

**รายละเอียดโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569**  
**กรมส่งเสริมการเรียนรู้ กระทรวงศึกษาธิการ**

ชื่อโครงการ : โครงการ “รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”

หน่วยงาน : ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล

ผู้รับผิดชอบ 1) นางสาวนพรัตน์ เครือกลัด ตำแหน่ง ครูศูนย์การเรียนรู้

โทรศัพท์สำนักงาน 056-681202

มือถือ 093-1752512

e-Mail photale202@gmail.com

☐ ฉบับขออนุมัติโครงการ

☐ ฉบับขออนุมัติปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการ ครั้งที่.....

**S1 : ความเชื่อมโยง/สอดคล้อง ยุทธศาสตร์ แผนงาน นโยบาย และภารกิจ**

**ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ แผนงาน นโยบายและข้อสั่งการ**

**○ แผนส่งเสริมการเรียนรู้ของจังหวัด**

**○ จุดเน้นการดำเนินงานของกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569**

1. ปฏิรูปการเรียนรู้สู่ระบบที่ยืดหยุ่น เชื่อมโยง และไร้รอยต่อ

1.1 ยกระดับการจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง และการเรียนรู้เพื่อคุณวุฒิตามระดับให้มีคุณภาพและตอบโจทย์ชีวิตจริง ส่งเสริมการเรียนรู้ที่ยืดหยุ่น มีทางเลือกสำหรับทุกคน และเชื่อมโยงการเรียนรู้ทุกรูปแบบอย่างไร้รอยต่อ

3. ส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะแห่งอนาคต เป็นพลเมืองไทยเข้มแข็ง

3.2 มุ่งสร้างพื้นฐานให้ประชาชนพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมและโลกการทำงาน เช่น ทักษะการสื่อสารและการทำงานร่วมกัน ทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการปรับตัว ทักษะด้านวัฒนธรรมและความคิดสร้างสรรค์

5. ส่งเสริมการใช้แพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ ทุกที่ ทุกเวลา

5.3 ขยายโอกาสการเรียนรู้ไร้ขีดจำกัด ผ่านการจัดการเรียนรู้แบบผสมผสาน (Blended Learning) ที่เชื่อมโยงการเรียนรู้ทั้งออนไลน์ ออฟไลน์ และในชุมชน

8. เสริมสร้างความร่วมมือ และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

8.1 ขับเคลื่อนการมีส่วนร่วมของชุมชน ภาคีเครือข่ายและท้องถิ่นในการออกแบบและจัดการเรียนรู้

8.2 ใช้ทรัพยากรในพื้นที่และข้อมูล Big Data เพื่อออกแบบการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับบริบท

**ความสอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานตามที่กฎหมายกำหนด**

**○ พระราชบัญญัติส่งเสริมการเรียนรู้ พ.ศ.2566**

มาตรา 5 การส่งเสริมการเรียนรู้ตามพระราชบัญญัตินี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบุคคลให้มีความสมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคมและสติปัญญา เป็นคนดี มีวินัย รู้จักสิทธิควบคู่กับหน้าที่และความรับผิดชอบ ภูมิใจและตระหนักในสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข รู้จักรักษาประโยชน์ส่วนรวมและของประเทศชาติ รู้จักความพอเพียง มีเหตุผล มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี ใฝ่เรียนรู้ มีความรอบรู้ รอบคอบ ระมัดระวัง มีคุณธรรม และมีความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งมีสำนึกในความรับผิดชอบต่อ

ทั้งต่อตนเอง ครอบครัว ชุมชน สังคม และประเทศชาติ มีความเป็นพลเมืองที่สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมไทย และสังคมโลกได้อย่างมีความสุข กับเพื่อให้บุคคลมีทักษะการเรียนรู้ ทักษะอาชีพ และทักษะชีวิตที่สอดคล้องและเท่าทัน พัฒนาการของโลก และมีโอกาสพัฒนาหรือเพิ่มพูนทักษะของตนให้สูงขึ้นหรือปรับเปลี่ยนทักษะของตนตามความถนัด หรือความจำเป็น

มาตรา 6 ให้กรมมีหน้าที่จัด ส่งเสริม และสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิต การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง การเรียนรู้เพื่อคุณวุฒิตามระดับ นอกจากการจัด ส่งเสริม และสนับสนุนการเรียนรู้ตามวรรคหนึ่ง กรมอาจจัดส่งเสริม และสนับสนุนการเรียนรู้ในรูปแบบอื่นที่จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประชาชนได้ การจัด ส่งเสริม และสนับสนุนการเรียนรู้ ให้คำนึงถึงความหลากหลาย และความต้องการของผู้เรียน และเปิดโอกาสให้ประชาชนทุกเพศทุกวัยมีโอกาสเรียนรู้และ เข้าถึงแหล่งเรียนรู้ได้อย่างทั่วถึง เท่าเทียม และเป็นธรรมโดยไม่เลือกปฏิบัติ

