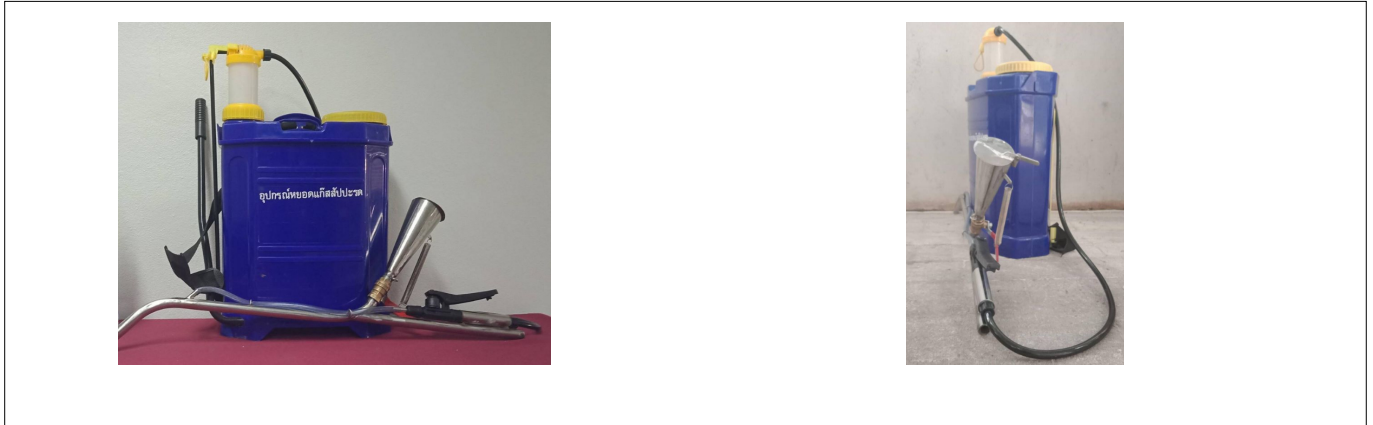




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

อุปกรณ์หยุดแก๊สสลับประต



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพไชยา
ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต

บทคัดย่อ :	การวิจัยเรื่องอุปกรณ์หยุดแก๊สสลับประตมีจุดประสงค์ของการวิจัยคือ1)เพื่อสร้างอุปกรณ์หยุดแก๊สสลับประต 2) เพื่อหาประสิทธิภาพของอุปกรณ์หยุดแก๊สสลับประต3) เพื่อประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้อุปกรณ์หยุดแก๊สสลับประต ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจงจำนวน 30 คนจากเกษตรกรที่มีอาชีพปลูกสลับประต ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย อุปกรณ์หยุดแก๊สสลับประต แบบประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญ และแบบสอบถามความพึงพอใจ สถิติที่ใช้ในงานวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วยค่าเฉลี่ย() และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน(SD)
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	ช่วยอำนวยความสะดวกให้เกษตรกรสามารถทำการหยุดแก๊สได้สะดวกและรวดเร็วกว่าการใช้แรงงานคนแบบเดิม เกษตรกรสามารถนำอุปกรณ์หยุดแก๊สสลับประต ไปใช้ประกอบอาชีพในการรับจ้างหยุดแก๊สสลับประตได้

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย Sajjakorn Thongmepet	อุตสาหกรรม
2. นาย สุริยา กันลือนาม	อุตสาหกรรม
3. นาย วีรวัฒน์ ล่องพรหม	อุตสาหกรรม
4. นาย วีระยุทธ ฤทธิกุล	อุตสาหกรรม
5. นางสาว ดวงพร ปานเจริญ	สามัญ

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย อนุชิต สุวรรณ	ปวช.
2. นาย กิตติพงศ์ เลื่องสุนทร	ปวช.
3. นาย ธนากร ศรีสังข์	ปวช.
4. นาย ภัคพล หลีหมัด	ปวช.
5. นาย ไรวินท์ จุลเต็น	ปวช.
6. นางสาว แพรวพรรณ วงษ์สุวรรณ	ปวช.
7. นางสาว บุษยพิม เขาวงศ์	ปวช.
8. นาย ชาญศักดิ์ ชูชื่น	ปวช.
9. นาย สุรดิษ เทียนเทศ	ปวช.
10. นาย จักรกฤษณ์ หวังอิน	ปวช.