



รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการ ชุมชนดิจิทัล (DIGITAL COMMUNITY)

เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ

“การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.”

เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW CARBON)

และ CARBON CREDIT สำหรับประชาชน

วันศุกร์ที่ 8 มีนาคม 2567

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์

จัดโดย สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์

คำนำ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศได้รับอนุมัติ ให้ดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท. เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน ด้วยงบประมาณแผ่นดิน จำนวนเงิน 23,700.00 (สองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก อีกทั้งเสริมความรู้การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ ส่งเสริมให้เกิดการประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit และสร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ โดยมีกลุ่มเป้าหมายรวมทั้งสิ้น 40 คน ประกอบด้วยประชาชนเกษตรกร ในสังกัด อบต./อปท. ผู้เข้าร่วมโครงการ Young Smart farmer อาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ทีมวิทยากร และบุคลากรสำนักวิทยบริการฯ (ดำเนินงาน) 10 คน โดยมีกำหนดดำเนินการในวันศุกร์ที่ 8 มีนาคม 2567 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ เวลา 08.30 น – 16.30 น. ซึ่งมีผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 40 คน

สุดท้ายนี้ ขอขอบคุณผู้บริหารที่ให้ความสำคัญและสนับสนุนให้มีโครงการฯนี้ ชี้นมา และที่จะขาดไม่ได้คือบุคลากรของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศที่ช่วยให้การดำเนินโครงการฯ ได้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

คณะกรรมการดำเนินโครงการ

เมษายน 2567

สารบัญ

สารบัญ	ก
สารบัญภาพ	ข
สารบัญตาราง	ค
บทที่ 1 บทนำ	1
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์โครงการ / กิจกรรมหลักกลุ่มเป้าหมาย / สถานที่ดำเนินโครงการ	2
วิธีดำเนินการ	3
งบประมาณ / วันที่ในการดำเนินงาน / ผลที่คาดว่าจะได้รับ	4
การติดตามและประเมินผล / ผู้รับผิดชอบโครงการ	6
บทที่ 2 วิธีดำเนินโครงการ	7
แผนการดำเนินโครงการ / การประชาสัมพันธ์	7
กำหนดการ	8
บทที่ 3 ผลการดำเนินโครงการ	9
ผลการดำเนินโครงการ / ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม	9
บทที่ 4 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	13
สรุปผล	13
ภาคผนวก	

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
<p>3.1 ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต. อปท. เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชนจำแนกตามเพศ</p>	9

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
3.1	วิเคราะห์จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามตำแหน่ง	10
3.2	วิเคราะห์จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามหน่วยงาน	10
3.3	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ	11
3.4	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านวิทยากร	11
3.5	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านความรู้ความเข้าใจ ที่ได้รับจากการเข้าร่วมอบรม	12
3.6	วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโดยภาพรวม	12
4.1	ตารางแสดงผลการดำเนินโครงการ	13

บทที่ 1

บทนำ

หลักการและเหตุผล

การปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เป็นสาเหตุสำคัญของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างรุนแรง ภาครัฐและภาคเอกชนทั่วโลก รวมถึงประเทศไทย จึงให้ความสำคัญกับการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ โดยมีเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net-zero emission) ปัจจุบันได้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศแล้ว ทุกประเทศจำเป็นต้องปรับตัวเพื่อรับมือกับผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ดังนั้น แนวคิดเรื่องคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) จึงเป็นนโยบายหนึ่งที่สำคัญระดับโลก คาร์บอนต่ำเป็นเป้าหมายสำคัญในการรับมือกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น โดยภาคเกษตรกรรมส่งผลกระทบต่อ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกประมาณ 1 ใน 3 ของทั้งโลก ในภาคเกษตรกรรมของไทยนั้น การเพาะปลูกข้าวและการเลี้ยงปศุสัตว์ นับเป็นกิจกรรมสำคัญที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกในระดับสูง การปรับตัวของภาคเกษตรกรรมให้เป็นเกษตรคาร์บอนต่ำ จะเป็นการพัฒนาระบบเกษตร ไปสู่เกษตรกรรมยั่งยืน (Sustainable Agriculture)

สถานการณ์ตลาดคาร์บอนในประเทศไทย ปัจจุบันมีโครงการลดก๊าซเรือนกระจกที่มีการขายคาร์บอนเครดิตในตลาดคาร์บอนเกิดขึ้นแล้วตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ อยู่ในรูปแบบตลาดคาร์บอนแบบภาคสมัครใจ (Voluntary Carbon Market) ภายใต้องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ TGO เป็นหน่วยงานที่ให้การรับรองโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction: T-VER) ซึ่งคาร์บอนเครดิตที่ได้รับการรับรองจากโครงการดังกล่าว เรียกว่า เครดิต TVERS สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการชดเชยคาร์บอน (Carbon Offsetting) ผ่านปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Carbon Footprint) ทั้งในระดับองค์กร ผลิตภัณฑ์ อีเว้นท์ ซึ่งปัจจุบันการขายคาร์บอนเครดิตยังเกิดขึ้นไม่มาก