มาตรา 9 การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเองมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาศักยภาพ ทักษะ และความเชี่ยวชาญเฉพาะ ด้านตามความถนัดของตน การประกอบอาชีพ การพัฒนาอาชีพ การยกระดับคุณภาพชีวิตของตน ครอบครัว ชุมชน หรือสังคม หรือเพื่อประโยชน์แห่งความรอบรู้ของตน โดยอาจได้รับการรับรองคุณวุฒิตามความเหมาะสม

## ○ สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษา ประเภท มาตรฐานการศึกษาสำหรับสถานศึกษาที่จัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง

ด้านที่ 1 คุณภาพของผู้เรียนการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง

1.1 ผู้เรียนการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง มีคุณลักษณะเป็นไปตามเกณฑ์การจบหลักสูตรการเรียนรู้ เพื่อการพัฒนาตนเอง

1.2 ผู้จบหลักสูตรการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง สามารถนำผลที่ได้รับจากการเรียนรู้ไปใช้ในการ ดำเนินชีวิต

ด้านที่ 2 คุณภาพการจัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง

2.1 หลักสูตรการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเองมีความสอดคล้องกับความถนัดความสนใจ และความ จำเป็นของกลุ่มเป้าหมาย

2.2 สื่อการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเองมีความสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตรการจัดการ เรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง และความต้องการของผู้เรียน

2.3 ครูและผู้จัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเองมีศักยภาพในการจัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง

2.4 การวัดและประเมินผลการจัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเองมีความสอดคล้องกับจุดมุ่งหมาย ของการจัดการเรียนรู้

2.5 ระบบแนะแนวการเรียนและการประกอบอาชีพที่สร้างโอกาสในการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง

2.6 ความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อการจัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง

ด้านที่ 3 คุณภาพการบริหารจัดการของสถานศึกษา

3.3 การส่งเสริม สนับสนุนให้ภาคีเครือข่ายเข้ามามีส่วนร่วมในการจัด ร่วมจัดและส่งเสริม สนับสนุน การจัดการเรียนรู้ของสถานศึกษา

3.4 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและจัดการเรียนรู้

## ○ สอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และหลัก 3 ศาสตร์

1. 2 เงื่อนไข เงื่อนไขความรู้และเงื่อนไขคุณธรรม
2. ความพอเพียง 3 หลักการ ความพอประมาณ ความมีเหตุผลและการมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
3. เกิดสมดุลใน 4 มิติ ด้านวัตถุ/เศรษฐกิจ วัฒนธรรม สังคม และสิ่งแวดล้อม
4. หลัก 3 ศาสตร์ ศาสตร์พระราชา ศาสตร์ท้องถิ่น/ภูมิปัญญา ศาสตร์สากล

## 1. หลักการและเหตุผล

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นพื้นฐานสำคัญต่อการดำรงชีวิตของประชาชน ทั้งแหล่งน้ำ ป่าไม้ ดิน และระบบนิเวศ ล้วนมีความสัมพันธ์และเกื้อหนุนต่อการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพของคนในชุมชน หากทรัพยากรธรรมชาติได้รับการดูแลรักษาอย่างเหมาะสม จะช่วยสร้างความมั่นคงทางอาหาร ส่งเสริมคุณภาพชีวิต และสร้างความสมดุลให้แก่ระบบนิเวศ ในทางกลับกัน การใช้ทรัพยากรอย่างไม่เหมาะสม การทิ้งขยะและมลพิษลงสู่แหล่งน้ำ การลดลงของพื้นที่สีเขียว รวมถึงการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ล้วนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและวิถีชีวิตของประชาชนในระยะยาว ชุมชนจึงมีบทบาทสำคัญในการร่วมกันอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า โดยการส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาแหล่งน้ำและป่าไม้ ตลอดจนมีส่วนร่วมในการดูแลสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ของตนเอง ควบคู่ไปกับการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นและองค์ความรู้จากคนรุ่นก่อนมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น การอนุรักษ์แหล่งน้ำ การปลูกและดูแลต้นไม้ การใช้สมุนไพร การเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากรอย่างประหยัดและคุ้มค่า ตลอดจนการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เด็ก เยาวชน และประชาชนรุ่นใหม่ เพื่อให้ภูมิปัญญาท้องถิ่นได้รับการสืบสานและไม่สูญหาย

ดังนั้น ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล จึงได้จัดทำ โครงการ “รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน” ขึ้น เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างจิตสำนึกในการรักษาน้ำและรักษาป่า ส่งเสริมการเรียนรู้และสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประชาชน ผู้นำชุมชน เด็กและเยาวชน หน่วยงานภาครัฐ และภาคีเครือข่ายในพื้นที่ อันจะนำไปสู่การใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณค่า การพัฒนาชุมชนอย่างสมดุล และการสร้างชุมชนที่เข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองและเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป

