



แบบคุณลักษณะ “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา”
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ประจำปีการศึกษา 2559 ปีพุทธศักราช 2559 - 2560
ภาคใต้



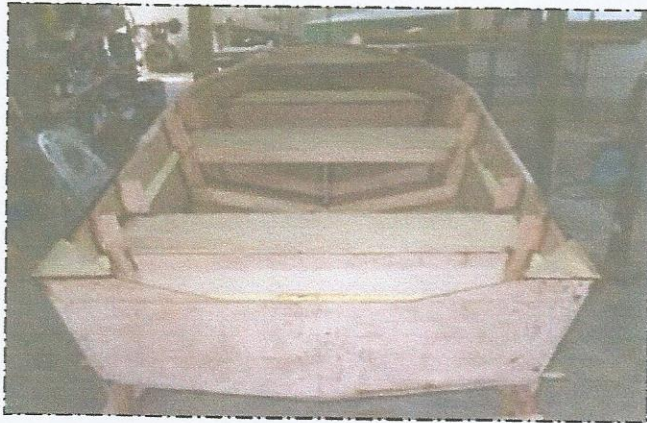
ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ระดับภาค ระดับชาติ

ประเภทที่.....5.....สิ่งประดิษฐ์.....ด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย.....

ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : เรือกู้ภัยน้ำท่วมประจำบ้าน

งบประมาณ : 7,000 บาท

ชื่อ-ที่อยู่ สถานศึกษา : วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษก



ชื่อผู้ประดิษฐ์ :

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| 1. นายอดิเทพ เป็ดสุวรรณ | 2. นายพลกฤษณ์ ศรีดงนันต์ |
| 3. นายไกรวิชัย นาคอภา | 4. นายชานน ทองขำ |
| 5. นางสาวจิรนนท์ ยิ้มพัฒน์ | 6. นายพงศธร นูนวงศ์ |
| 7. นายสิริชัย ทองหอม | 8. นายอดิครม์ เข้มมณี |
| 9. นายวีระวัฒน์ ทิมขำนาญ | 10. นายพีรชชัย หยกยี่ |

อาจารย์ที่ปรึกษา ชื่อ - สกุล

E-mail

โทรศัพท์

1. นายปัญญาวุธ ช่วยคง	mr.panyawut@gmail.com	086-6979972
2. นางสาววารภรณ์ แหวนเพ็ชร	warapornwanphet@gmail.com	089-4714422
3. นายบัณฑิต พัฒนจันทร์	Anty_bot@gmail.com	089-7771905
4. นางอมราวดี จันทนานนท์ เลย์ตัน	ajantananon@gmail.com	081-0551443
5. นางอนงค์ ช่วยคง	kapook2518@gmail.com	087-3835379

บทคัดย่อ :

ปัจจุบันเหตุการณ์อุทกภัยน้ำท่วมยังมีเกิดขึ้นบ่อยครั้งในหลาย ๆ พื้นที่ของประเทศไทย บางพื้นที่เกิดอุทกภัยซ้ำซากเป็นประจำก็มี เมื่อเกิดเหตุอุทกภัยเรือเป็นสิ่งจำเป็นลำดับต้น ๆ ที่ถูกใช้ทั้งขนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สินต่าง ๆ ออกจากพื้นที่ประสบอุทกภัย และยังใช้ขนส่งสิ่งของความช่วยเหลือต่าง ๆ ไปยังพื้นที่ประสบภัยด้วย

แต่เรือกู้ภัยน้ำท่วมส่วนใหญ่เป็นของหน่วยงานราชการ และจะถูกทำไปใช้เมื่อเกิดอุทกภัยในพื้นที่ต่าง ๆ การมีเรือกู้ภัยไว้ประจำบ้านก็เป็นภาระทั้งเรื่องราคา และโดยเฉพาะการเก็บรักษา การสร้างเรือกู้ภัยน้ำท่วมประจำบ้านให้ผสมผสานกับเฟอร์นิเจอร์ภายในบ้านอย่างสวยงาม จึงเกิดประโยชน์สูงสุดทั้งในยามปกติ และในยามที่ประสบอุทกภัย

ประโยชน์และคุณลักษณะ :

เรือกู้ภัยน้ำท่วมประจำบ้านเป็นการนำเรือกู้ภัยมาปรับปรุงรูปแบบให้เป็นเฟอร์นิเจอร์ประจำบ้าน คือ สวยงามในสภาวะปกติจึงเป็นเฟอร์นิเจอร์สามารถใช้งานได้ ไม่เป็นภาระเหมือนกับการเก็บเรือไว้ในบ้าน หรือต้องสร้างโรงเก็บเรือให้เป็นภาระในการบำรุงรักษา และเมื่อเกิดสภาวะน้ำท่วมก็สามารถใช้งานเป็นเรือกู้ภัยขนย้ายคน และสิ่งของในบ้านได้ทันทีโดยไม่ต้องรอความช่วยเหลือจากหน่วยงาน หรือส่วนราชการภายนอก