ปัจจุบันนานาประเทศต่างร่วมมือกันที่จะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gases : GHGs) ที่เป็นสาเหตุสำคัญของภาวะโลกร้อน (Global Warming) เพื่อสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายที่จะป้องกันไม่ให้อุณหภูมิเฉลี่ยของโลกสูงเกินกว่า 1.5 องศาเซลเซียส นานาประเทศพยายามหามาตรการหรือกลไกที่จะส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในประเทศของตน โดยให้ผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศน้อยที่สุดกลไกตลาด (Carbon Market) เป็นกลไกที่เหมาะสมในการที่จะส่งเสริมให้เกิดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพในมิติทางด้านเศรษฐศาสตร์

วัตถุประสงค์โครงการ/กิจกรรมหลัก

1. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
2. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้ความรู้การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ
3. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit
4. เพื่อสร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ

กลุ่มเป้าหมาย

รวมทั้งสิ้น 40 คน

1. ประชาชน เกษตรกร ในสังกัด อบต./อปท.
2. Young Smart farmer
3. อาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
4. ทีมวิทยากรและบุคลากรสำนักวิทยบริการฯ (ดำเนินงาน) 10 คน

สถานที่ดำเนินโครงการ

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

วิธีดำเนินการ

ขั้นตอน	รายการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ (พ.ศ.2567)		
		กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
P	<ul style="list-style-type: none"> - ประชุมเตรียมการ - แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน - ประชุมคณะกรรมการ - ประสานงานด้านเอกสาร - ประสานงานวิทยากร 	✓		
D	ดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะ ด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท. เรื่อง การส่งเสริม การ พัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน		✓	
C	<ul style="list-style-type: none"> - ประเมินผล และสรุปผลการดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคม ศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการ พัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน 			✓
A	รวบรวมสรุปผลการดำเนินงาน ตามโครงการฯ เพื่อจัดทำแนว ปฏิบัติงานที่ดีตามประเด็น ความรู้และเผยแพร่			✓

งบประมาณ

งบประมาณแผ่นดิน แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม กิจกรรม ชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 (ย.1) รหัสกิจกรรม 104601070144 รวมเป็นเงิน 22,124.00 บาท (สองหมื่นสองพันหนึ่งร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) โดยถ้วนเฉลี่ยทุกรายการ

- | | |
|---|------------------------|
| 1) ค่าตอบแทนวิทยากรอภิปราย
(จำนวน 3 คน ๆ ละ 6 ชม.ๆ ละ 600 บาท) | เป็นเงิน 10,800.00 บาท |
| 2) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม
(จำนวน 40 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 30บาท) | เป็นเงิน 2,400.00 บาท |
| 3) ค่าอาหารกลางวัน
(จำนวน 40 คน ๆ ละ 150 บาท) | เป็นเงิน 6,000.00 บาท |
| 4) ค่าที่พักและค่าพาหนะ
(จำนวน 2 ห้อง ๆ ละ 1 คืน ๆ ละ 750 บาท) | เป็นเงิน 2,924.00 บาท |

รวมเป็นเงิน 22,124.00 บาท (สองหมื่นสองพันหนึ่งร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน)

วันที่ในการดำเนินงาน

ในวันศุกร์ที่ 8 มีนาคม 2567 เวลา 08.30 น. – 16.30 น.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
2. ผู้เข้าร่วมโครงการได้ความรู้การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ
3. ได้ส่งเสริมให้เกิดการประเมิน Corbon Footprint และ Carbon Credit
4. ได้สร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ (เชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ)

1. ด้านผลผลิต (output)

เป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 40 คน	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการฯ เป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้
เป้าหมายเชิงคุณภาพ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 40 คน เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อย ก๊าซเรือนกระจก	ได้ส่งเสริมผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 40 คน มีส่วนร่วม ในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

2. ด้านผลลัพธ์ (outcome)

เป้าหมายเชิงปริมาณ	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้ใช้ประโยชน์
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 40 คน	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ได้ความรู้ การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 40 คน
เป้าหมายเชิงคุณภาพ	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้ใช้ประโยชน์
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับการส่งเสริม การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon)	ได้สร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชน คาร์บอนต่ำ	ประชาชนทั่วไป

3. ด้านผลกระทบ (impact)

เป้าหมายเชิงปริมาณ	ความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น	ระยะเวลาที่จะเห็น ความเปลี่ยนแปลง
ได้รับความสนใจผู้เข้าร่วม โครงการฯ อย่างน้อย จากประชาชนทั่วไป จำนวน 40 คน	มีเครือข่ายการดำเนินงานชุมชน คาร์บอนต่ำเพิ่มขึ้น	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

