัฒนาทักษะผู้นำ การเปลี่ยนแปลงด้าน วทน. และทักษะการพัฒนาข้อเสนอโครงการ กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมติดตามผลการใช้งานระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะ อินทรีย์และการสร้างดิจิทัลคอนเทนต์มีจุดประสงค์ให้ผู้เข้าร่วมโครงการ สามารถใช้งาน เผยแพร่หรือนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับก๊าซชีวภาพได้ใน ชีวิตประจำวัน สามารถประยุกต์ใช้ทักษะทั้ง 5 ทักษะได้ และได้ตัวแทน วิทยากรผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 5 คน เพื่อนำไปพัฒนาทักษะผู้นำการ เปลี่ยนแปลงด้าน วทน. ในเวทีจริงและโครงการปีต่อไป </p>		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>5. วันที่ 13-19 กรกฎาคม 2567 หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รจพรรณ นิรัฐศิลป์ พร้อมด้วยทีมงาน ได้จัดกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมอบรมออนไลน์ระบบก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ โดยมีจุดประสงค์ให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้ด้านการจัดการขยะอินทรีย์ในครัวเรือนด้วยระบบผลิตก๊าซชีวภาพชุมชนผ่านการดูวิดีโอออนไลน์ มีนักศึกษาช่วยปฏิบัติงานดังนี้</p> 		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>1. นางสาวกิริติ์รยา กิตติวราพันธ์</p> <p>2. นายฐิติวัฒน์ พิภสมบูรณ์</p> <p>3. นายภูวดล ชุมภูชัย</p> <p>4. นางสาวกัลยากร ตานันท์</p> <p>5. นายสุรเดช รุ่งทอง</p> <p>โดยเบิกจ่ายเป็นค่าตอบแทนวันละ 200 บาท จำนวน 5 คน ทั้งหมด 5 ครั้ง รวมเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 5,000 บาท โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณโครงการฯ</p> <p>6. วันที่ 17 กรกฎาคม 2567 หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รจพรรณ นิรัฐศิลป์ พร้อมด้วยทีมงาน ได้จัดกิจกรรมที่ 3 ติดตั้งระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ และเวทิต่างเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้นำการเปลี่ยนแปลงด้านก๊าซชีวภาพ โดยกล่าวต้อนรับ นางสาว โกชมน นายกเทศมนตรีตำบลสันนาเม็ง และเปิดพิธี โดย ผศ.ดร. นิกราน หอมดวง คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีรายการกิจกรรมบรรยายหัวข้อ เทคโนโลยีพลังงานทดแทนระบบผลิตก๊าซชีวภาพ, ระบบผลิตก๊าซชีวภาพสำหรับครัวเรือนขนาด 1,000 ลิตร, ประสบการณ์และร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยวิทยากรจากรุ่นที่ 1 รุ่นที่ 2 และปฏิบัติการกลุ่มโดย</p> 		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
 <p> อ.ชัยกรณ์ วงศ์ชมภู คุณอำนาจ สุปิ่นนะ คุณศุภสิริ ไพโรศุภา คุณประเทือง บำรุง คุณธัญญาภา เจริญคณากิจ คุณธิติมา หลวงราชภู่ จากนั้นวันที่ 18 กรกฎาคม 2567 เป็นการติดตั้งระบบผลิตก๊าซชีวภาพ เพื่อใช้ในการเรียนรู้โครงการและการเป็นต้นแบบ โดยในกิจกรรมนี้มีงบประมาณเบิกทั้งสิ้น 150,620 บาท โดยมี รายละเอียดดังนี้ </p>		

