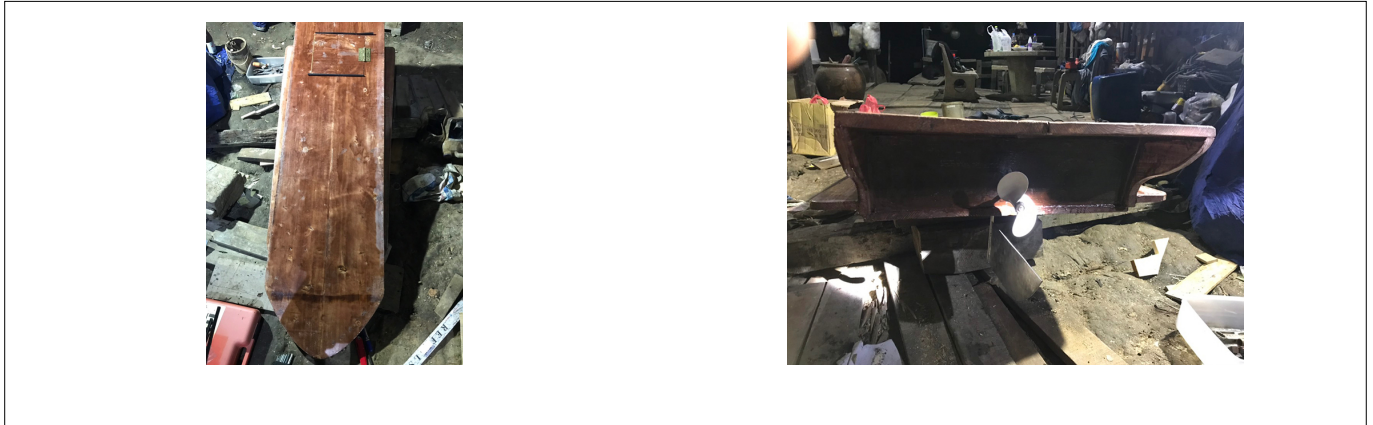




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

เรือกู้ภัยทางน้ำ



หน่วยงาน วิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรสงคราม
 ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านการแพทย์และบรรเทาสาธารณภัย

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>การที่นำเรือช่วยผู้ประสบภัยทางน้ำ อาจจะทำอันตรายผู้ประสบภัยได้ถ้าผู้ช่วยชีวิตไม่มีทักษะในการช่วยชีวิตคน เนื่องจาก การไปช่วยคนตกน้ำถ้าคนตกน้ำตกใจอยู่อาจทำให้คนที่ไปช่วยคนจมน้ำได้จากสภาพปัญหาดังกล่าวทางผู้สร้างได้เล็งเห็นความสำคัญในการช่วยชีวิตคนให้มีความปลอดภัยมากขึ้นจึงได้คิดค้น เรือช่วยชีวิตโดยใช้หลักการขับเคลื่อนวิทย์เรือบังคับมาออกแบบเป็นเครื่องช่วยคนตกน้ำหากเป็นเรือขนาดเล็กต้องระมัดระวังหากจะให้คนตกน้ำปีนขึ้นไปทางกราบเรือ เรืออาจจะพลิกคว่ำได้ดังนั้นหากเป็นไปได้ให้ขึ้นทางท้ายเรือจึงเป็นที่มาของการทำสิ่งประดิษฐ์สิ่งนี้</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>1. สามารถรับน้ำหนักคนจมน้ำได้ 80 กิโลกรัม 2. ระยะของการบังคับ 100 เมตร สามารถนำมาไปใช้งานในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางน้ำในสถานที่ต่างๆ เช่น สระว่ายน้ำ ทะเล แม่น้ำ ฯลฯ โดยการช่วยเหลือระยะทาง 100 เมตร และผู้ประสบภัยมีความปลอดภัยในการช่วยเหลือ</p>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นางสาว จิตรวรรณ แซ่หลี่	อุตสาหกรรม
2. นาย สมชาย คำสง่า	พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ชัชพงศ์ ลีวัลย์ชัย	ปวช.
2. นาย ปุณณรัตน์ พงษ์สุข	ปวช.
3. นาย ทิณณภพ ชาตาคม	ปวช.
4. นาย ชัยธวัช เพ็ชรอยู่	ปวช.
5. นาย สรรชัย เนตรสกุลณี	ปวช.