3. ด้านผลกระทบ (impact)

เป้าหมายเชิงคุณภาพ	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	ระยะเวลาที่จะเห็น ความเปลี่ยนแปลง
ผู้เข้าร่วมโครงการฯ สร้างเครือข่าย การดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ	<p>ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้และสามารถนำไปปฏิบัติได้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 2. มีส่วนร่วมในการพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ 3. การประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit 4. ร่วมสร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ 	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567</p>

การติดตามและประเมินผล

1. การประเมินผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของโครงการ
2. แบบประเมินความพึงพอใจจากแบบสอบถาม

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยบริการฯ

บทที่ 2

วิธีดำเนินโครงการ

แผนการดำเนินโครงการ

โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน มีแผนการดำเนินโครงการฯ ดังนี้

1. ประชุมเตรียมการ
2. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน
3. ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน
4. ประสานงานด้านเอกสาร
5. ประสานงานวิทยากร
6. ดำเนินโครงการฯ
7. ประเมินผล และสรุปผลการดำเนินโครงการฯ

การประชาสัมพันธ์

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ ได้แก่ Line Facebook Website และระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (doc.rru.ac.th)

กำหนดการ

เวลา	เนื้อหา	วิทยากร
วันศุกร์ที่ 8 มีนาคม 2567		
09.00 - 12.00 น.	อภิปราย/Workshop - ที่มาความสำคัญและแนวคิดสังคมนคาร์บอนต่ำ - เป้าหมายของสังคมนคาร์บอนต่ำ - การประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit สำหรับภาคการเกษตร และชุมชนเบื้องต้น	1. นายนริชพันธ์ เป็นผลดี 2. นายธนนท์ ทริการบัญชา
13.00 - 16.30 น.	อภิปราย/Workshop - เทคโนโลยีการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปัจจุบัน - การเข้าถึงและประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก - ตัวอย่างการใช้เทคโนโลยีการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ด้านการเกษตร และชุมชนให้เกิด Low Carbon Society - อย่างเป็นรูปธรรม	1. นายนริชพันธ์ เป็นผลดี 2. นายธนนท์ ทริการบัญชา

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่างเวลา 10.30 - 10.45 น. และ 14.30 - 14.45 น.

พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 - 13.00 น.

บทที่ 3

ผลการดำเนินโครงการ

ผลการประเมินโครงการ

การสอบถามความพึงพอใจที่มีต่อการเข้าร่วมโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน ผู้รับผิดชอบโครงการได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น 2 ส่วน โดยเรียงลำดับ ดังนี้

ส่วนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการประเมินจากแบบประเมินความพึงพอใจ

ส่วนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม



ภาพที่ 3.1 ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต. อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน จำแนกตามเพศ

จากภาพที่ 3.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต. อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน ผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 19 คน พบว่าเป็น เพศหญิง จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 52.63 เพศชาย จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 47.37

ส่วนที่ 2 วิเคราะห์จำนวนและความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 3.1 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามตำแหน่ง

ที่	ตำแหน่ง	จำนวน
1	ผู้ประกอบการ	7
2	อาจารย์	5
3	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	2
4	รองปลัด	1
5	นักวิชาการเกษตร	1
6	พนักงานจ้าง	1
7	นิติกร	1
8	เกษตรกร	1
	รวมทั้งสิ้น	19

ตารางที่ 3.2 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามหน่วยงาน

ที่	หน่วยงาน	จำนวน
1	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์	5
2	ธุรกิจส่วนตัว	5
3	อาชีพอิสระ	2
4	อบต.หนองยาว	2
5	อบต.เสม็ดใต้	2
6	อบต.หัวสำโรง	1
7	อบต.คลองประเวศ	1
8	เกษตรกร	1
	รวมทั้งสิ้น	19

ตารางที่ 3.3 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	อันดับ ที่
1	กิจกรรมสอดคล้องกับความต้องการและวัตถุประสงค์ ของโครงการ	4.71	ดีมาก	1
2	ระยะเวลาในการดำเนินโครงการมีความเหมาะสม	4.33	ดี	3
3	ความเหมาะสมของรูปแบบการจัดโครงการ	4.57	ดีมาก	2
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ		4.76	ดีมาก	

จากตารางที่ 3.3 พบว่าผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับ ดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.76 และแยกตามหัวข้อพบว่า **อันดับที่หนึ่ง** คือ กิจกรรมสอดคล้องกับความต้องการและวัตถุประสงค์ของโครงการ (ค่าเฉลี่ย 4.71) **อันดับที่สอง** คือ ความเหมาะสมของรูปแบบการจัดโครงการ (ค่าเฉลี่ย 4.57) **อันดับที่สาม** คือ ระยะเวลาในการดำเนินโครงการมีความเหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 4.33)

