

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
กองบรรณาธิการ	ก
สารบัญ	ง
บทความวิชาการ	
การจำแนกประเภทดาวพลอยตามหมวดหมู่ทางวิทยาศาสตร์ในช่วงปี 2565 สุภัทร สายรัตนอินทร์	1
บทความวิจัย	
การศึกษาคาบการโคจรและรัศมีของดาวเคราะห์นอกระบบสุริยะ WASP-50b เบญจวรรณ บุ่งกระโทก พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ สมานชาญ จันทร์เอี่ยม ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์ และ แววดาว ดาทอง	7
ผลของอุณหภูมิและเวลาในการขึ้นรูปต่อความแข็งแรงของงานใบหูกวาง กฤษฎา บุญชม ปรียาพร กองคำ ไกรสร เราเท่า และ อรรถพล วงศ์ตั้ง	19
การคำนวณหาความเร็ว และการจัดการเคลื่อนที่ของวัตถุที่เคลื่อนที่แบบโพรเจกไทล์ ภายใต้แรงต้านอากาศ แรงยก และแรงภายนอกขึ้นอยู่กับการที่เส้นในแกน y ปิยรัตน์ มูลศรี ศศิกานต์ ปานปราณีเจริญ และ อาทิตย์ หูเต็ม	30
การศึกษาอุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการอบแห้งเนื้อมะพร้าว น้ำหอม นิรุช ลำเลิศ และ วริษา ปานเจริญ	40
การศึกษาความเข้มข้นของน้ำตาลและความหนาของเนื้อตาลที่เหมาะสมต่อการอบแห้ง วริษา ปานเจริญ และ นิรุช ลำเลิศ	49
การศึกษาการเปลี่ยนแปลงคาบการโคจรของระบบดาวคู่ V415 Vir สุภาณี ใหม่จันทร์ดี ตอริก เอ็งปียา และ วริษา ปานเจริญ	59
การศึกษาพฤติกรรมของประจุไฟฟ้า สนามไฟฟ้า และศักย์ไฟฟ้าของตัวนำทรงกลมเสมือน ภายใต้ความหนาแน่นประจุไฟฟ้าเชิงปริมาตร อาทิตย์ หูเต็ม และ ณัฐนิชา มะสูงเนิน	66
แบบจำลองแรกของระบบดาวคู่ V415 Virginis กฤษฎา บุญชม ตอริก เอ็งปียา และ วิระภรณ์ ไหมทอง	78
การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงคาบการโคจรของระบบดาวคู่ จีดับเบิลยู ซีเอ็นซี สมกรณ์ ชัยวรากรณ์ และ กฤษฎา บุญชม	84