## 2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มเป้าหมาย มีความรู้ ความเข้าใจ ตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ ป่า และทักษะในการอนุรักษ์น้ำ-ป่า สิ่งแวดล้อมในชุมชน
2. เพื่อส่งเสริมการสืบสานและถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและการดำรงชีวิตอย่างเหมาะสม
3. เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของกลุ่มเป้าหมาย เด็กและเยาวชน และภาคีเครือข่ายในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติ พัฒนาสิ่งแวดล้อม และสร้างชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวันได้

## 3. กลุ่มเป้าหมาย/เป้าหมายและตัวชี้วัด

### 3.1 กลุ่มเป้าหมาย

- 1) ประชาชนทั่วไป จำนวน 70 คน

### 3.2 เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

เชิงผลผลิต Output :

- 1) ร้อยละ 100 ของกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ “รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”
- 2) ร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการมีความรู้ ความเข้าใจ ในการรักษาน้ำ รักษาป่า และมีทักษะในการอนุรักษ์น้ำ-ป่า สิ่งแวดล้อมในชุมชนที่เหมาะสมกับพื้นที่

3) ร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจในระดับดีขึ้นไป

เชิงผลลัพธ์ Outcome :

กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ ส่งผลให้มีความรู้และความตระหนักในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ชุมชนเกิดการมีส่วนร่วมในการดูแลและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติให้มีความอุดมสมบูรณ์และยั่งยืน สามารถนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตและสร้างคุณค่าแก่ชุมชนเกิดความร่วมมือระหว่างประชาชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานต่าง ๆ ในการพัฒนาชุมชนอย่างเป็นรูปธรรมมีสภาพแวดล้อมที่ดี มีความเข้มแข็ง และสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวันได้ พร้อมทั้งพัฒนาไปสู่ชุมชนที่น่าอยู่และยั่งยืนต่อไป

| เป้าหมาย                                                                                                                                                      | ตัวชี้วัด                                                                                                                               | ค่าเป้าหมาย             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>เชิงผลผลิต (Output)</b>                                                                                                                                    |                                                                                                                                         |                         |
| 1) ร้อยละ 100 ของกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”                                                          | ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”                                         | ร้อยละ 100              |
| 2) ร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการมีความรู้ ความเข้าใจ ในการรักษน้ำ รักษาป่า และมีทักษะในการอนุรักษ์น้ำ-ป่า สิ่งแวดล้อมในชุมชน ที่เหมาะสมกับพื้นที่ | ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายที่ผ่านการประเมินความรู้ ความเข้าใจ และมีทักษะเกี่ยวกับการอนุรักษ์น้ำ-ป่า สิ่งแวดล้อมในชุมชน ที่เหมาะสมกับพื้นที่ | ร้อยละ 80               |
| 3) ร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจในระดับดีขึ้นไป                                                                                      | ระดับความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายต่อกระบวนการจัดกิจกรรม                                                                                  | ร้อยละ 80 ระดับดีขึ้นไป |
| <b>เชิงผลลัพธ์ (Outcomes)</b>                                                                                                                                 |                                                                                                                                         |                         |
| กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”                                                                         | ผลการประเมินความรู้หลังเข้าร่วมโครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”                                           | ผ่านเกณฑ์ร้อยละ 80      |
| กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจ และมีทักษะในการอนุรักษ์น้ำ-ป่า สิ่งแวดล้อมในชุมชนที่เหมาะสมกับพื้นที่                                                       | ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรม รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน                                                  | ร้อยละ 80               |

#### 4. ระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ

วันที่ 25 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2569 – วันที่ 25 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2569