ตารางที่ 3.4 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านวิทยากร

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	อันดับที่
1	ความรู้ในเนื้อหาของวิทยากร	4.90	ดีมาก	1
2	การจัดลำดับเนื้อหาการบรรยายของวิทยากร มีความน่าสนใจเข้าใจง่าย	4.86	ดีมาก	2
3	การนำเสนอสื่อมีความสอดคล้องกับเนื้อหา	4.76	ดีมาก	3
4	ความน่าสนใจในการดำเนินกิจกรรม	4.67	ดีมาก	4
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านการบรรยายของวิทยากร		4.91	ดีมาก	

จากตารางที่ 3.4 พบว่าผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจด้านวิทยากร อยู่ในระดับ ดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.91 และแยกตามหัวข้อพบว่า **อันดับที่หนึ่ง** คือ ความรู้ในเนื้อหาของวิทยากร (ค่าเฉลี่ย 4.90) **อันดับที่สอง** คือ การจัดลำดับเนื้อหาการบรรยายของวิทยากรมีความน่าสนใจเข้าใจง่าย (ค่าเฉลี่ย 4.86) **อันดับที่สาม** คือ การนำเสนอสื่อมีความสอดคล้องกับเนื้อหา (ค่าเฉลี่ย 4.76) **อันดับที่สี่** คือ ความน่าสนใจในการดำเนินกิจกรรม (ค่าเฉลี่ย 4.67)

ตารางที่ 3.5 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	อันดับที่
9	มีความชัดเจนในการตอบข้อซักถาม ให้คำแนะนำการเปิดโอกาสให้ซักถามหรือมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น	4.62	ดีมาก	1
10	สิ่งที่ท่านได้รับจากการอบรมโครงการครั้งนี้ตรงตามความคาดหวังของท่านเป็นประโยชน์และสามารถนำไปใช้ได้จริง	4.52	ดีมาก	2
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ		4.57	ดีมาก	

จากตารางที่ 3.5 พบว่าผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการอยู่ในระดับ ดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.57 และแยกตามหัวข้อพบว่า **อันดับที่หนึ่ง** คือ มีความชัดเจนในการตอบข้อซักถาม ให้คำแนะนำการเปิดโอกาสให้ซักถามหรือมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น (ค่าเฉลี่ย 4.62) **อันดับที่สอง** คือ สิ่งที่ท่านได้รับจากการอบรมโครงการครั้งนี้ตรงตามความคาดหวังของท่านเป็นประโยชน์และสามารถนำไปใช้ได้จริง (ค่าเฉลี่ย 4.52)

ตารางที่ 3.6 วิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโดยภาพรวม

ข้อที่	ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ
1	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ	4.76	ดีมาก
2	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านวิทยากร	4.91	ดีมาก
3	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ	4.57	ดีมาก
สรุปค่าเฉลี่ยความพึงพอใจโดยภาพรวม		4.66	ดีมาก

จากตารางที่ 3.6 พบว่าความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต. อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน จัดโดยสำนักวิทยบริการฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ โดยมีผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจจำนวน 19 คน ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการครั้งนี้ อยู่ในระดับดีมาก ค่าเฉลี่ย 4.66

บทที่ 4

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

สรุปผล

โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน จำนวนงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการทั้งสิ้น 21,374.00 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก อีกทั้งการส่งเสริมให้ความรู้พัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ ส่งเสริมให้เกิดการประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit และสร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ

ตารางที่ 4.1 แสดงผลการดำเนินโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน	ผล
เชิงปริมาณ :			
- จำนวนคนเข้าร่วมโครงการ	คน	40	42
เชิงคุณภาพ :			
- ความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโดยภาพรวม	ระดับ	3.50	4.66

ข้อเสนอแนะ

-

ภาคผนวก

- ก. หนังสือขออนุมัติโครงการ
- ข. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการ
- ค. รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ
- ง. ตัวอย่างแบบประเมินความพึงพอใจโครงการ
- จ. ภาพการดำเนินการโครงการ

ก. หนังสือขออนุมัติโครงการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่ อว ๐๖๒๗.๐๔/๐๕๒

วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติปรับกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน

เรียน ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

อ้างถึงบันทึกข้อความที่ อว๐๖๒๗.๐๔/๐๓๕ ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เรื่องขออนุมัติ และดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับอนุมัติให้ดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน ในวันศุกร์ที่ ๘ และวันเสาร์ที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๖ นั้น เนื่องจากผู้เข้าร่วมกิจกรรมให้ความสนใจ เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) เพียงเรื่องเดียว ดังนั้นคณะดำเนินงานจึงขออนุมัติปรับกิจกรรมเหลือเพียงเรื่องเดียวคือ การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) ในวันศุกร์ที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๔๐๐ โดยมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังนี้

