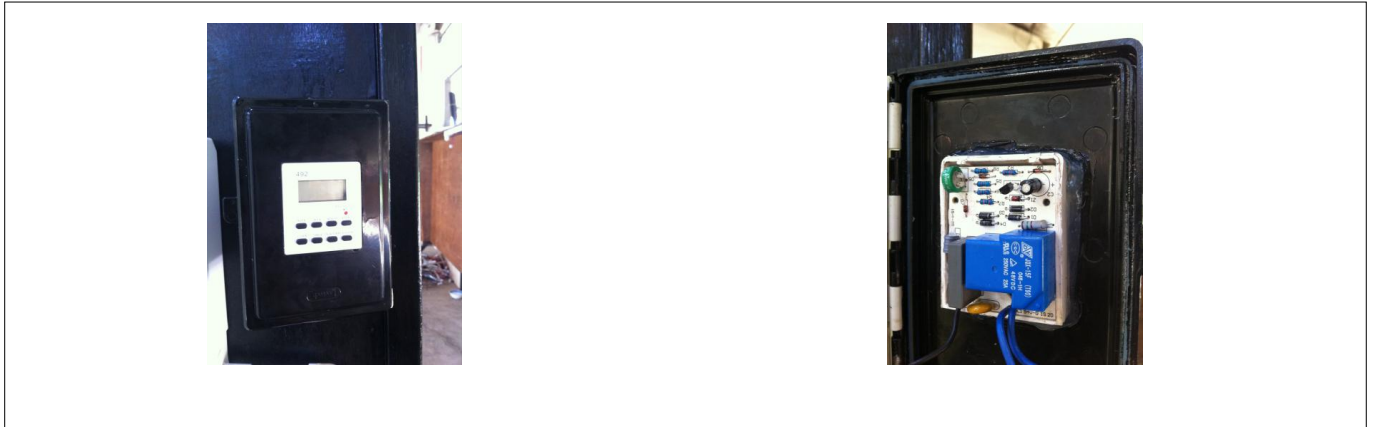




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

ห้ามอกห้ามใจ



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพศรีสำโรง
ประเภท สิ่งประดิษฐ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน

บทคัดย่อ :	วิทยาลัยการอาชีพศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย เป็นสถานศึกษาอีกแห่งหนึ่งที่มีการใช้พลังงานไฟฟ้าในการศึกษา และต้องเสียค่าใช้จ่ายจากการใช้พลังงานไฟฟ้า มากกว่า 80,000 บาทต่อเดือน เป็นเหตุให้ผู้บริหารสถานศึกษาต้องกำหนดนโยบายให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องให้ช่วยกันประหยัดพลังงานไฟฟ้า อุปกรณ์ห้ามอกห้ามใจใช้หลักการตัดต่อวงจร สร้างจาก อุปกรณ์ตั้งเวลา แมกเนติกส์ กล้อง เพื่อตั้งเวลาควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศให้ทำงานในช่วงเวลาที่กำหนด เพื่อบริหารจัดการการใช้พลังงานไฟฟ้า และเป็นการประหยัดพลังงาน เพื่อสนองนโยบายของผู้บริหารสถานศึกษาและเป็นต้นแบบของการอนุรักษ์พลังงานในสถานศึกษาอีกทางหนึ่ง
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	อุปกรณ์ห้ามอกห้ามใจใช้หลักการตัดต่อวงจร สร้างจาก อุปกรณ์ตั้งเวลา แมกเนติกส์ กล้อง เพื่อตั้งเวลาควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศให้ทำงานในช่วงเวลาที่กำหนด เพื่อบริหารจัดการการใช้พลังงานไฟฟ้า และเป็นการประหยัดพลังงาน เพื่อสนองนโยบายของผู้บริหารสถานศึกษาและเป็นต้นแบบของการอนุรักษ์พลังงานในสถานศึกษา 1. มีอุปกรณ์ควบคุมบริหารจัดการพลังงาน 2. ลดค่าใช้จ่ายในการใช้ไฟฟ้าด้วยการปลุกจิตสำนึกในการใช้พลังงานได้อย่างคุ้มค่า 3. เป็นแบบอย่างที่ดีในการอนุรักษ์พลังงาน

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย อนุธรรมณ์ คลังชำนาญ	อุตสาหกรรม
2. ว่าที่ ร.ต. ธนพันธ์ เนียมกลิ่น	อุตสาหกรรม
3. นาย พันธุ์ศักดิ์ แสนอินตะ	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ศุภวัชร แสงแก้ว	ปวส.
2. นาย ญัฐกานต์ ล้วนพฤกษ์	ปวส.
3. นาย สุวิชชา จันจัน	ปวส.
4. นาย เขียวระการ วงศ์เกตุ	ปวส.
5. นาย รมชัย นิมรอด	ปวส.
6. นาย วีระชัย เขียวแก้ว	ปวส.
7. นาย ภาณุพงษ์ พัดพิน	ปวส.
8. นาย นพพร คำเผือก	ปวส.
9. นาย ดนัย ทัดขั่ง	ปวส.
10. นาย ชาชา ศิริขจิต	ปวส.