

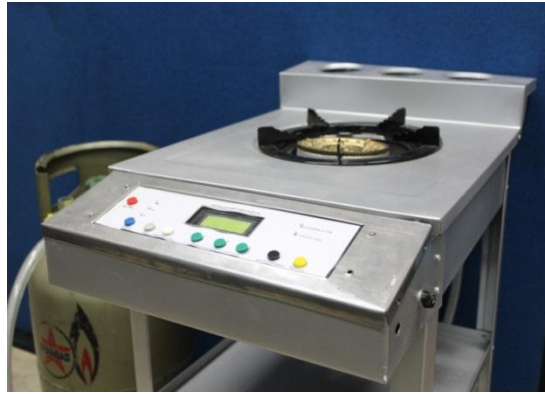


**แบบฟอร์มคุณลักษณะผลงาน**  
**สิ่งประดิษฐ์ที่เข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่**  
 ระดับ  อศจ.  ภาค ประจำปีการศึกษา 2556



สิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 6

ระดับ  ปวช.  ปวส.



ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : เต้าแก๊สดิจิตอลV2

งบประมาณ : 9,000 บาท

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

ชื่อผู้ประดิษฐ์

1. นายนิคม การสร้าง

2. นายบาส อินทร์มา

ครูที่ปรึกษา

เลขที่บัตรประชาชน :

ชื่อ-สกุล

E-mail

โทรศัพท์

3190600125932

1. นายสมศักดิ์ ปาวรรณ

spw4223@gmail.com

08-5832-4445

3169900026431

2. นางจันทร์นิภา สุวัฒน์พิเศษ

Jannipa1@hotmail.co.th

08-6708-7670

1160199001275

5. นายปราโมทย์ ผดุงศิลป์

i\_dot\_species@hotmail.com

08-6547-8665

บทคัดย่อ :

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความพึงพอใจในการใช้งานเต้าแก๊สดิจิตอล V2 ในเรื่องความสะดวกสบาย(ซึ่งนวัตกรรมเดิมเป็นศึกษาเรื่องการประหยัดพลังงาน) โดยให้กลุ่มตัวอย่างแม่บ้าน ต.กกโก อ.เมือง จ. ลพบุรี และแม่ค้าวิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี จำนวน 5 คน มาทำการทดลองใช้งานและประเมินหาความพึงพอใจ จากนั้นนำผลประเมินนั้นมาหาค่าเฉลี่ย( $\bar{X}$ )และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(SD)

พบว่า เต้าแก๊สดิจิตอลV2 ได้ค่าเฉลี่ยในการศึกษาความพึงพอใจอยู่ในระดับ ดี เป็นไปตามสมมุติฐาน

ประโยชน์และคุณลักษณะ :

1. มีความสะดวกสบายในการใช้งาน
2. มีความปลอดภัยในการประกอบอาหาร
3. ประหยัดพลังงานแก๊ส