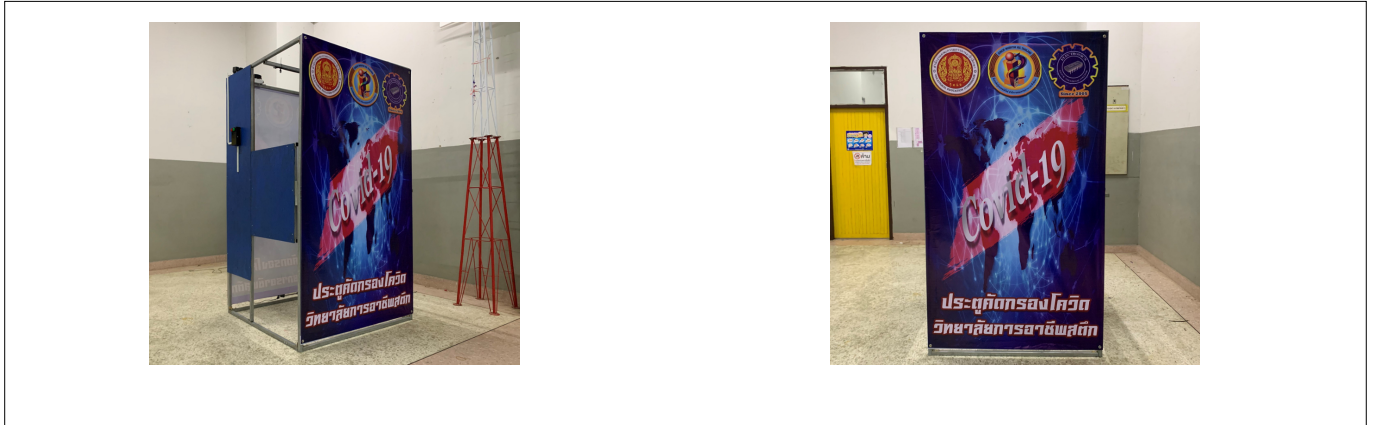




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

ประตูดักกรองโควิด



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพสตึก

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านการแพทย์ (ด้านการป้องกันโรคติดต่อ)

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19ซึ่งมีจำนวนผู้ติดเชื้อในประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งประเทศไทยที่ยังคงมีรายงานการพบผู้ติดเชื้อรายใหม่ในแต่ละวันในหลักร้อยคนขึ้นไปอย่างต่อเนื่องส่งผลให้เวชภัณฑ์ ชุดตรวจวินิจฉัย และอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่มีอยู่ไม่เพียงพอรองรับกับจำนวนผู้ติดเชื้อที่เพิ่มมากขึ้น จากสถานการณ์ปัจจุบันที่เห็นได้ว่ามีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อโรคโควิด-19 ดังกล่าว มากขึ้น จึงจัดทำชุดประตูป้องกันนี้ขึ้นมาเพื่อเป็นการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>สามารถใช้ชุดประตูดักกรอง covid ได้จริง สามารถใช้คัดกรองคนที่มีอุณหภูมิสูงได้จริง เครื่องต้นแบบนี้สามารถนำไปปรับปรุงและใช้งานได้จริง สามารถลดค่าใช้จ่ายในการติดตั้งและปลอดภัย</p>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย นัฐพงษ์ ตลาดขวัญ	อุตสาหกรรม
2. นาง พนิดา บุญจงนุเคราะห์กุล	อุตสาหกรรม
3. นาย สันทัต สัมฤทธิ์รินทร์	อุตสาหกรรม
4. นาย จตุรงค์ คงแสง	อุตสาหกรรม
5. นาย สวัสดิ์ จันทราช	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นางสาว นริรัตน์ เครือวัลย์	ปวช.
2. นาย นฤสรณ์ กราบขุนทด	ปวช.