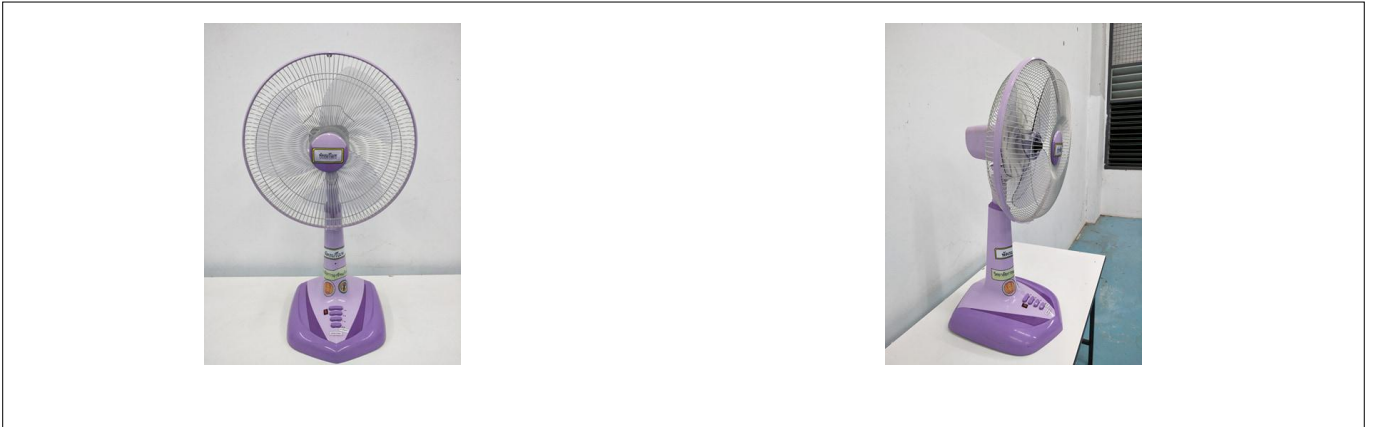




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

พัดลมรีโมท



หน่วยงาน **วิทยาลัยการอาชีพแก้งคร้อ**

ประเภท **สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต**

บทคัดย่อ :	พัดลมที่ใช้กันมีหลายประเภท สามารถแบ่งตามลักษณะการใช้งานได้ดังนี้ พัดลมตั้งพื้น พัดลมตั้งโต๊ะ พัดลมติดเพดาน พัดลมติดผนัง และพัดลมดูดอากาศ แม้ว่าพัดลมที่มีหลายประเภทแต่ก็มีหลักการทำงานเหมือนกัน ในการเปิด ปิดแต่ละครั้งจะต้องเดินไปเปิด - ปิดพัดลมด้วยตนเอง ดังนั้นทางคณะผู้จัดทำและพัฒนาโครงการ จึงได้คิดค้นพัดลมรีโมทนี้ขึ้นมา โดยนำเอาหลักการการทำงานของตัวรับส่งสัญญาณคลื่นวิทยุระยะไกลหรือวงจร RF รีโมท มาเป็นตัวควบคุมการเปิด-ปิด และความเร็วการทำงานของพัดลมเพื่ออำนวยความสะดวกในการใช้งานมากขึ้น
ประโยชน์และคุณลักษณะ :	สิ่งประดิษฐ์ พัดลมรีโมท เป็นพัดลมที่ควบคุมการทำงานด้วยรีโมท เช่น การเปิด ปิด ควบคุมความเร็วและการส่ายของพัดลม โดยนำเอาหลักการการทำงานของตัวรับส่งสัญญาณคลื่นวิทยุระยะไกลหรือวงจร RF รีโมท มาเป็นตัวควบคุม พัดลมรีโมท มีความสะดวก สบายในการใช้งานของผู้ใช้งาน โดยเฉพาะคนชรา หรือผู้พิการที่ลุกเคลื่อนไหวลำบาก

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย นฤนาท ปะวัตสา	อุตสาหกรรม
2. นาย อรรถพล ประเสริฐ	อุตสาหกรรม
3. นาย วัชรกร กฤษณา	อุตสาหกรรม
4. นาย ธีรวิทย์ ฝิวขม	อุตสาหกรรม
5. นางสาว ลักษณ์ นามเหล่า	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย จักรกริช แสงใหม่	ปวส.
2. นาย ประเมศร์ แดงเมือง	ปวส.