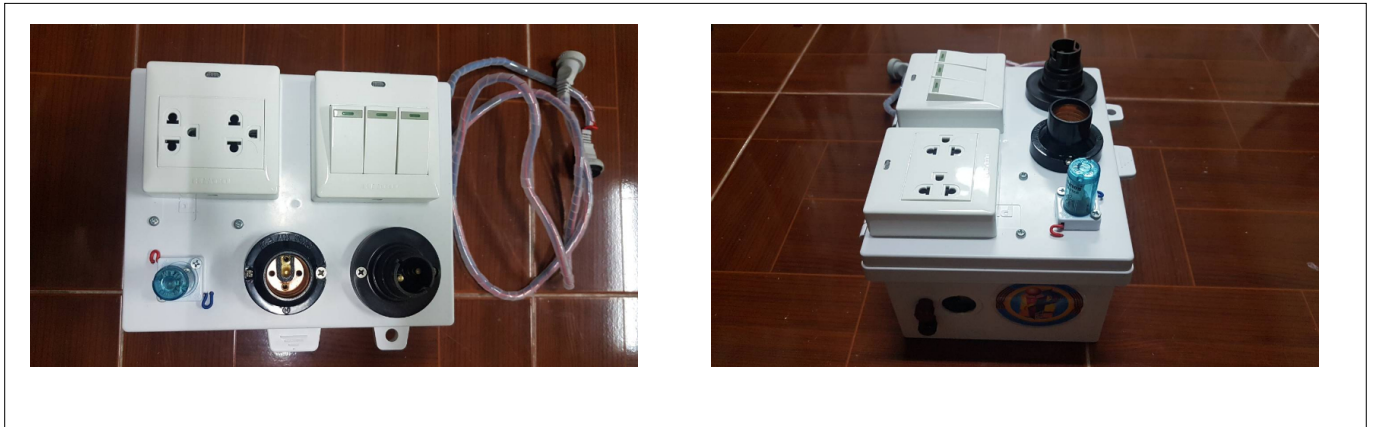




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

อุปกรณ์ช่วยเช็คหลอดไฟฟ้าเอนกประสงค์



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพองครักษ์
 ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>เนื่องจากปัจจุบันการทำงานจำเป็นต้องใช้หลอดไฟฟ้าในการให้แสงสว่างในขณะที่ทำงาน เมื่อใช้งานในระยะเวลาอันยาวนานอาจเกิดการชำรุดได้จำเป็นต้องมีการซ่อมแซม โดยในการตรวจสอบอุปกรณ์แสงสว่าง เช่น หลอดไฟฟ้านชนิดต่างๆ โดยในการตรวจเช็คอาจต้องใช้เครื่องมือวัดไฟฟ้าในการวัดค่า ซึ่งทำได้ยากไม่สะดวก ดังนั้นคณะผู้จัดทำจึงได้คิดค้นอุปกรณ์ช่วยเช็คหลอดไฟฟ้าเอนกประสงค์ขึ้นเพื่อให้เกิดความสะดวกแก่ผู้ใช้งาน หรือผู้ประกอบอาชีพช่างไฟฟ้า สามารถใช้ในการตรวจสอบอุปกรณ์แสงสว่าง เช่น หลอดไฟฟ้า สตาร์ทเตอร์ โดยสะดวกในการพกพาใช้ได้ง่าย ไม่เกิดความยุ่งยาก</p> <p>ช่วยให้ทำการตรวจเช็คอุปกรณ์หลอดไฟฟ้าตรวจเช็คได้รวดเร็วถูกต้อง</p> <p> อีกทั้งยังเป็นระบบไฟฟ้าสำรองในการปฏิบัติงานด้านไฟฟ้าได้อีกด้วย</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>4. สามารถใช้ประกอบอาชีพช่างไฟฟ้าได้</p> <p>1. สามารถตรวจเช็คอุปกรณ์หลอดไฟฟ้าได้สะดวกมากขึ้น</p> <p>2. ช่วยเพิ่มความแม่นยำในการตรวจเช็คอุปกรณ์หลอดไฟฟ้า</p> <p>3. สามารถใช้แหล่งไฟฟ้าสำรองได้</p>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย ธนศักดิ์ ไชยบัว	อุตสาหกรรม
2. นาย กิตติศักดิ์ สุขปลั่ง	อุตสาหกรรม
3. นาย สุพรรณพงษ์ คู่เจริญถาวร	อุตสาหกรรม
4. นางสาว ลินีนากุล	อุตสาหกรรม
5. นาย วิโรจน์ พูลสวัสดิ์	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย มนต์เทียนชัย เกิดแก้ว	ปวช.
2. นาย ภูมิพัฒน์ ศรีทอง	ปวช.
3. นาย นพรัตน์ วิชัยโย	ปวช.
4. นาย อติสร ยอดย้อย	ปวช.
5. นาย สิทธิชัย โพธิ์สูง	ปวช.
6. นาย สุพจน์ สังกวาลี	ปวช.
7. นาย สุริยันต์ โนนตุม	ปวช.