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร (จำนวน ๓ คนๆละ ๖ ชม.ๆละ ๖๐๐ บาท)	เป็นเงิน ๑๐,๘๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าอาหารว่าง (จำนวน ๔๐ คนๆละ ๒ มื้อๆละ ๓๐ บาท)	เป็นเงิน ๒,๔๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าอาหารกลางวัน (จำนวน ๔๐ คนๆละ ๑๕๐ บาท)	เป็นเงิน ๖,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าที่พัก และค่าพาหนะ (จำนวน ๒ ห้องๆละ ๑ คืนๆละ ๗๕๐ บาท)	เป็นเงิน ๒,๙๒๕.๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน	๒๒,๑๒๕.๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

อนุพงศ์ ดำเนินสมุทร:เขียน
๑-๖-๒๕๖๗
๖ ก.พ. ๒๕๖๗

(นางสาวลิณี บุญนาค)

ผู้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ



โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมทศวรรษที่ ๒๑
กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบค./อปท.”
เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน
วันศุกร์ที่ ๘ และเสาร์ที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๗ (จำนวน ๑๒ ชั่วโมง)
ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๕๐๐ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

หลักการและเหตุผล

การปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เป็นสาเหตุสำคัญของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างรุนแรง ภาครัฐและภาคเอกชนทั่วโลก รวมถึงประเทศไทย จึงให้ความสำคัญกับการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ โดยมีเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net-zero emission) ปัจจุบันได้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศแล้ว ทุกประเทศจำเป็นต้องปรับตัวเพื่อรับมือกับผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ดังนั้น แนวคิดเรื่องคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) จึงเป็นนโยบายหนึ่งที่สำคัญระดับโลก คาร์บอนต่ำเป็นเป้าหมายสำคัญในการรับมือกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น โดยภาคเกษตรกรรมส่งผลกระทบต่อ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกประมาณ ๑ ใน ๓ ของทั้งโลก ในภาคเกษตรกรรมของไทยนั้น การเพาะปลูกข้าวและการเลี้ยงปศุสัตว์ นับเป็นกิจกรรมสำคัญที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกในระดับสูง การปรับตัวของภาคเกษตรกรรมให้เป็นเกษตรคาร์บอนต่ำ จะเป็นการพัฒนาระบบเกษตรไปสู่เกษตรกรรมยั่งยืน (Sustainable Agriculture)

สถานการณ์ตลาดคาร์บอนในประเทศไทย ปัจจุบันมีโครงการลดก๊าซเรือนกระจกที่มีการขายคาร์บอนเครดิตในตลาดคาร์บอนเกิดขึ้นแล้วตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ อยู่ในรูปแบบตลาดคาร์บอนแบบภาคสมัครใจ (Voluntary Carbon Market) ภายใต้การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์กรมหาชน) หรือ TGO เป็นหน่วยงานที่ให้การรับรองโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction: T-VER) ซึ่งคาร์บอนเครดิตที่ได้รับการรับรองจากโครงการดังกล่าว จะเรียกว่า เครดิต TVERs สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการชดเชยคาร์บอน (Carbon Offsetting) ผ่านปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Carbon Footprint) ทั้งในระดับองค์กร ผลิตภัณธ์ อีเว้นท์ ซึ่งปัจจุบันการขายคาร์บอนเครดิตยังเกิดขึ้นไม่มาก

ปัจจุบันนานาชาติประเทศต่างร่วมมือกันที่จะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gases : GHGs) ที่เป็นสาเหตุสำคัญของภาวะโลกร้อน (Global Warming) เพื่อสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายที่จะป้องกันไม่ให้อุณหภูมิเฉลี่ยของโลกสูงเกินกว่า ๑.๕ องศาเซลเซียส นานาชาติพยายามหามาตรการหรือกลไกที่จะส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในประเทศของตน โดยให้ผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ

นัยที่สุดจากการศึกษาได้ข้อสรุปที่เป็นที่ยอมรับพบว่า กลไกตลาด (Carbon Market) เป็นกลไกที่เหมาะสมในการที่จะส่งเสริมให้เกิดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพในมิติทางด้านเศรษฐศาสตร์

ในการนี้ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จึงได้จัดโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมทศวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
๒. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้ความรู้การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ
๓. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit
๔. เพื่อสร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ

กลุ่มเป้าหมาย

รวมทั้งสิ้น จำนวน ๔๐ คน

๑. ประชาชน เกษตรกร ในสังกัด อบต./อปท.
๒. Young Smart farmer
๓. อาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
๔. ทีมวิทยากรและบุคลากรสำนักวิทยบริการฯ (ดำเนินงาน) ๑๐ คน

ระยะเวลาในการดำเนินโครงการและสถานที่

ในวันศุกร์ที่ ๘ และวันเสาร์ที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๗ (จำนวน ๒ วัน)

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๕๐๐ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

