

1. ชื่อโครงการ โครงการศึกษาเรียนรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม
2. ความสอดคล้องกับจุดเน้นการดำเนินงานกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

2. ด้านการสร้างโอกาสเข้าถึงการเรียนรู้

2.1 “เรียนทุกที่ รู้ทุกเวลา” (Anywhere Anytime) ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัย รวมทั้งเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาใช้จัดการเรียนรู้ได้ทุกที่ทุกเวลา ผ่านช่องทางเรียนรู้รูปแบบต่าง ๆ ทั้ง Online On-site และ On-air อาทิ ห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ ห้องเรียนออนไลน์แอปพลิเคชัน/แพลตฟอร์ม การเรียนรู้รวมถึงรายการวิทยุและโทรทัศน์เพื่อการศึกษา

3. หลักการและเหตุผล

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นในชุมชนทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครัวเรือน ชุมชนสังคม และประเทศ ซึ่งปัญหานี้ นับวันจะทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ การเพิ่มขึ้นของประชากร ตลอดจนพฤติกรรมบริโภคของคนเราเริ่มเปลี่ยนไป ปัจจุบันมีการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นส่วนมาก การใช้ปุ๋ยเคมีในการเกษตรอย่างต่อเนื่องส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในหลายด้าน ทั้งการปนเปื้อนของดิน น้ำ และส่งผลต่อระบบนิเวศ ปุ๋ยอินทรีย์จึงเป็นทางเลือกที่ยั่งยืนสำหรับการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมผลกระทบที่จะตามมา คือ ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม ก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ ดินเสื่อมสภาพ ความเสียหายจากเหตุน้ำท่วมขังกลืนเหม็นรบกวน รวมถึงเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์พาหะนำโรค สิ่งสำคัญที่สุด คือ สถานที่ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ไม่เพียงพอ ที่จะรองรับปริมาณปุ๋ยอินทรีย์ได้ในอนาคต

ดังนั้น แนวทางแก้ไขปัญหาสารเคมีตกค้างในระยะยาว ควรต้องสนับสนุนและขยายผลให้ประชาชนลดปริมาณการใช้สารเคมีจากบ้านเรือน โดยการสร้างแรงจูงใจด้านรายได้ให้กับประชาชนในการร่วมกันคัดแยกขยะเพื่อทำปุ๋ยอินทรีย์ ตั้งแต่บ้านเรือน ชุมชน สังคม เพื่อลดปริมาณสารเคมี และอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมถึงเป็นการสร้างรายได้จากปุ๋ยอินทรีย์มาใช้ เพื่อให้เกิดประโยชน์อย่างคุ้มค่า

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอเมืองกำแพงเพชร จึงดำเนินการจัดโครงการศึกษาเรียนรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม ให้กับประชาชนที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจ สร้างจิตสำนึกในการทำปุ๋ยอินทรีย์เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม และลดปริมาณสารเคมีก่อนนำเข้าสู่กระบวนการกำจัดอย่างถูกวิธี พร้อมทั้งสร้างรายได้ให้กับครัวเรือน ได้

4. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการจัดทำปุ๋ยอินทรีย์เพื่อสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อลดปริมาณสารเคมีก่อนนำไปใช้อย่างถูกวิธี
3. เพื่อสร้างรายได้เสริมให้กับตนเองและครอบครัว

5. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ

ประชาชนอำเภอเมืองกำแพงเพชร จำนวน 4 ตำบล รวมจำนวน 20 คน ดังนี้

- ตำบลนาบ่อคำ จำนวน 4 คน - ตำบลนครชุม จำนวน 8 คน
- ตำบลท่าขุนราม จำนวน 4 คน - ตำบลทรงธรรม จำนวน 4 คน

เชิงคุณภาพ

ประชาชนที่เข้าที่เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับ การบริหารการจัดทำปุ๋ยอินทรีย์เพื่อ
สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสร้างรายได้ให้กับตนเองและครอบครัวได้

6. ขั้นตอนการดำเนินงาน

กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	กลุ่มเป้าหมาย	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	งบ ประมาณ
1. สำรวจความต้องการและรับสมัครประชาชนที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการศึกษาเรียนรู้การบริหารจัดการปุ๋ยอินทรีย์เพื่อสิ่งแวดล้อม	เพื่อตรวจสอบยืนยันความต้องการของกลุ่มเป้าหมายและทราบจำนวนผู้สนใจในการเข้าร่วมโครงการฯ	ประชาชน ตำบลนาบ่อคำ 4 คน ตำบลนครชุม 8 คน ตำบลท่าขุนราม 4 คน ตำบลทรงธรรม 4 คน	20 คน	พื้นที่ ตำบลนาบ่อคำ ตำบลนครชุม ตำบลท่าขุนราม ตำบลทรงธรรม	1-4 กรกฎาคม 2568	-
3. ประสานงานผู้เข้าร่วมโครงการฯ เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติงานตามโครงการฯ	เพื่อจัดทำโครงการฯ เสนอ สกร.ระดับอำเภอ เมืองกำแพงเพชร	ประชาชน ตำบลนาบ่อคำ ตำบลนครชุม ตำบลท่าขุนราม ตำบลทรงธรรม	4 คน	สกร.ระดับอำเภอ เมืองกำแพงเพชร	3-4 กรกฎาคม 2568	-
3. เสนอโครงการศึกษาเรียนรู้การบริหารจัดการปุ๋ยอินทรีย์เพื่อสิ่งแวดล้อม	เพื่อจัดเตรียมโครงการศึกษาเรียนรู้การบริหารจัดการปุ๋ยอินทรีย์เพื่อสิ่งแวดล้อม	ครู ศกร.	1-2 คน	สกร.ระดับอำเภอ เมืองกำแพงเพชร	14 กรกฎาคม 2568	-
4. ดำเนินกิจกรรมตามโครงการศึกษาเรียนรู้การบริหารจัดการปุ๋ยอินทรีย์เพื่อสิ่งแวดล้อม	เพื่อจัดกิจกรรมโครงการฯ ตามตารางที่กำหนดไว้	ประชาชน ตำบลนาบ่อคำ ตำบลนครชุม ตำบลท่าขุนราม ตำบลทรงธรรม	20 คน	ศูนย์การเรียนรู้ระดับตำบลท่าขุนราม หมู่ที่ 1 ตำบลท่าขุนราม อำเภอเมือง จังหวัด กพ.	21 กรกฎาคม 2568	6,400.- บาท

