



# ใบสมัครเข้าร่วมกิจกรรมการฝึกอบรมขยายผลการเรียนรู้ “การบูรณาการการเรียนการสอนด้านพลังงานระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา”

## ส่วนที่ 1 ใบสมัครเข้าร่วม (ส่วนของผู้บริหาร)

ข้าพเจ้า.....

ผู้อำนวยการโรงเรียน.....จังหวัด.....

พิจารณาแล้ว เห็นขอให้คณะครูและ/หรือบุคลากรทางการศึกษา จำนวน.....คน  
ซึ่งประกอบด้วย

1) (นาย/นาง/นางสาว)..... อายุ .....ปี

ตำแหน่ง.....ระดับชั้นที่สอน.....วิชาที่สอน.....

2) (นาย/นาง/นางสาว)..... อายุ .....ปี

ตำแหน่ง.....ระดับชั้นที่สอน.....วิชาที่สอน.....

3) (นาย/นาง/นางสาว)..... อายุ .....ปี

ตำแหน่ง.....ระดับชั้นที่สอน.....วิชาที่สอน.....

4) (นาย/นาง/นางสาว)..... อายุ .....ปี

ตำแหน่ง.....ระดับชั้นที่สอน.....วิชาที่สอน.....

5) (นาย/นาง/นางสาว)..... อายุ .....ปี

ตำแหน่ง.....ระดับชั้นที่สอน.....วิชาที่สอน.....

6) (นาย/นาง/นางสาว)..... อายุ .....ปี

ตำแหน่ง.....ระดับชั้นที่สอน.....วิชาที่สอน.....

7) (นาย/นาง/นางสาว)..... อายุ .....ปี

ตำแหน่ง.....ระดับชั้นที่สอน.....วิชาที่สอน.....

เข้าร่วมการฝึกอบรมขยายผลการเรียนรู้ “การบูรณาการการเรียนการสอนด้านพลังงานระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา”  
ยินดีให้การสนับสนุนคณะครูในการดำเนินงาน

โดยขอสมัครเข้าฝึกอบรมในหลักสูตร

- ระดับประถมศึกษา
- ระดับมัธยมศึกษา

โดยได้มอบหมายผู้ประสานงานโครงการ คือ

ผู้ประสานงาน.....  
ตำแหน่ง .....อายุ .....ปี วิชาที่สอน .....  
ระดับชั้นที่สอน ..... ระยะเวลาที่สอนในโรงเรียนนี้ .....ปี  
วุฒิการศึกษา (1) ..... สาขาวิชา .....  
วุฒิการศึกษา (2) ..... สาขาวิชา .....  
หน้าที่รับผิดชอบอื่นนอกเหนือจากการสอน (โปรดระบุ) .....  
เบอร์ติดต่อ..... e-mail .....

## ส่วนที่ 2 ข้อมูลทั่วไป

- ชื่อโรงเรียน .....
- สังกัด (เขตพื้นที่ศึกษา/หน่วยงานท้องถิ่น).....
- ที่อยู่เลขที่ ..... ซอย ..... ถนน .....  
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต ..... จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....  
โทรศัพท์.....โทรสาร.....เว็บไซต์ (ถ้ามี).....
- ระดับชั้นที่เปิดสอน .....ประเภทโรงเรียน (ขนาดเล็ก กลาง ใหญ่ อื่นๆ ) (ระบุ).....
- ขนาดพื้นที่ตั้ง.....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน (รวม).....คน จำนวนนักเรียนรวมทั้งสิ้น .....คน  
จำนวนครูประจำการ .....คน ครูอัตราจ้าง .....คน  
บุคลากรด้านบริหารและการศึกษา .....คน บุคลากรอื่นๆ .....คน
- อัตราการใช้ไฟฟ้า..... กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ปี ค่าไฟฟ้าเฉลี่ย.....บาท/ ปี
- ประเภท/ชนิดของพลังงานทดแทนที่มีอยู่ในท้องถิ่น.....
- โรงเรียนเคยเข้าร่วมกิจกรรมภายใต้โครงการรุ่งอรุณ หรือไม่  
 ไม่เคย  
 เคย (โปรดระบุโครงการที่เคยเข้าร่วม).....
- โรงเรียนมีโครงการ/กิจกรรมด้านการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมภายในโรงเรียน / เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานอื่นหรือหรือไม่ ถ้ามีโปรดระบุรายละเอียดโครงการ/กิจกรรม

### ส่วนที่ 3 ความต้องการในการเข้ารับการศึกษา

1. โรงเรียนมีความต้องการส่งบุคลากรเข้ารับการศึกษาการบูรณาการการเรียนการสอนด้านพลังงานเนื่องจาก

.....  
.....  
.....

2. โรงเรียนของท่านให้ความสนใจกับการจัดการเรียนการสอนเกี่ยวกับด้านพลังงานเรื่องใดมากที่สุด (โปรดให้รายละเอียด)

.....  
.....  
.....

3. เนื้อหาสาระใดที่ท่านเห็นว่าเป็นประโยชน์และสามารถนำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้มากที่สุด (โปรดเรียงลำดับจากเรื่องที่จำเป็นมากที่สุดไปน้อยที่สุด ตามลำดับ 1..2..3)

- ความรู้เรื่องพลังงาน
- เทคนิคและวิธีการเขียนแผนการเรียนการสอนแบบบูรณาการความรู้ด้านพลังงาน
- การสร้างสื่อการเรียนรู้ด้านการอนุรักษ์พลังงาน
- การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนด้านการอนุรักษ์พลังงานในแต่ละสาระวิชา
- เทคนิคการสอนแบบบูรณาการความรู้เรื่องพลังงานแต่ละช่วงชั้น
- เทคนิคและวิธีการประเมินและติดตามผลการเรียนการสอนด้านพลังงาน
- กิจกรรมประกอบหลักสูตร
- อื่นๆ .....

4. ท่านคิดว่า การฝึกอบรมหลักสูตรการบูรณาการการเรียนการสอนด้านพลังงานในครั้งนี้ จะให้ประโยชน์อะไรกับท่านบ้าง / อย่างไร

.....  
.....  
.....

5. ข้อเสนอแนะอื่นๆ (โปรดระบุ)

.....  
.....  
.....

ขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ

ลงนามรับรองเอกสาร

..... ผู้อำนวยการโรงเรียน  
( ..... )

วันที่...../...../2552