



แบบฟอร์มคุณสมบัติผลงาน
สิ่งประดิษฐ์ที่เข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ระดับ / อศจ. ประจำปีการศึกษา 2556



สิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ระดับ ปวช.



ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : เตาชิวมวล

งบประมาณ : 2,320บาท

ชื่อ-ที่อยู่ สถานศึกษา : วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี เลขที่ 100 หมู่ 3 ตำบลท่าศาลา อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี รหัสไปรษณีย์ 15000 เบอร์โทรศัพท์ 036-420950

ชื่อผู้ประดิษฐ์ :

1. นายรัฐวุฒิ สายเพชร

2. นายศรธรรม น้ากลิ่น

3. นายเดช สว่างษ์

เลขที่บัตรประชาชน :

ชื่อ-สกุล

E-mail

โทรศัพท์

3 6099 00228 65 0

1. นายวิทยา สุวัฒน์พิเศษ

Vita_ya1@hotmail.com

089-7731811

3 1601 00083 53

2. นายธเนศน์ ใจแก้ว

Taned_2524@hotmail.com

087-1180418

1 1005 001420 81

3. นายสุจินดา ตางาม

Sujinda_knutnd@hotmail.com

089-2366154

บทคัดย่อ :

สิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่เรื่อง เตาชิวมวล จัดทำขึ้นเพื่อค้นคว้านำมาทดลองในวิทยาลัยพบว่าเมื่อเปรียบเทียบกับเตาธรรมดาทั่วไปพบว่าเตาชิวมวลนั้นให้ความร้อนได้นานกว่าเตาธรรมดา ซึ่งเป็นนำวัสดุเหลือใช้มาประยุกต์และนำกลับมาใช้ได้อีกมีต้นทุนการผลิตต่ำ

ประโยชน์และ

คุณลักษณะ :

1. ได้รู้จักการนำสิ่งของที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่
2. ราคาถูกและมีประสิทธิภาพการใช้งานได้ดี
3. ทำง่ายและราคาถูกสามารถหาซื้ออุปกรณ์ได้ทั่วไป



ใบสมัครเข้าร่วม

การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖

วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ณ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

๑. ชื่อสถานศึกษา วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี
๒. สังกัดอาชีวศึกษาจังหวัด ลพบุรี
๓. ที่ตั้งสถานศึกษา เลขที่ 100 หมู่ 3 ถ.พหลโยธิน ตำบลท่าศาลา อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี รหัสไปรษณีย์ 15000

๔. ชื่อผลงานสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ เครื่องเตาชีวมวล

๕. ประเภทผลงานสิ่งประดิษฐ์ ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

- ระบุ ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
 ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์เพื่อการประกอบอาชีพ
 ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์ประเภทผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป
 ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
 ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ประเภทภูมิปัญญาสร้างสรรค์เศรษฐกิจ
 ประเภทที่ 6 สิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมและเทคโนโลยี
 ประเภทที่ 7 สิ่งประดิษฐ์เพื่อป้องกันและบรรเทาอุทกภัย

๖. ชื่อนักศึกษาผู้ประดิษฐ์

๑. นายณัฐวุฒิ สายเพชร โทรศัพท์ 080-2854-772 หัวหน้ากลุ่ม
๒. นายศรธรรม น้ำกลั่น
๓. นายเดช สุวงษ์

๗. ครูที่ปรึกษา

๑. ชื่อนายวิทยา สุวัฒน์พิเศษ ตำแหน่งครูชำนาญการ มือถือ 08-9773-1811
๒. ชื่อนายธเนศน์ ใจแก้ว ตำแหน่งครูข้าราชการ มือถือ 08-7118-0418
๓. ชื่อนายสุจินดา ตางาม ตำแหน่งครูพิเศษสอน มือถือ 08-9236-6154

๘. ประโยชน์และคุณค่าของสิ่งประดิษฐ์

1. เพื่อสะดวกและประหยัดพลังงานสามารถนำไปประกอบอาชีพประจำวันได้
2. เพื่อลดมลพิษทางอากาศและประหยัดพลังงานเชื้อเพลิงแก๊ส LPG

๙. ข้อมูลจำเพาะของสิ่งประดิษฐ์

- ✓ ไฟฟ้า () ๒๒๐ โวลท์ () ๓๘๐ โวลท์ (✓) ไม่ใช่
น้ำประปา () ใช้ (✓) ไม่ใช่

สิ่งประดิษฐ์ฯ ที่ส่งเข้าประกวดมีขนาด กว้าง 30 เมตร ยาว 30 เมตร

ลงชื่อ.....

(นายธเนศน์ ใจแก้ว)

ตำแหน่ง พนักงานข้าราชการ

หมายเหตุ : ๑. ให้สถานศึกษานำโต๊ะและเก้าอี้มาเอง สำหรับวางผลงานนำเสนอชิ้นงานสิ่งประดิษฐ์ให้มีความสมบูรณ์ที่สุด

๒. ส่งใบสมัครถึงวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีภายในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