5. นิเทศติดตามและประเมินผล	เพื่อทราบปัญหาอุปสรรคความคืบหน้าการดำเนินงานและแนวทางแก้ไข	ครู ศกร.	4 คน	ห้องสมุดประชาชนจังหวัดกำแพงเพชร	21 กรกฎาคม 2568	-
6. สรุปผลการดำเนินงานและรายงานผล	เพื่อนำข้อมูล ผลการดำเนินงานและเสนอรายงานต่อผู้บริหาร	ครู ศกร.	2-4 คน	สกร.ระดับอำเภอเมืองกำแพงเพชร	23 กรกฎาคม 2568	-

7. งบประมาณ

งบประมาณประจำปี 2568 แผนงาน : ยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ ผลผลิตผู้รับบริการการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต กิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง (การศึกษาเพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน) งบดำเนินงาน เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง ไตรมาส 3-4 (เดือนเมษายน-กันยายน 2568) รหัสงบประมาณ 20334332005002000000 รหัสกิจกรรม 20334680003200000 แหล่งของเงิน 6811200 จำนวนเงิน 6,400.- บาท (หกพันสี่ร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดดังนี้

1. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 5 ชั่วโมงๆ ละ 200.-บาท เป็นเงิน 1,000.- บาท
2. ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 1 มื้อๆ ละ 100.-บาท จำนวน 20 คน เป็นเงิน 2,000.- บาท
3. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 2 มื้อๆ ละ 30.- บาท จำนวน 20 คน เป็นเงิน 1,200.- บาท
4. ค่าวัสดุ จำนวนเงิน 2,200.- บาท
 - 4.1 นมเปรี้ยว ขนาด 80 มิลลิตร จำนวน 30 ขวดๆละ 10.-บาท เป็นเงิน 300.-บาท
 - 4.2 ร้าอ่อน ขนาด 750-770 กรัม จำนวน 20 ถุงๆละ 20.-บาท เป็นเงิน 400.-บาท
 - 4.3 ก้อนหัวเชื้อดินเบญจคุณ จำนวน 20 ก้อนๆละ 10.-บาท เป็นเงิน 200.-บาท
 - 4.4 อาหารไก่เล็ก จำนวน 10 กิโลกรัมๆละ 40 บาท เป็นเงิน 400.-บาท
 - 4.5 น้ำตาลทรายแดง จำนวน 10 กิโลกรัมๆละ 45 บาท เป็นเงิน 450.-บาท
 - 4.6 แป้งข้าวหมาก จำนวน 10 ห่อๆละ 15 บาท เป็นเงิน 150.-บาท
 - 4.7 ผงชูรส ขนาด 500 กรัม ถุงละ30 บาท จำนวน 3 ถุง เป็นเงิน 90 บาท
 - 4.8 น้ำปลา ขนาด 700 มิลลิตร ขวดละ 30 บาท จำนวน 3 ขวด เป็นเงิน 90 บาท
 - 4.9 ไข่เบอร์ 1 ฟองละ 4 บาท จำนวน 30 ฟอง เป็นเงิน 120 บาท

รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 6,400.-บาท (หกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

****ขออภัยเหลือค่าใช้จ่ายทุกรายการตามที่จ่ายจริง****

8. แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

กิจกรรมหลัก	ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
ดำเนินการจัดโครงการศึกษาเรียนรู้ การบริหารจัดการภัยอินทรีย์เพื่อ สิ่งแวดล้อม	-	-	-	6,400.-

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอเมืองกำแพงเพชร

10. เครือข่าย/ผู้เกี่ยวข้องและความร่วมมือ

1. อาสาสมัครสาธารณสุขหมู่บ้าน
2. โคก หนอง นา โมเดล
2. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดกำแพงเพชร

11. โครงการที่เกี่ยวข้อง

1. งานจัดการศึกษาเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต
2. โครงการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา

12. ผลลัพธ์ (Outcome)

ผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการคัดแยกขยะอินทรีย์ในครัวเรือน

13. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

13.1 ตัวชี้วัดผลผลิต(Output) ร้อยละ ๘๐ ของผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ความเข้าใจในการคัดแยกขยะอินทรีย์ในครัวเรือนของตนเองมากขึ้น

13.2 ตัวชี้วัดผลลัพธ์(Outcome) ร้อยละ ๘๐ ของผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจโครงการศึกษาเรียนรู้การบริหารจัดการขยะอินทรีย์เพื่อสิ่งแวดล้อม

14. การติดตามและประเมินโครงการ

รายงานสรุปผลการดำเนินการจัดโครงการศึกษาเรียนรู้การบริหารจัดการขยะอินทรีย์เพื่อสิ่งแวดล้อม