### S3 : กิจกรรมและงบประมาณ

#### 5. วิธีดำเนินการ

| กิจกรรมหลัก                                            | เป้าหมาย                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                    | พื้นที่<br>(ระยะเวลา)                                                                                                                                                                                                                                                                               | แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท) |                    |                     |                   | งบประมาณรวม<br>(บาท)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | เชิงปริมาณ<br>(ประเภทเป้าหมาย)                          | เชิงคุณภาพ<br>(ผลที่ได้รับ)                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Q1<br>(ต.ค.-ธ.ค.)           | Q2<br>(ม.ค.-มี.ค.) | Q3<br>(เม.ย.-มิ.ย.) | Q4<br>(ก.ค.-ก.ย.) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1. จัดทำ<br>โครงการขอ<br>อนุมัติโครงการ                | ครูและบุคลากร สกร.<br>ระดับอำเภอโพทะเล<br>จำนวน 18 คน   | จัดทำโครงการเพื่อ<br>เสนอความเห็นชอบ<br>และพิจารณาอนุมัติ                                                                                                                                                                                                                          | สกร.ระดับอำเภอ<br>โพทะเล<br>(ส.ค.2569)                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                    |                     |                   | งบประมาณรายจ่าย<br>ประจำปี พ.ศ. 2569<br>แผนงาน : ยุทธศาสตร์<br>พัฒนาคุณภาพการศึกษา<br>และการเรียนรู้ ผลผลิต<br>ผู้รับบริการการเรียนรู้<br>ผลผลิตผู้รับบริการการ<br>เรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพ<br>ชีวิต กิจกรรมการเรียนรู้<br>เพื่อพัฒนาตนเอง งบ<br>ดำเนินงาน ด้านการ<br>พัฒนาสังคมและชุมชน<br>รหัสงบประมาณ<br>203343320050020000<br>00 แหล่งของเงิน<br>6911200 จำนวนเงิน<br>28,000.-บาท (สองหมื่น<br>แปดพันบาทถ้วน) |
| 2. ประชุม<br>คณะทำงานเพื่อ<br>จัดทำแผนการ<br>ดำเนินงาน | ครูและบุคลากร สกร.<br>ระดับอำเภอโพทะเล<br>จำนวน 18 คน   | ประชุมวางแผนการ<br>ดำเนินงานการจัด<br>โครงการ                                                                                                                                                                                                                                      | สกร.ระดับอำเภอ<br>โพทะเล<br>(ส.ค.2569)                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                    |                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3. ประสานงาน<br>กับผู้ที่เกี่ยวข้อง                    | ครูและบุคลากร สกร.<br>ระดับอำเภอโพทะเล<br>จำนวน 18 คน   | ประสานความร่วมมือ<br>ในการดำเนินงานตาม<br>โครงการ                                                                                                                                                                                                                                  | สกร.ระดับอำเภอ<br>โพทะเล<br>(ส.ค.2569)                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                    |                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4. ดำเนินการ<br>ตามโครงการ                             | - ประชาชนทั่วไป<br>จำนวน 70 คน<br>- ครูศูนย์การเรียนรู้ | 1. เพื่อส่งเสริมให้<br>กลุ่มเป้าหมาย มี<br>ความรู้ ความเข้าใจ<br>ตระหนักถึง<br>ความสำคัญของการ<br>อนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ<br>ป่า และทักษะในการ<br>อนุรักษ์น้ำ-ป่า<br>สิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>2. เพื่อส่งเสริมการสืบ<br>สานและถ่ายทอดภูมิ<br>ปัญญาท้องถิ่นด้านการ<br>อนุรักษ์ทรัพยากร และ | - ศกร.ระดับตำบล<br>ท่าบัว หมู่ที่ 2 บ้านวัด<br>หลวง ต.ท่าบัว<br>อ.โพทะเล จ.พิจิตร<br>- ศกร.ระดับตำบลทุ่ง<br>น้อย หมู่ที่ 2 ต.ทุ่งน้อย<br>อ.โพทะเล จ.พิจิตร<br>- อาคารอเนกประสงค์<br>หมู่ที่ 8 ต.ท่าเสา<br>อ.โพทะเล จ.พิจิตร<br>- ศกร.ระดับตำบล<br>โพทะเล หมู่ที่ 8<br>ต.โพทะเล อ.โพทะเล<br>จ.พิจิตร |                             |                    |                     | 28,000.-          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| กิจกรรมหลัก    | เป้าหมาย                       |                                                                                                                                                                                                                                          | พื้นที่<br>(ระยะเวลา)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท) |                    |                     |                   | งบประมาณรวม<br>(บาท) |
|----------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|-------------------|----------------------|
|                | เชิงปริมาณ<br>(ประเภทเป้าหมาย) | เชิงคุณภาพ<br>(ผลที่ได้รับ)                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Q1<br>(ต.ค.-ธ.ค.)           | Q2<br>(ม.ค.-มี.ค.) | Q3<br>(เม.ย.-มิ.ย.) | Q4<br>(ก.ค.-ก.ย.) |                      |
|                |                                | การดำรงชีวิตอย่างเหมาะสม<br>3. เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของกลุ่มเป้าหมาย เด็กและเยาวชน และภาคีเครือข่ายในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติ พัฒนาสิ่งแวดล้อม และสร้างชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวันได้ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ศกร.ระดับตำบลทำนน้ำ หมู่ที่ 1 ต.ทำนน้ำ อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศกร.ระดับตำบลวัดขวาง หมู่ที่ 4 ต.วัดขวาง อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ไร่พึงใจ หมู่ที่ 5 ต.บ้านน้อย อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ 2 ต.ทะนง อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- บ้านเลขที่ 1 หมู่ 5 ต.บางคลาน อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศกร.ระดับตำบลทำนง หมู่ที่ 1 ต.ทำนง อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศาลาประชาคม หมู่ที่ 1 ต.ท่าขมิ้น อ.โพทะเล จ.พิจิตร (25 ส.ค.2569)</li> </ul> |                             |                    |                     |                   |                      |
| 5. นิเทศติดตาม | - ผู้เข้าร่วมกิจกรรม           | นิเทศ ติดตาม การดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ศกร.ระดับตำบลท่าบัว หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง ต.ท่าบัว อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศกร.ระดับตำบลทุ่งน้อย หมู่ที่ 2 ต.ทุ่งน้อย อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                    |                     |                   |                      |

