



แบบฟอร์มคุณลักษณะผลงาน
สิ่งประดิษฐ์ที่เข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ระดับ อศจ. ภาค ประจำปีการศึกษา 2556



สิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 5 ระดับ ปวช. ปวส.



ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : เตาทองม้วนภูมิปัญญาใหม่ งบประมาณ : 7,500 บาท

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

ชื่อผู้ประดิษฐ์ 1. นายชาคริต แม้นพวง 2. นายสุธารมย์ กรอบทอง

ครูที่ปรึกษา

เลขที่บัตรประชาชน :	ชื่อ-สกุล	E-mail	โทรศัพท์
3190600125932	1. นายสมศักดิ์ ป่าวรรณ	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 : ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความพึงพอใจของการใช้เตาทองม้วนภูมิปัญญาใหม่ โดยให้กลุ่มตัวอย่างทดลองใช้งานซึ่งเป็นประชาชน ต.จี่วราย อ.เมือง จ. ลพบุรี จำนวน 5 คน และประเมินหาความพึงพอใจ จากนั้นนำผลประเมินนั้นมาหาค่าเฉลี่ย(\bar{X})และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(SD)
 พบว่า เตาทองม้วนภูมิปัญญาใหม่ ได้ค่าเฉลี่ยในการศึกษาความพึงพอใจอยู่ในระดับ ดี เป็นไปตามสมมุติฐาน

ประโยชน์และคุณลักษณะ : ได้พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยใช้มอเตอร์ไฟฟ้าขับเคลื่อนให้สามารถเปิด-ปิดฝาเตาทองม้วน ทำให้ขนมทองม้วนสุกเท่ากันทุกชิ้นและได้รับความสะดวกสบายในการใช้งาน