

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ รักการเรียนรู้พลังงาน

๒. ความสอดคล้อง

๑. ข้อสั่งการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการและแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

๔. ให้ร่วมกันรักษาสีสิ่งแวดล้อม และมุ่งสู่การใช้พลังงานสะอาด

๒. ประกาศนโยบายและจุดเน้นการดำเนินงานของกระทรวงศึกษาธิการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๑. การจัดการศึกษาเพื่อความปลอดภัย

๑.๓ ส่งเสริมคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อม สร้างความตระหนักรู้ และจิตสำนึกในการอนุรักษ์ พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๓. นโยบายและจุดเน้นการดำเนินงานของกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๓. ส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต

๓.๒ ส่งเสริมการจัดการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความมั่นคง การสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องในการปกครองระบอบประชาธิปไตย การเรียนรู้ที่ปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม สร้างวินัย จิตสาธารณะ อุดมการณ์ความยึดมั่น ในสถาบันหลักของชาติ การเรียนรู้ประวัติศาสตร์ของชาติและท้องถิ่น เสริมสร้างวิถีชีวิตของความเป็นพลเมืองและมี ศีลธรรมที่เข้มแข็ง รวมถึงการมีจิตอาสา โดยผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ที่เป็นการเพิ่มทักษะที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต

๓. หลักการและเหตุผล

ตามแผนพัฒนาและส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ๑๕ ปี ระหว่าง ๒๕๕๕-๒๕๖๔ มีแผนที่จะให้มีการใช้พลังงานทดแทนเป็นสัดส่วน ๒๐% ของพลังงานทั้งหมด การศึกษาและพัฒนาพลังงานทดแทนเป็น การศึกษา ค้นคว้า ทดสอบ พัฒนา และสาธิต ตลอดจนส่งเสริมและเผยแพร่พลังงานทดแทน ซึ่งเป็นพลังงานที่ สะอาด ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นแหล่งพลังงานที่มีอยู่ในท้องถิ่น เช่น พลังงานลม แสงอาทิตย์ ชีวมวล และอื่นๆ เพื่อให้มีการผลิต และการใช้ประโยชน์อย่างแพร่หลาย มีประสิทธิภาพ และมีความเหมาะสม ทั้งทางด้านเทคนิค เศรษฐกิจ และสังคม

ประโยชน์ของพลังงานทดแทน โดยในปัจจุบันหลายประเทศทั่วโลกพยายามศึกษาและค้นหา พลังงานทดแทนในรูปแบบต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ และมีประสิทธิภาพดียิ่ง กว่าพลังงานแบบเดิม เพื่อช่วยประหยัดค่าใช้จ่าย ลดปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อมของโลก รวมทั้งช่วยประหยัด พลังงาน ดังนั้นพลังงานทดแทนหรือพลังงานทางเลือก จึงเป็นพลังงานที่สามารถนำมาใช้ทดแทนพลังงาน แบบเดิมได้อย่างไม่จำกัด ทั้งยังหาได้จากธรรมชาติและสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เพื่อช่วยลดปัญหาการขาดแคลนพลังงาน รวมทั้งลดมลพิษอีกด้วย

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอเมืองชลบุรี ได้เล็งเห็นความสำคัญและตอบสนองนโยบายดังกล่าว จึงดำเนินการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาสังคมชุมชน ในโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ รักการเรียนรู้พลังงาน

๔. วัตถุประสงค์

๔.๑. เพื่อให้ใช้พลังงานอย่างประหยัดและคุ้มค่าโดยการสร้างค่านิยมและจิตได้สำนึกการใช้พลังงาน

๔.๒. เพื่อให้ใช้พลังงานอย่างรู้คุณค่าจะต้องมีการวางแผนและควบคุมการใช้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุดมีการลดการสูญเสียพลังงานทุกขั้นตอน มีการตรวจสอบและดูแลการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า ตลอดเวลา เพื่อลดการรั่วไหลของพลังงาน

๕. เป้าหมาย

๕.๑ เชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๓๕ คน

๕.๒ เชิงคุณภาพ

ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ร้อยละ ๘๐ มีความรู้ ความเข้าใจ เรื่อง การใช้พลังงานอย่างรู้คุณค่า จะต้องมีการวางแผนและควบคุมการใช้อย่างเต็มประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดมีการลดการสูญเสียพลังงานทุกขั้นตอน มีการตรวจสอบและดูแลการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าตลอดเวลา เพื่อลดการรั่วไหลของพลังงาน