ขั้นตอนและระยะเวลา

วงจรกิจกรรมควบคุมคุณภาพ	กิจกรรม	ระยะเวลา (พ.ศ. ๒๕๖๗)		
		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม
P	- ประชุมเตรียมการ - แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน - ประชุมคณะกรรมการ - ประสานงานด้านเอกสาร - ประสานงานวิทยากร	✓		
D	- ดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมทศวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด		✓	

น้อยที่สุดจากการศึกษาได้ข้อสรุปที่เป็นที่ยอมรับพบว่า กลไกตลาด (Carbon Market) เป็นกลไกที่เหมาะสมในการที่จะส่งเสริมให้เกิดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพในมิติทางด้านเศรษฐศาสตร์

ในการนี้ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ จึงได้จัดโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท.” เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
๒. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้ความรู้การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ
๓. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit
๔. เพื่อสร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ

กลุ่มเป้าหมาย

รวมทั้งสิ้น จำนวน ๔๐ คน

๑. ประชาชน เกษตรกร ในสังกัด อบต./อปท.
๒. Young Smart farmer
๓. อาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์
๔. ทีมวิทยากรและบุคลากรสำนักวิทยบริการฯ (ดำเนินงาน) ๑๐ คน

ระยะเวลาในการดำเนินโครงการและสถานที่

ในวันศุกร์ที่ ๘ และวันเสาร์ที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๗ (จำนวน ๒ วัน)

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๕๐๐ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์

ขั้นตอนและระยะเวลา

วงจรกิจกรรม คุณภาพ	กิจกรรม	ระยะเวลา (พ.ศ. ๒๕๖๗)		
		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม
P	- ประชุมเตรียมการ - แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน - ประชุมคณะกรรมการ - ประสานงานด้านเอกสาร - ประสานงานวิทยากร	✓		
D	- ดำเนินโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด		✓	

วิทยากร

๑. นายนิรขพันธ์ เป็นผลดี นักวิจัยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)
๒. ดร. อัมพร โพธิ์โย นักวิจัยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)
๓. นายธนนท์ ทริการบัญชากร นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๔. นายสันติชัย วงษ์สุวรรณ นักวิชาการคอมพิวเตอร์

ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. ได้ส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
๒. ผู้เข้าร่วมโครงการได้ความรู้การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ
๓. ได้ส่งเสริมให้เกิดการประเมิน Carbon Footprint และ Carbon Credit
๔. ได้สร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ

การประเมินผล

๑. การประเมินผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของโครงการ
๒. ประเมินความพึงพอใจจากแบบสอบถาม

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สายฝน เสกขุนทด ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



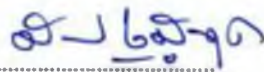
(นางสาวลิณี บุญนาค)

ผู้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ
ผู้เสนอโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤษภา พลอยศรี)

รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีฯ
ผู้ตรวจโครงการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สายฝน เสกขุนทด)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
ผู้อนุมัติโครงการ

ข. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการ



คำสั่งสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่ ๐๐๖/๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคม
ศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชน
ในสังกัด อบต./อปท.

เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน

ตามที่สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีกำหนดการจัดโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท. เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน ในวันที่ ๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๔๐๐ อาคาร ๔ เพื่อส่งเสริมให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้รับความรู้การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำ และสร้างเครือข่ายการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ ๒๑ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท. เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน ประกอบด้วย

๑. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายอำนวยการ ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ๑.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด | ประธานกรรมการ |
| ๑.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษณา พลอยศรี | กรรมการ |
| ๑.๓ อาจารย์สิทธิศักดิ์ อรรถนันทน์ | กรรมการ |
| ๑.๔ นางสาวลิณี บุญภาค | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ให้คำปรึกษา สนับสนุนการจัดโครงการฯ อำนวยความสะดวกในการดำเนินงานให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพตามวัตถุประสงค์

๒. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายรับลงทะเบียน และพิธีการ ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| ๒.๑ นางสาวประภัสสร จันทร์แก้ว | ประธานกรรมการ |
| ๒.๒ นางสาวอนัญญา วัฒนะกุล | กรรมการ |
| ๒.๓ นางสาวจินจิรา ยุทธหารณ | กรรมการ |
| ๒.๔ นางสาวพิไลพร วงษา | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินการรับลงทะเบียน บันทึกเป็นเอกสารเพื่อใช้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานฯ และดำเนินการด้านพิธีการ จนเสร็จสิ้นโครงการฯ

๓. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายสถานที่ โสตทัศนูปกรณ์

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ๓.๑ นายบุญญา วาลี | ประธานกรรมการ |
| ๓.๒ ว่าที่ ร.ต. นพตล เวศวงศ์ชาติพิทย | กรรมการ |
| ๓.๓ นายใหม่ เดชอุดม | กรรมการ |
| ๓.๔ นายสันติชัย วงษ์สุวรรณ | กรรมการ |
| ๓.๕ นายธนนท์ ทริการปัญชร | กรรมการ |
| ๓.๖ นายพิทักษ์ ฐานะภักดี | กรรมการ |
| ๓.๗ นายประสาร ไปร่งรุระ | กรรมการ |
| ๓.๘ นางสาวพิไลพร วงษา | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินการจัดเตรียมห้องสำหรับดำเนินโครงการอบรม ตรวจสอบ และเตรียมความพร้อมอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์

๔. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ๔.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด | ประธานกรรมการ |
| ๔.๒ นางสาวสมพร มานะวะ | กรรมการ |
| ๔.๓ นายพรศักดิ์ เวชเจริญ | กรรมการ |
| ๔.๔ นางสาวชนิดสิริ โพธิ์เงิน | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินการด้านการประชาสัมพันธ์โครงการบนสื่อออนไลน์ และบันทึกข้อความเชิญเข้าร่วมโครงการ

๕. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายอาหาร และเครื่องดื่ม ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| ๕.๑ นางสาวลิณี บุญนาค | ประธานกรรมการ |
| ๕.๒ นางจรรยา แก้วเข้ม | กรรมการ |
| ๕.๒ นางอรวรรณ สงวนทรัพย์ | กรรมการ |
| ๕.๓ นางสาวพิไลพร วงษา | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินการด้านอาหารว่าง อาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม สำหรับวิทยากรและผู้ร่วมอบรม

๖. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายประเมินผลโครงการ

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| ๖.๑ นางสาวลิณี บุญนาค | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นางสาวณิฎานันท์ บัตรเจริญ | กรรมการ |
| ๖.๓ นางสาวสมพร มานะวะ | กรรมการ |
| ๖.๔ นางสาวจันจิรา ยุทธหาญ | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินงานด้วยการประเมินผลโครงการฯ สรุปผลการดำเนินงานเป็นรูปเล่ม และไฟล์เอกสาร

เอกสาร

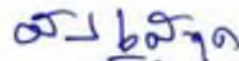
๗. คณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายการเงิน ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| ๗.๑ นางสาวลิณี บุญนาค | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางสาวสมพร มานะวะ | กรรมการ |
| ๗.๓ นางทัศนีย์ กระโจอม | กรรมการ |
| ๗.๔ นางสาวณิฎานันท์ บัตรเจริญ | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ดำเนินงานด้านการเงิน การยืมเงินทรองจ่าย ดำเนินการเบิก-จ่ายค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น
จากการดำเนินโครงการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานฯ

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ ที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็ม
ความสามารถ เพื่อให้การจัดโครงการฯ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

สั่ง ณ วันที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายฝน เสกขุนทด)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ค. รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ

โครงการชุมชนดิจิทัล (Digital Community) เพื่อรองรับสังคมทศวรรษที่ 21
กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท."
เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (LOW Carbon) สำหรับประชาชน
วันศุกร์ที่ 8 มีนาคม 2567
ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน/องค์กร	ลงนาม	
			08.30 - 12.00 น.	13.00-16.30 น.
1	นางสาวเชิญขวัญ โยเนกเทศ	ประธานสภาพันธกิจศรกรรรมยั่งยืน กรุงเทพฯ		
2	นายพรพจน์ อักโขวงศ์	ผู้จัดการ - Young Smart Farmer สุพรรณบุรี		
3	นางสาวสุวิภาพร แก่นอ้วน	ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาอาชีพ		
4	วาทิรียตรีประภัสสร จมถาวร	ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาอาชีพ		
5	นางสุภาภรณ์ เหล่าวิชาชาญ	รองผอ.ฉอ.		
6	นายจักรแก้ว ตูเหว่า	ผอ.ฉอ.		
7	นายเอกพล จันทร์ทอง	อาสา		
8	นายอภิวัฒน์ วงศ์รัตน์	ผอ.เศรษฐกิจพอเพียง		
9	นางสาวธนพร มาราช	บุคลากร		
10	นายไตรภพ โคตรวงษา	อาจารย์		
11	นายชวณณ พ่วงเจริญ	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล เสนาบดี		
12	นางสาวนิชากร อินอ่อน	ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม รักษา ราชการแทนผู้อำนวยการกอง สาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การ บริหารส่วนตำบลเสนาบดี		
13	นางอำพร แสงสุทธิवास	เลขานุการนายกองค์การบริหารส่วน ตำบลเสนาบดี		
14	นายธรรมวิทย์ รัตนสินทร์	Manager Young Smart Farmer		
15	นางสาวชนกดี แก้วคงวงษ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
16	นางสาวกาญจนาภักดิ์ อนติชชาโชค	บุคคลทั่วไป		
17	นางสาวกมลภัทร รัตสุธา	ซิปเคสสำนักงานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม		
18	นางสาวสุวรรณี มุกพันธ์	เกษตรกร		
19	นายสมทบ อวยพร	เกษตรกร		
20	นายสราวุธ อิศราบุญวัฒน์	รองคณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		

