

สารบัญ

หน้า

ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 ปี 2563

สาขาพืชศาสตร์ (Plant Sciences)

การใช้ลักษณะทางสัณฐานวิทยาและสรีรวิทยาเพื่อเป็นดัชนีการคัดเลือกพันธุ์ทนแล้งในฝรั่ง 1

Use of Morphological and Physiological Characters as Selection Index for Drought Tolerance in Guava

..... นมัสการ เสงี่ยมศรี และอุณารุจ บุญประกอบ

ผลของปุ๋ยอินทรีย์จากของเสียโรงงานอุตสาหกรรมเยื่อกระดาษต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และคุณภาพของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ 8

Effects of Organic Fertilizer from Waste in Pulp and Paper Industry on Growth, Yield and Quality of Maize

..... วิลัยรัตน์ แป้นแก้ว ชัยสิทธิ์ ทองจุ รัชชัย อินทร์บุญช่วย จุฑามาศ ร่มแก้ว
กนกกร สินมา สิริินภา ช่วงโอภาส เกวลิน ศรีจันทร์ อัญธิชา พรหมเมืองคุก สุชาติดา กรุณา
..... ศิริสุตา บุตรเพชร ซาลินี คงสุด ธรรมธวัช แสงงาม และธีรยุทธ คล้าชื่น

ศักยภาพของพันธุ์อ้อยกำแพงแสนเมื่อเก็บเกี่ยวเร็วในลักษณะผลผลิตและองค์ประกอบผลผลิตของอ้อยตอ 20

Potential in Early Harvesting of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties in Yield and Yield Components of Ratoon Cane

..... รุ่งทิพย์ บุญสุวรรณ และเรวัต เลิศฤทัยโยธิน

สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (Engineering)

การปรับแก้ค่าความคลาดเคลื่อนเชิงกลในระบบการวัดน้ำฝนของเครื่องวัดน้ำฝนแบบถ้วยกระดก 33

Reducing Systematic Mechanical Error in Rainfall Measurement of Tipping Bucket Rain Gauge

..... วราวุธ วุฒิวิณิชย์ รุ่งโรจน์ ระยับพันธุ์และระวี อยู่สำราญ

ผลของขนาดเส้นพลาสติกต่อกำลังต้านทานแรงอัดของอิฐดินดิบที่เสริมกำลังด้วยพลาสติกโพลีเอทิลีน 47

Effects of Plastic Strip Sizes on Compressive Strength of the Adobe Bricks Reinforced by Polyethylene Plastic

..... สุรัตน์ ศรีจันทร์ และวีระศักดิ์ ละอองจันทร์