| กิจกรรมหลัก | เป้าหมาย                       |                             | พื้นที่<br>(ระยะเวลา)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท) |                    |                     |                   | งบประมาณรวม<br>(บาท) |
|-------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|-------------------|----------------------|
|             | เชิงปริมาณ<br>(ประเภทเป้าหมาย) | เชิงคุณภาพ<br>(ผลที่ได้รับ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Q1<br>(ต.ค.-ธ.ค.)           | Q2<br>(ม.ค.-มี.ค.) | Q3<br>(เม.ย.-มิ.ย.) | Q4<br>(ก.ค.-ก.ย.) |                      |
|             |                                |                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ 8 ต.ท่าเสา อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศกร.ระดับตำบล โพทะเล หมู่ที่ 8 ต.โพทะเล อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศกร.ระดับตำบลทำนน้ำ หมู่ที่ 1 ต.ทำนน้ำ อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศกร.ระดับตำบลวัดขวาง หมู่ที่ 4 ต.วัดขวาง อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ไร่พิงใจ หมู่ที่ 5 ต.บ้านน้อย อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ 2 ต.ทะนง อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- บ้านเลขที่ 1 หมู่ 5 ต.บางคลาน อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศกร.ระดับตำบลทำนง หมู่ที่ 1 ต.ทำนง อ.โพทะเล จ.พิจิตร</li> <li>- ศาลาประชาคม หมู่ที่ 1 ต.ท่าขมิ้น อ.โพทะเล จ.พิจิตร (25 ส.ค.2569)</li> </ul> |                             |                    |                     |                   |                      |

| กิจกรรมหลัก                     | เป้าหมาย                                        |                               | พื้นที่<br>(ระยะเวลา)                                | แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท) |                    |                     |                   | งบประมาณรวม<br>(บาท) |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|-------------------|----------------------|
|                                 | เชิงปริมาณ<br>(ประเภทเป้าหมาย)                  | เชิงคุณภาพ<br>(ผลที่ได้รับ)   |                                                      | Q1<br>(ต.ค.-ธ.ค.)           | Q2<br>(ม.ค.-มี.ค.) | Q3<br>(เม.ย.-มิ.ย.) | Q4<br>(ก.ค.-ก.ย.) |                      |
| 6. สรุปผลการดำเนินงาน ประเมินผล | ครูและบุคลากร สกร. ระดับอำเภอโพทะเล จำนวน 18 คน | สรุปผลการดำเนินการ จัดกิจกรรม | สกร.ระดับอำเภอ โพทะเล<br>(26 ส.ค.2569 – 31 ส.ค.2569) |                             |                    |                     |                   |                      |

## 6. งบประมาณ (ประมาณการค่าใช้จ่าย)

โดยใช้งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2569 แผนงาน : ยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ ผลผลิตผู้รับบริการการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต กิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง งบดำเนินงาน ด้านการพัฒนา สังคมและชุมชน รหัส 20334332005002000000 แหล่งของเงิน 6911200 จำนวนเงิน 28,000.-บาท (สองหมื่นแปดพัน บาทถ้วน)

### - ศกร.ระดับตำบลท่าบัว

|                                                          |          |           |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 6 คน          | เป็นเงิน | 420 บาท   |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 6 คน | เป็นเงิน | 210 บาท   |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,170 บาท |

### - ศกร.ระดับตำบลทุ่งน้อย

|                                                          |          |           |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 6 คน          | เป็นเงิน | 420 บาท   |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 6 คน | เป็นเงิน | 210 บาท   |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,170 บาท |

### - ศกร.ระดับตำบลท่าเสา

|                                                          |          |           |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 6 คน          | เป็นเงิน | 420 บาท   |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 6 คน | เป็นเงิน | 210 บาท   |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,170 บาท |

### - ศกร.ระดับตำบลโพทะเล

|                                                          |          |           |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 6 คน          | เป็นเงิน | 420 บาท   |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 6 คน | เป็นเงิน | 210 บาท   |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,170 บาท |

### - ศกร.ระดับตำบลท้ายน้ำ

|                                                          |          |           |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 6 คน          | เป็นเงิน | 420 บาท   |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 6 คน | เป็นเงิน | 210 บาท   |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,170 บาท |

### - ศกร.ระดับตำบลวัดขวาง

|                                                          |          |           |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 6 คน          | เป็นเงิน | 420 บาท   |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 6 คน | เป็นเงิน | 210 บาท   |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,170 บาท |

