



เอกสารหมายเลข 3

แบบกรอกข้อมูลโครงการวิทยาศาสตร์สมาคมวิทยาศาสตร์ – อาชีวศึกษา-เอสโซ่ ประจำปี พ.ศ.2559
ระดับ ปวส.

ชื่อโครงการวิทยาศาสตร์ กล่องให้อาหารไก่		
	ปีพุทธศักราช 2559	
	ระดับ ปวส.	
	อศจ.ลพบุรี	
	: สถานศึกษา วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี เบอร์โทร/แฟกซ์ 036-420950 E-mail	
ชื่อนักศึกษาที่ประดิษฐ์		
1. นายวฑูญ สายสาลี	โทรศัพท์ 082-4070251	อีเมล
2. นายนรินทร์ ปานเจริญ	โทรศัพท์ 095-1109882	อีเมล
3. นายประดิษฐ์ แซ่ย่าง	โทรศัพท์ 061-3953076	อีเมล
ชื่อครูที่ปรึกษาโครงการ		
1. นายกิตติกานต์ วรศิริประสิทธิ์	โทรศัพท์ 089-18000240	อีเมล SWPK_8@hotmail.com
บทคัดย่อ		
<p>เรื่อง “กล่องให้อาหารไก่” จัดทำขึ้นเพื่อศึกษาค้นคว้า นำมาทดลองเป็นอุปกรณ์ให้อาหารไก่ สามารถให้อาหารไก่ไข่ ไก่บ้าน และเป็ดได้ พบว่าเมื่อเปรียบเทียบกับกรให้อาหารแบบราง ปริมาณอาหาร อาจไม่เพียงพอต่อความต้องการของไก่ หรือหากไก่หรือเป็ดกินอาหารไม่หมดอาจจะสิ้นเปลืองอาหารโดยเปล่า ประโยชน์ ผลการทดลองกล่องให้อาหารไก่ คือ ขั้นที่ 1 การทดลองเบื้องต้น ขั้นที่ 2 การให้อาหารไก่ด้วยวิธี ต่างๆ ขั้นที่ 3 ทดสอบการให้อาหารไก่ด้วยกล่องให้อาหารไก่ และเปรียบเทียบกับกรให้อาหารไก่ด้วยวิธีต่างๆ ขั้นที่ 4 การศึกษาต้นทุนการสร้าง และ ขั้นที่ 5 เผยแพร่ผลงานสิ่งประดิษฐ์ สู่ชุมชน และท้องถิ่น เมื่อสิ้นสุด การทดลอง นำข้อมูลดิบมาวิเคราะห์ผลด้วยสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน แปลความหมายข้อมูลตามที่กำหนดไว้พิสัย 3 ระดับ และเปรียบเทียบกับเกณฑ์ ผลการทดลองพบว่ากล่องให้อาหารไก่สามารถเป็นอุปกรณ์ในการให้อาหารไก่ได้ดี ไก่สามารถกินอาหารได้ตลอดเวลาให้เพียงพอต่อความ ต้องการของไก่ในแต่ละวัน และสามารถกั้นน้ำได้ สามารถตั้งวางกลางแจ้งได้ โครงสร้างของกล่องให้อาหารไก่ ทำด้วยพลาสติกเหนียว และทนทาน มีน้ำหนักเบาเคลื่อนย้ายได้สะดวก</p>		

หมายเหตุ กรอกข้อมูลในแบบฟอร์ม (เอกสารหมายเลข 3) และจัดเก็บข้อมูลลงในซีดี จำนวน 2 แผ่น ส่งศูนย์ส่งเสริมและ พัฒนาอาชีวศึกษาภาคฯ 1 แผ่น และสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา 1 แผ่น เพื่อจัดทำสูจิบัตรและฐานข้อมูลโครงการวิทยาศาสตร์อาชีวศึกษา