



## โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

### แสงใสในไส้กรอง



หน่วยงาน วิทยาลัยเทคนิคแม่วังก

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านหัตถศิลป์

<b>บทคัดย่อ :</b>	โคมไฟ เป็นอุปกรณ์ที่ให้แสงสว่างชนิดหนึ่งแต่ปัจจุบันนิยมนำโคมไฟมาประดิษฐ์เป็นเฟอร์นิเจอร์ตกแต่งบ้านซึ่งโคมไฟจะมีรูปร่างและรูปทรงแตกต่างกันออกไปตามวัสดุที่นำมาประดิษฐ์ เมื่อก้าวถึงไส้กรองอากาศรถยนต์ ที่ปัจจุบันผู้ใช้งานนิยมเปลี่ยนบ่อยขึ้นส่งผลให้เหลือซากไส้กรองที่ไม่ได้ใช้งานจำนวนมาก ซึ่งเป็นวัสดุที่เหลือใช้ที่บางคนอาจคิดว่าไม่มีประโยชน์และอาจจะเป็นขยะได้แต่ความจริงสามารถนำมาประดิษฐ์เป็นโคมไฟได้ซึ่งมีความสวยงามอยู่ในตัวและช่วยทำให้ลดแสงของไฟให้บาลงมองแล้วไม่แสบตาและยังมีความสวยงามและยังให้ประโยชน์ตามที่ต้องการอีกด้วย
<b>ประโยชน์และคุณลักษณะ :</b>	ไส้กรองอากาศรถยนต์สามารถนำมาประดิษฐ์เป็นโคมไฟที่มีความสวยงาม ช่วยลดปริมาณขยะ และสามารถใช้งานได้จริง 1. สามารถนำไส้กรองอากาศรถยนต์มาประดิษฐ์เป็นโคมไฟที่มีความสวยงาม 2. ไส้กรองอากาศรถยนต์ช่วยลดปริมาณขยะ 3. ไส้กรองอากาศรถยนต์สามารถใช้งานได้จริง

#### อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นางสาว ปาริชาติ เพ็ชรสุขุม	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
2. นาย ทรงศิลป์ พบบ่อเงิน	อุตสาหกรรม
3. นางสาว พรพิมล เอี่ยมสะอาด	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

#### นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย วิรุฬฤทธิ์ อำนัคมาศย์	ปวช.
2. นาย กฤต ทัคมี	ปวช.
3. นาย ทักษิณัย บุญชู	ปวส.
4. นาย ศุภาภรณ์ แต่งพรม	ปวส.