### - ศกร.ระดับตำบลบ้านน้อย

|                                                          |          |           |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 6 คน          | เป็นเงิน | 420 บาท   |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 6 คน | เป็นเงิน | 210 บาท   |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,170 บาท |

|                                                          |          |           |  |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------|--|
| - ศกร.ระดับตำบลทะนง                                      |          |           |  |
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 7 คน          | เป็นเงิน | 490 บาท   |  |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 7 คน | เป็นเงิน | 245 บาท   |  |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |  |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,465 บาท |  |
| - ศกร.ระดับตำบลบางกลาน                                   |          |           |  |
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 7 คน          | เป็นเงิน | 490 บาท   |  |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 7 คน | เป็นเงิน | 245 บาท   |  |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |  |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,465 บาท |  |
| - ศกร.ระดับตำบลท่านั่ง                                   |          |           |  |
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 7 คน          | เป็นเงิน | 490 บาท   |  |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 7 คน | เป็นเงิน | 245 บาท   |  |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |  |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,465 บาท |  |
| - ศกร.ระดับตำบลท่าขมิ้น                                  |          |           |  |
| 1. ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท จำนวน 7 คน          | เป็นเงิน | 490 บาท   |  |
| 2. ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม 1 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 7 คน | เป็นเงิน | 245 บาท   |  |
| 3. ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท    | เป็นเงิน | 600 บาท   |  |
| 4. ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ                                    | เป็นเงิน | 1,465 บาท |  |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 28,000 บาท

หมายเหตุ ขอถัวจ่ายทุกรายการตามที่จ่ายจริง

## 7. เครือข่าย

- 7.1 ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 7.2 ผู้นำท้องที่/ท้องถิ่น

## 8. โครงการที่เกี่ยวข้อง

- 8.1 โครงการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง
- 8.2 โครงการนิเทศภายในสถานศึกษา
- 8.3 โครงการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา

## 9. ติดตามและประเมินผล

- 9.1 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม/บัญชีลงเวลาของผู้เข้ารับการฝึกอบรม แบบ พต.9
- 9.2 การทดสอบความรู้ ความเข้าใจ/แบบทดสอบก่อนเรียน-หลังเรียน/แบบประเมินผลการฝึกอบรม แบบ พต.10
- 9.3 ประเมินความพึงพอใจ/แบบประเมินความพึงพอใจ แบบ พต.12
- 9.4 สรุปผลการดำเนินงาน/แบบรายงานผลการฝึกอบรม แบบ พต.13
- 9.5 ติดตามผล/แบบติดตามผู้ผ่านการอบรม แบบ พต.20

## 10. การวิเคราะห์ความเสี่ยงของโครงการ

| ความเสี่ยง                                    | การบริหารความเสี่ยง                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ผู้เรียนเข้าร่วมกิจกรรมไม่ครบตามจำนวนที่กำหนด | - ครูสำรวจความต้องการการจัดการเรียนรู้สำหรับ<br>ประชาชน แบบ พต.1 และให้เขียนใบสมัครผู้เรียน<br>หลักสูตรการจัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง แบบ<br>พต.2 |

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ศก.ระดับตำบลท่าบัว หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง ตำบลท่าบัว อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้ |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร             |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษาน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ศกร.ระดับตำบลทุ่งน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลทุ่งน้อย อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้             |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร                         |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ครูศูนย์การเรียนรู้ และผู้เรียน |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ 8 ตำบลท่าเสา อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
**\*\*\*\*\***

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้ |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร             |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |

- หมายเหตุ :**
1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม
  2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม
    - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.
  3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ศกร.ระดับตำบลโพทะเล หมู่ที่ 8 ตำบลโพทะเล อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้ |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร             |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ศกร.ระดับตำบลท้ายน้ำ หมู่ที่ 1 ตำบลท้ายน้ำ อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้ |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร             |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |

- หมายเหตุ :**
1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม
  2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม
    - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.
  3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ศกร.ระดับตำบลวัดขวาง หมู่ที่ 4 ตำบลวัดขวาง อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้ |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร             |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ไร่พิงใจ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านน้อย อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
**\*\*\*\*\***

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้             |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร                         |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ครูศูนย์การเรียนรู้ และผู้เรียน |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ 2 ตำบลทะนง อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้ |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร             |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ บ้านเลขที่ 1 หมู่ที่ 5 ตำบลบางคลาน อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้             |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร                         |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ครูศูนย์การเรียนรู้ และผู้เรียน |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ศกร.ระดับตำบลทำนง หมู่ที่ 1 ตำบลทำนง อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**

\*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้             |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปลูกดินเพาะปลูก | วิทยากร                         |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ครูศูนย์การเรียนรู้ และผู้เรียน |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |

- หมายเหตุ :**
1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม
  2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม
    - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.
  3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

