



- อัตราภาระบรรทุกสารอินทรีย์ที่เหมาะสมของระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากน้ำเสียในกระบวนการ  
ล้างนอนแมลงวันลายที่เลี้ยงด้วยกากถั่วเหลือง 1  
Optimal Organic Loading Rate for Biogas Production System for Soybean Meal Fed  
Black Soldier Fly Processing Wastewater  
.....สุรเดช รุ่งทอง กิตติกร สาสุจิตต์ ภคณ ปินคานา วงศ์พันธ์ พรหมวงค์ และรจพรณ นิรัญศิลป์.....
- การออกแบบเครื่องลดความชื้นข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยว กรณีศึกษา : ชุมชนบ้านเอก  
ตำบลห้วยปลีอง อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ 15  
Design of Rice Post-Harvest Moisture Reduction Machine: A Case Study of Ban Ek  
Community, Yaa Plao Subdistrict, Mueang District, Sisaket Province  
.....วชิรศักดิ์ เขียววงค์ จุฬาลักษณ์ จารุจตุวัฒน์ และภาชิต ทินนาม.....
- นวัตกรรมอุปกรณ์การวัดระยะทางเพื่อประยุกต์ใช้ในการแข่งขันกรีฑาประเภทลาน (กระโดดไกล)  
The Innovative Distance Measurement Equipment for Athletics Competition (Long Jump) 29  
.....อริวิทย์ พรหมเทพ และกรีฑา พรหมเทพ.....
- การกำจัดสารอินทรีย์ในน้ำทิ้งจากมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีโดยกระบวนการสร้างตะกอนร่วมกับ  
เยื่อกรองแบบนาโน 41  
Removal of Effluent Organic Matter (EfOM) from Ubon Ratchathani University by  
Combined Coagulation Process and Nanofiltration Membrane  
.....อภิญา อ่อนสาร สุพัฒน์พงษ์ มัตราช วิมาดา เศรษฐปัญญา กรณิกา รัตนพงศ์เสนา.....
- การออกแบบเครื่องเรือนอเนกประสงค์เพื่อเพิ่มพื้นที่ใช้สอยสำหรับที่อยู่อาศัยขนาดเล็ก  
Multifunctional Furniture Design to Increase Usable Space for Small Residential 55  
.....กมลวรรณ แสงธรรมทวี และเบญจวรรณ ปานแก้ว.....
- การออกแบบและการพัฒนาถาดเพาะชำกล้าไม้จากซีเมนต์ที่ย่อยสลายได้  
Design And Development of Biodegradable Sawdust Nursery Trays 69  
.....เบญจวรรณ ปานแก้ว และกมลวรรณ แสงธรรมทวี.....



การพัฒนาแบบจำลองการพยากรณ์การติดเชื้อไวรัสโคโรนา-2019 ด้วยลักษณะอาการของผู้ป่วย  
Developing a Prediction Model for Coronavirus-2019 Infections Base on Patient Symptoms

83

.....เกรียงศักดิ์ โยธาทักติ และภูวิช เพ็ญศิริ.....

การศึกษาหาสภาวะที่เหมาะสมต่อการขึ้นรูปแผ่นลามิเนตจากเศษขี้เลื่อยไม้ไผ่ผสมพลาสติกโดยใช้โพลีสไตรีนเวซินเป็นเมทริกซ์

97

The optimization of Bamboo Sawdust and Plastic Composite in the Polystyrene-Based Resin (PBR) Matrix for Laminate Plate Production

.....จิรพัฒน์พงษ์ เสนาบุตร ปภาวดี เนตรสุวรรณ อมรรัตน์ ปิ่นชัยมูล กำพล หว่างสีสกุล และวราภรณ์ ศิริวิรักษ์.....

การพัฒนาเครื่องให้อาหารกุ้งแบบพลังงานแสงอาทิตย์

A Development of Solar Powered Automatic Shrimp Feeding Machine

111

.....วสันต์ คงไธยะ วีระยุทธ สุดสมบูรณ์ ฉัตรชัย แก้วดี และวีรพล ป่านศรีนวล.....

ผลกระทบของการปรับปรุงเส้นใยกลบข้าวที่มีต่อคุณสมบัติของแผ่นขัดจากเส้นใยกลบข้าวผสมพอลิยูรีเทน

125

Effects of Rice Husk Fiber Treatment on the Polishing Pad from Rice Husk Fiber Mixed with Polyurethane.

.....ไม้มโห เกษสุวรรณ ณ์อุฬ พุญอสิภ นัฐพงษ์ สุขวิวัฒน์ สิริวรรณ บริพัตรโกศล ฉันทพิชญา พารุณ อรรมรัตน์ สมทอง และนรินทร์ จันทวงศ์.....