รายละเอียด

จำนวนผู้เข้าร่วม


ค่าใช้จ่าย



รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
 <p>ค่าสมนาคุณวิทยากรจำนวนเงิน 4,800 บาทได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ผศ.ดร. รจพรรณ นิรัญศิลป์ ปฏิบัติ จำนวน 8 ชั่วโมง ๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 2,400 บาท 2. ดร. กมลดารา เจริญสุวรรณ ปฏิบัติ จำนวน 8 ชั่วโมง ๆ ละ 800 บาท เป็นเงิน 2,400 บาท <p>ค่าอาหารจำนวนเงินทั้งสิ้น 13,500 บาท แบ่งเป็น</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 50 ที่ ที่ละ 35 บาท จำนวน 2 วัน เป็นเงิน 3,500 บาท 2. ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 25 ที่ ที่ละ 100 บาท จำนวน 2 วัน เป็นเงิน 5,000 บาท 3. ค่าอาหารเย็น จำนวน 25 ที่ ที่ละ 100 บาท จำนวน 2 วัน เป็นเงิน 5,000 บาท <p>นักศึกษาช่วยปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. นางสาวกิริติรยา กิตติวราพันธ์ 2. นายฐิติวัฒน์ พิภสมบูรณ์ 3. นายภูวดล ชุมภูชัย 4. นางสาวกัลยากร ตานันท์ 5. นายสุรเดช รุ่งทอง 		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>โดยเบิกจ่ายเป็นค่าตอบแทนวันละ 200 บาท จำนวน 2 คน ทั้งหมด 5 ครั้ง รวมเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 2,000 บาท โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณโครงการฯ</p> <p>เอกสารประกอบการอบรม จำนวน 25 ชุด ชุดละ 75 บาท เป็นเงิน 1,875 บาท</p> <p>ป้ายไวนิลโครงการ จำนวน 1 แผ่น ราคา 600 บาท</p> <p>ค่าเช่าเหมารถลงพื้นที่ที่เหมาจ่ายพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับติดตั้งระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ คันละ 2,300 บาท จำนวน 2 วัน เป็นเงิน 4,600 บาท</p> <p>7. วันที่ 15 สิงหาคม 2567 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รจพรรณ นิรัญศิลป์ ได้มอบหมายให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑาภรณ์ ชนะถาวรเป็นผู้รับผิดชอบโครงการและจัดกิจกรรมที่ 4 การอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างทักษะ 5 ด้าน เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมก้าวสู่การเป็นผู้นำในการเปลี่ยนแปลง Training of The Trainer ทั้งสามารถปฏิบัติหน้าที่วิทยากร รวมถึงสามารถเขียนข้อเสนอโครงการ เพื่อช่วยให้เกิดการกระจายของการส่งเสริมให้ใช้พลังงานก๊าซชีวภาพในชุมชนต่อไปได้ ซึ่งจัดกิจกรรม ณ ห้องประชุมเทศบาลสันนาเม็ง โดยมีรายละเอียดกิจกรรมดังนี้</p> <p>1. การอบรมเชิงปฏิบัติเพื่อสร้าง ทักษะการคิดเพื่อการเปลี่ยนแปลง ทักษะผู้นำในศตวรรษที่ 21 ภายใต้หัวข้อ การวางแผนประกอบธุรกิจให้ประสบความสำเร็จ</p>		
		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
 <p>2. การอบรมเชิงปฏิบัติ การวางแผนประกอบธุรกิจให้ประสบความสำเร็จ และพฤติกรรมผู้บริโภคยุคดิจิทัล</p> 		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
<p>8. วันที่ 16 สิงหาคม 2567 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รจพรณ นิรัญศิลป์ ได้มอบหมายให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑาภรณ์ ชนะถาวรเป็นผู้รับผิดชอบโครงการและจัดกิจกรรมที่ 4 การอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างทักษะ 5 ด้าน เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมก้าวสู่การเป็นผู้นำในการเปลี่ยนแปลง Training of The Trainer ทั้งสามารถปฏิบัติหน้าที่วิทยากร รวมถึงสามารถเขียนข้อเสนอโครงการ เพื่อช่วยให้เกิดการกระจายของการส่งเสริมให้ใช้พลังงานก๊าซชีวภาพในชุมชนต่อไปได้ ซึ่งจัดกิจกรรม ณ ห้องประชุมเทศบาลสันนาเม็ง โดยมีรายละเอียดกิจกรรมดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การอบรมเชิงปฏิบัติ ทักษะการคิดเชิงออกแบบ ทักษะการเล่าเรื่อง ทักษะการเขียนข้อเสนอโครงการ ภายใต้หัวข้อ กลยุทธ์การขายสินค้าผ่านสื่อสังคมออนไลน์ การสร้างเนื้อหาเพื่อนำเสนอผ่านสื่อสังคมออนไลน์  <ol style="list-style-type: none"> 2. จัดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติ จัดทำข้อเสนอโครงการอย่างไรให้โดนใจแหล่งทุนและหัวหน้าสนใจสำหรับการสร้างข้อเสนอโครงการด้านการพัฒนาการเกษตรในยุคใหม่ 		

รายละเอียด	จำนวนผู้เข้าร่วม	ค่าใช้จ่าย
 <p>พิธีมอบเกียรติบัตร โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อภิวัฒน์ สุวรรณรักษ์ ผู้อำนวยการสำนักวิจัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่งกิจกรรมทั้งหมดดำเนินการโดย อ.นนท์ ปิ่นเงิน, อ.ดร.อุกฤษณ์ มารังค์, รองศาสตราจารย์ ดร.จำเนียร บุญมาก และอ.พนมพร เฉลิมวรรณ</p>		