**ตารางกำหนดการ**  
**โครงการ“รักษ่น้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน”**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล**  
**วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ.2569**  
**สถานที่ ณ ศาลาประชาคม หมู่ที่ 1 ตำบลท่าขมิ้น อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร**  
 \*\*\*\*\*

| เวลา                | กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | หมายเหตุ            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ครูศูนย์การเรียนรู้ |
| 08.30 น. – 09.00 น. | พิธีเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                     | - กล่าวรายงานวัตถุประสงค์โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|                     | - กล่าวเปิดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 09.00 น. – 12.00 น. | - ทดสอบก่อนอบรม<br>วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง<br>- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้<br>- สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>- การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>- การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือจุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย)<br>- ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปรุงดินเพาะปลูก | วิทยากร             |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 13.00 น. – 14.00 น. | - ครูศูนย์การเรียนรู้ บรรยายให้ความรู้การอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง<br>- กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้<br>- ถอดบทเรียน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4<br>- ทดสอบหลังอบรม                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 14.00 น. – 15.00 น. | - ประเมินความพึงพอใจ<br>- ปิดพิธี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |

**หมายเหตุ :** 1. กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม  
 2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างจัดกิจกรรม  
     - รับประทานอาหารว่างช่วงเช้า เวลา 10.30 น. – 10.45 น.  
 3. พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 น. – 13.00 น.

## หลักสูตรโครงการ “รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน” จำนวน 5 ชั่วโมง

### ความเป็นมา

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นพื้นฐานสำคัญต่อการดำรงชีวิตของประชาชน ทั้งแหล่งน้ำ ป่าไม้ ดิน และระบบนิเวศ ล้วนมีความสัมพันธ์และเกื้อหนุนต่อการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพของคนในชุมชน หากทรัพยากรธรรมชาติได้รับการดูแลรักษาอย่างเหมาะสม จะช่วยสร้างความมั่นคงทางอาหาร ส่งเสริมคุณภาพชีวิต และสร้างความสมดุลให้แก่ระบบนิเวศ ในทางกลับกัน การใช้ทรัพยากรอย่างไม่เหมาะสม การทิ้งขยะและมลพิษลงสู่แหล่งน้ำ การลดลงของพื้นที่สีเขียว รวมถึงการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ล้วนส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและวิถีชีวิตของประชาชนในระยะยาว ชุมชนจึงมีบทบาทสำคัญในการร่วมกันอนุรักษ์ ปันฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า โดยการส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาแหล่งน้ำและป่าไม้ ตลอดจนมีส่วนร่วมในการดูแลสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ของตนเอง ควบคู่ไปกับการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นและองค์ความรู้จากคนรุ่นก่อนมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น การอนุรักษ์แหล่งน้ำ การปลูกและดูแลต้นไม้ การใช้สมุนไพร การเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากรอย่างประหยัดและคุ้มค่า ตลอดจนการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เด็กเยาวชน และประชาชนรุ่นใหม่ เพื่อให้ภูมิปัญญาท้องถิ่นได้รับการสืบสานและไม่สูญหาย

ดังนั้น ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอโพทะเล จึงได้จัดทำ โครงการ “รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน” ขึ้น เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างจิตสำนึกในการรักษน้ำและรักษาป่า ส่งเสริมการเรียนรู้และสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประชาชน ผู้นำชุมชน เด็กและเยาวชน หน่วยงานภาครัฐ และภาคีเครือข่ายในพื้นที่ อันจะนำไปสู่การใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณค่า การพัฒนาชุมชนอย่างสมดุล และการสร้างชุมชนที่เข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองและเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป

### หลักการของหลักสูตร

หลักสูตรโครงการ “รักษน้ำ รักษาป่า สืบสานภูมิปัญญาสร้างคุณค่าพัฒนาชุมชน” จัดทำขึ้นโดยมีหลักการสำคัญในการเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่จำเป็นให้แก่ประชาชนในชุมชน โดยมุ่งส่งเสริมให้ประชาชนและผู้เข้ารับการอบรมเกิดความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงคุณค่าและความสำคัญของทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นทรัพยากรพื้นฐานที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตและการพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน ตลอดจนส่งเสริมให้เกิดจิตสำนึกในการอนุรักษ์ ปันฟู และใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด โดยผสมผสานความรู้จากวิชาการกับภูมิปัญญาท้องถิ่นและประสบการณ์ของคนในชุมชน เปิดโอกาสให้ผู้เข้ารับการอบรมได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ร่วมคิด ร่วมวางแผน และร่วมลงมือปฏิบัติจริง โดยเฉพาะการฝึกปฏิบัติด้านการอนุรักษ์น้ำและป่า เช่น การดูแลและฟื้นฟูแหล่งน้ำ การใช้ทรัพยากรน้ำอย่างประหยัด การปลูกและดูแลต้นไม้ การเพิ่มพื้นที่สีเขียว และการมีส่วนร่วมในการรักษาทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ นอกจากนี้ หลักสูตรยังมุ่งส่งเสริมการสืบสานและต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ให้สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการดำรงชีวิตและพัฒนาชุมชนได้อย่างเหมาะสม พร้อมทั้งสร้างความร่วมมือระหว่างประชาชน ผู้นำชุมชน ภาคีเครือข่าย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาและบริหารจัดการทรัพยากรในชุมชนอย่างเป็นระบบ