วันที่ 10 มี

or

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน/องค์กร	ลงนาม	
			08.30 - 12.00 น.	13.00-16.30 น.
21	นางสาวพิมพ์ปิรดา จีร์ชอนานนท์	ผอ.กองส่งเสริมและคุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัด อ.ล.ท.ท.ท.ท.ท.		
22	นายพิเชษฐ บุญประเสริฐ	พนักงานจ้าง อบต.หนองยาว	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
23	นายภคิน สมคิดทวีโชค	นิติกร ปฏิบัติการ อบต.หนองยาว	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
24	นางสาวประภาพร หินวรรณ	ผู้ประกอบกร	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
25	นางอุษา แก้วกู่	ผู้ประกอบกร	อุษา แก้วกู่	อุษา แก้วกู่
26	นายศุภวิชญ์ เสียงรัมย์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ดใต้	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
27	นางสาววรี เรืองสูง	คนขับรถยนต์ส่วนบุคคล		
28	นางสายฝน เล็กขุนทด	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี		
29	นายสิทธิศักดิ์ อรรถนันทน์	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
30	นายภคภูษา พลอยศรี	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
31	นางสาวสินี บุญนาค	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
32	นายบุญญา วาสิ	.		
33	วรัท รัต. นพค.ล. เวศวงศาพิชญ์	.		
34	นางสาวชนิดสิริ โพธิ์เงิน	.		
35	นางสาวพิไลพร วงษา	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
36	นายพรศักดิ์ เวชเจริญ	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
37	นายสมนต์ ทวีการปัญญา	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
38	นายสันติชัย วงษ์สุวรรณ	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
39	นายประสาธ ไปรุ่งจระ	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
40	นายศิริรักษ์ ฐานะภักดิ์	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
41	นางสาวสมพร มานะวะ	.		
42	นางสาวจันจิรา บุทธหาญ	.		
43	นางสาวณิชาณัฏฐ์ บัตรเจริญ	.		
44	นางสาวประภัสสร จันทร์แก้ว	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
45	นางทัศนีย์ กระโจม	.		
46	นางสาวจรรยาพร แก้วเข้ม	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
47	นางสาว ธนัญญา วัฒนกุล	.	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
48	นายใหม่ เศษอุดม	.		
49	นายวิฑูรย์ วัฒน	คณบดีวิทยาลัยเทคโนโลยี	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>

ง. ตัวอย่างแบบประเมินความพึงพอใจ

ส่วนที่ 1 จาก 2

แบบประเมินผลโครงการ “ชุมชนดิจิทัล (DIGITAL COMMUNITY) เพื่อรองรับสังคมศตวรรษที่ 21” กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับประชาชนในสังกัด อบต./อปท. เรื่อง การส่งเสริมการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และ Carbon Credit สำหรับประชาชน วันศุกร์ที่ 8 มีนาคม 2567 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 900 มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

คำอธิบายแบบฟอร์ม

คำชี้แจง แบบสอบถาม : โปรดเลือกข้อความที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน
คำอธิบาย (ระบุหรือไม่ก็ได้)

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม *

ชาย

หญิง

ตำแหน่ง *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

ส่วนที่ 2 ความพึงพอใจต่อโครงการ



5 = มากที่สุดหรือดีมาก 4 = มากหรือดี 3 = ปานกลางหรือพอใช้ 2 = น้อยหรือต่ำกว่ามาตรฐาน 1 = น้อยที่สุดหรือต้องปรับปรุงแก้ไข

ด้านขั้นตอนและกระบวนการจัดโครงการ

1. กิจกรรมสอดคล้องกับเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการ

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการมีความเหมาะสม *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

3. ความพร้อมของอุปกรณ์วัสดุอุปกรณ์ *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

4. สถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสม *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ด้านการบรรยายของวิทยากร

5. ความรอบรู้ในเนื้อหาของวิทยากร

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

6. การจัดลำดับเนื้อหาการบรรยายของวิทยากรมีความน่าสนใจ เข้าใจง่าย *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

7. การนำเสนอสื่อมีความสอดคล้องกับเนื้อหา *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

8. ความน่าสนใจในการดำเนินกิจกรรม *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ด้านความรู้ความเข้าใจที่ได้รับจากเข้าร่วมโครงการ *

9. มีความชัดเจนในการตอบข้อซักถาม ให้คำแนะนำ การเปิดโอกาส ให้ซักถามหรือมีส่วนร่วมแสดงความ
ความคิดเห็น

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

...

10. สิ่งที่ท่านได้รับจากการอบรมโครงการครั้งนี้ ตรงตามความคาดหวังของท่านเป็นประโยชน์ และสามารถ
นำไปใช้ได้จริง *

1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ข้อเสนอแนะ

ข้อความคำตอบสั้นๆ

จ. ภาพการดำเนินการโครงการ

