

สารบัญ

■ ตัวแบบเชิงการแปรผันที่ปรับปรุงสำหรับกำจัดสัญญาณรบกวนออกจากภาพที่เกิดจากสัญญาณรบกวนแบบผสม	1
■ การลดความเป็นกรดของกระดาษโดยอนุภาคนาโนแคลเซียมออกไซด์	17
■ การคัดเลือกสายพันธุ์ด้วงมัยวโนสภาพแล้งโดยการวิเคราะห์ไบโพลทของจีโนไทป์ x ผลผลิต x ลักษณะ	31
■ ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและสารประกอบพฤกษเคมีเบื้องต้นของสารสกัดข้าวเหนียวสันป่าตองจากบ้านสันโป่ง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่	44
■ การปลดปล่อยซิลเวอร์นาโนและประสิทธิภาพการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียของแผ่นไฮโดรเจลสำหรับใช้เป็นวัสดุปิดแผล	55
■ การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องตีโปรตีนพืชและความคงตัวของผลิตภัณฑ์ระหว่างการเก็บรักษา	66
■ การศึกษาแบบจำลองสามมิติของต้นนนทรีทรงปลูกด้วยเครื่องสแกนเลเซอร์ภาคพื้นดิน	79
■ การเปรียบเทียบระหว่างผู้ใหญ่ที่มีความเสี่ยงและไม่มีความเสี่ยงต่อภาวะแท้งมีวุ้นต่อปริมาณแคลเซียมที่รับประทานและความหนาแน่นของมวลกระดูก	92