ดังนั้น หลักสูตรจึงมุ่งพัฒนาผู้เข้ารับการอบรมให้มีทั้ง ความรู้ ทักษะ เจตคติ และจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในครัวเรือนและชุมชน เกิดการอนุรักษ์น้ำและป่าอย่างต่อเนื่อง สืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นให้คงอยู่ และนำไปสู่การสร้างคุณค่า พัฒนาคุณภาพชีวิต และเสริมความเข้มแข็งของชุมชนให้สามารถพึ่งพาตนเองและเติบโตอย่างสมดุลและยั่งยืน

### จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มเป้าหมาย มีความรู้ ความเข้าใจ ตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ ป่า และทักษะในการอนุรักษ์น้ำ-ป่า สิ่งแวดล้อมในชุมชน
2. เพื่อส่งเสริมการสืบสานและถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและชีวิตดำรงชีวิตอย่างเหมาะสม
3. เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของกลุ่มเป้าหมาย เด็กและเยาวชน และภาคีเครือข่ายในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติ พัฒนาสิ่งแวดล้อม และสร้างชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวันได้

### เป้าหมาย

- ประชาชนทั่วไป จำนวน 70 คน

ระยะเวลา จำนวน 5 ชั่วโมง

ทฤษฎี จำนวน 2 ชั่วโมง

ปฏิบัติ จำนวน 3 ชั่วโมง

### โครงสร้างหลักสูตร

| ที่ | เรื่อง                                                                  | จุดประสงค์การเรียนรู้                                                                                   | เนื้อหา                                                                      | การจัดกระบวนการเรียนรู้                                                                                                                           | จำนวนชั่วโมง |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
|     |                                                                         |                                                                                                         |                                                                              |                                                                                                                                                   | ทฤษฎี        | ปฏิบัติ |
| 1   | เรียนรู้เกี่ยวกับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้ | เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้ | เรียนรู้เกี่ยวกับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้      | 1. วิทยากรชี้แจงเนื้อหาหลักสูตร และการจัดการเรียนรู้<br>2. วิทยากรแจกเอกสารใบความรู้ ประกอบการเรียนรู้<br>3. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมทำแบบทดสอบก่อนอบรม | 30<br>นาที   |         |
| 2   | สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน               | เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายมีความรู้สถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน                 | เรียนรู้เกี่ยวกับสถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน   | วิทยากรอธิบายเกี่ยวกับสถานการณ์และปัญหาทรัพยากรน้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน                                                                   | 30<br>นาที   |         |
| 3   | การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ             | เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ                        | เรียนรู้เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ | วิทยากรอธิบายเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ                                                                 | 30<br>นาที   |         |

| ที่ | เรื่อง                                                        | จุดประสงค์การเรียนรู้                                                                                                                                                                            | เนื้อหา                                                                                                                                                                                                           | การจัดกระบวนการเรียนรู้                                                                                                                                                                                                | จำนวนชั่วโมง |           |
|-----|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
|     |                                                               |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                        | ทฤษฎี        | ปฏิบัติ   |
| 4   | การสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม | เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายรู้ถึงการสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม                                                                                                         | เรียนรู้เกี่ยวกับการสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                    | วิทยากรอธิบายเกี่ยวกับการสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการจัดการน้ำ ป่า และสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                    | 30 นาที      |           |
| 5   | ฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ อนุรักษ์ป่า                          | เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือ จุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย) และฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปลูกดินเพาะปลูก | เรียนรู้เกี่ยวกับฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือ จุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย) และฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปลูกดินเพาะปลูก ให้เหมาะสมกับพื้นที่ | วิทยากรอธิบายเกี่ยวกับฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์น้ำ เช่น การดูแลแหล่งน้ำ (การทำน้ำหมักชีวภาพ และการทำ EM Ball หรือ จุลินทรีย์บอลเพื่อบำบัดน้ำเสีย) และฝึกปฏิบัติการอนุรักษ์ป่า เช่น การปลูกดินเพาะปลูก ให้เหมาะสมกับพื้นที่ |              | 3 ชั่วโมง |

### สื่อการเรียนรู้

1. สื่อออนไลน์
2. ใบความรู้
3. แบบวัดความรู้ก่อนอบรม - หลังอบรม
4. ใบงานการถอดบทเรียน

### การวัดผลประเมินผล

1. การเข้าร่วมกิจกรรม
2. การถอดบทเรียนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2-3-4
3. แบบประเมินความพึงพอใจ
4. จากการฝึกปฏิบัติ
5. ผลการประเมินการจัดกิจกรรม

### เกณฑ์การจบหลักสูตร

มีเวลาเรียนครบระยะเวลาตามหลักสูตร

หมายเหตุ : หน่วยจัดการเรียนรู้สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม