



# วิทยาศาสตร์เกษตร

## AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL

ปีที่ 45 ฉบับที่ 3 กันยายน-ธันวาคม 2557

Vol. 45 No. 3 September - December 2014

- 195 การตรวจสอบการปนเปื้อนของอะฟลาทอกซินปี 1 ในผลิตภัณฑ์ข้าวจากแหล่งจำหน่ายในภาคกลาง  
กิตติพงษ์ ศรีม่วง อมรา ชินภูติ และรัชณี สองประยูร
- 205 ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการท่องเที่ยวตลาดน้ำไทรน้อย อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี  
รุ่งนภา พันธุ์จันทร์ สุพัตรา ศรีสุวรรณ และสุรินทร์ นียมางกูร
- 215 ความคิดเห็นที่มีต่อการใช้เชื้อราบิวเวอเรียควบคุมเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าวของเกษตรกร  
อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ปัญญา แผลมเจริญพงศ์ สุพัตรา ศรีสุวรรณ และสุรินทร์ นียมางกูร
- 225 การเพิ่มผลผลิตข้าวพันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 ด้วยแนฟทาลีนอะซีติกแอซิดร่วมกับระบบการปลูกข้าวแบบประณีต  
ในวงบ่อซีเมนต์  
นิติพัฒน์ พัฒนฉัตรชัย ณีฎฐาวรณ สมนึก วิชชุดา ยินดี และดลยกรณ์ โพธิวัฒน์
- 237 การวิเคราะห์การตอบสนองของโปรตีนต่อความเค็มในรากข้าวด้วยเทคนิคซีอ็อกแทนโปรตีโอมิกส์  
นวลมาศ เกษรจันทร์ นฤมล ผ่านักรบ จันทิมา จเรสิทธิกุลชัย ชัชวาล จันทราสุริยารัตน์ วิชัย ไมสิตรัตน และ  
สิทธิรักษ์ รอยตระกูล
- 249 การโคลนบางส่วนของยีน *APETALA1 (AP1)* ในอ้อยและการทำนายเชิงหน้าที่ของยีน โดยวิธี *in silico*  
ปัทมา ศรีน้ำเงิน นงลักษณ์ เทียนเสรี และสนธิชัย จันท์เปรม
- 259 การศึกษาการเกิด DNA methylation ของอ้อยปลูก อ้อยป่า และลูกผสมอ้อยข้ามชนิดชั่วที่ 1  
ปัทมา ศรีน้ำเงิน และสนธิชัย จันท์เปรม
- 269 ลายพิมพ์ดีเอ็นเอของมันฝรั่ง 13 สายพันธุ์โดยเครื่องหมายโมเลกุล RAPD  
ศิริพร พงศ์ศุภสมิทธิ์ และเรือนแก้ว ประพฤติ