๖. วิธีดำเนินการ

กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	กลุ่มเป้าหมาย	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินงาน	ระยะเวลา	งบประมาณ
๑. ประชุมวางแผนการปฏิบัติงาน ๒. เขียนโครงการเพื่อขออนุมัติโครงการฯ ๓. ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๔. ดำเนินงานตามโครงการ ๕. สรุปและรายงานผล	๑. เพื่อให้ใช้พลังงานอย่างประหยัดและคุ้มค่าโดยการสร้างค่านิยมและจิตได้สำนึกการใช้พลังงาน ๒. เพื่อให้ใช้พลังงานอย่างรู้คุณค่าจะต้องมีการวางแผนและควบคุมการใช้อย่างเต็มประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดมีการลดการสูญเสียพลังงานทุกขั้นตอน มีการตรวจสอบและดูแลการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าตลอดเวลา เพื่อลดการรั่วไหลของพลังงาน	ประชาชนศูนย์การเรียนรู้ระดับตำบลทั้ง ๙ แห่ง	๓๕ คน	อาคารอเนกประสงค์ (โดม) สกร. ระดับอำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗	๑๔,๐๐๐.- บาท

๗. วงเงินงบประมาณทั้งโครงการ

โดยขอใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ผลผลิตผู้รับบริการการศึกษาจากระบบ กิจกรรมจัดการศึกษาจากระบบงบดำเนินงาน เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายการจัดกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง (การศึกษาเพื่อพัฒนาสังคมชุมชน) เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๐๐๐.- บาท

๗.๑ ค่าวิทยากร จำนวน ๔๐๐.-บาท จำนวน ๑ คน จำนวน ๕ ชั่วโมง	เป็นเงิน ๒,๐๐๐.-บาท
๗.๒ ค่าอาหารกลางวัน มื้อละ ๑๒๐.-บาท จำนวน ๓๕ คน จำนวน ๑ มื้อ	เป็นเงิน ๔,๒๐๐.-บาท
๗.๓ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ ๓๕.-บาท จำนวน ๓๕ คนจำนวน ๒ มื้อ	เป็นเงิน ๒,๔๕๐.-บาท
๗.๔ ค่าจัดจ้างทำป้ายโครงการ ขนาด ๑x๔ เมตร จำนวน ๑ ผืน	เป็นเงิน ๖๐๐.-บาท
๗.๕ ค่าจัดซื้อวัสดุจัดกิจกรรมโครงการ	เป็นเงิน ๔,๗๕๐.-บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๐๐๐.-บาท	

(หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

หมายเหตุ ขอถัวจ่ายทุกรายการ

๘. สถานที่ดำเนินการ

ณ อาคารอเนกประสงค์ (โดม) สกร.ระดับอำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางสาวฤทัยรัตน์ ไยอุ่น ครู กศน.ตำบล

๑๐. เครือข่าย

๑๑. โครงการที่เกี่ยวข้อง

๑๒. ผลลัพธ์ (Outcomes)

- ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ร้อยละ ๘๐ มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง การใช้พลังงานอย่างรู้คุณค่าจะต้องมีการวางแผนและควบคุมการใช้เพิ่มเติมประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดมีการลดการสูญเสียพลังงานทุกขั้นตอน มีการตรวจสอบและดูแลการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าตลอดเวลา เพื่อลดการรั่วไหลของพลังงาน

๑๓. ดัชนีวัดผลและความสำเร็จของโครงการ

๑๓.๑ ตัวชี้วัดผลผลิต (Outputs)

- มีผู้เข้าร่วมโครงการฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย
- ผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความพึงพอใจในระดับดีขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๑๓.๒ ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcomes)

- ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้
- ผู้เข้าร่วมโครงการฯ สามารถไปขยายผลได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ของเป้าหมาย

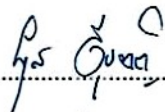
๑๔. การติดตามและประเมินผลโครงการ

๑. แบบสอบถาม
๒. แบบติดตามผู้เข้าร่วมโครงการ
๓. การรายงานผลการจัดโครงการ

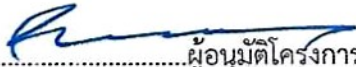
ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวทัยรัตน์ ไยอูน)

ครู กศน.ตำบล

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบโครงการ

(นางสาวมุสดี สุขญาติ)

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ

(นายไพรัตน์ เนืองเขต)

ผู้อำนวยการ กศน.อำเภอเมืองชลบุรี

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอเมืองชลบุรี