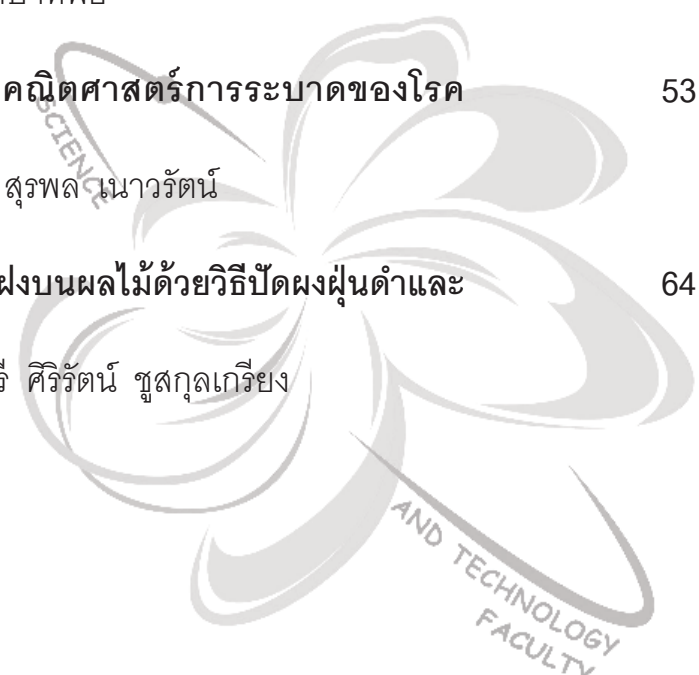




## สารบัญ

บทความวิจัย	หน้า
การศึกษาคุณภาพทางกายภาพของน้ำบาดาลที่ผ่านเครื่องกรองน้ำอย่างง่าย โรสลีนา จาราวแวง ชาลีฮา นามายัม และ รุสนี อีเต	1
คุณภาพของน้ำดื่มจากตู้น้ำดื่มหยอดเหรียญที่จำหน่ายในจังหวัดสระแก้ว สาลีณี ศรีวงษ์ชัย ญัฐชนันท์ วงศ์กาญ พรทิพา เทียนเพลิง และ ผกาพรรณ อุดร	13
พฤษเคมีและฤทธิ์ในการต้านแบคทีเรียจากกระย้าเกล็ดหอย ศศิวิดี บุญญะอุทธยาน ณรงค์ศักดิ์ ชัยภักดิ์ นพพร ทัศนาศ สมศักดิ์ รุจิรวุฒน์ นันทวรรณ ฤกษ์งาม และ สุพรรณนา เตชะสกุล	28
ฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งและฤทธิ์ต้านจุลชีพของสารสกัดใบเซอร์ริ วัชรภรณ์ ประภาสะโนบล	36
ความหลากหลายของยูกลีนาอยู่ในแม่น้ำเพชรบุรีตอนล่าง จังหวัดเพชรบุรี ญาณพัฒน์ พรหมประสิทธิ์ บุญสนอง ช่วยแก้ว วุฒิชัย ฤทธิ สรวิศ เผ่าทองสุข และ เกียรติศักดิ์ จำปาทิพย์	45
ผลของการใช้ยากันยุงที่มีต่อตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์การระบาดของโรค มาลาเรีย กัญญารัตน์ หนูชุม สุจารี คำศรี และ สุรพล เนาวรัตน์	53
การเปรียบเทียบวิธีการตรวจหาหลายนิวมีแผลงบนผลไม้ด้วยวิธีบัดผงฝุ่นดำและ วิธีซูเปอร์กลูบัดด้วยผงฝุ่นดำ นวรรัตน์ ใจวิจิตร ศุภชัย ศุภลักษณ์นารี ศิริรัตน์ ชูสกุลเกียรติ และ ภัทธาธิป เลหาบุตรี	64



## บทความวิจัย

หน้า

การจัดคู่ผสมพันธุ์ของนกปรอดหัวโขนเคราแดง (*Pycnonotus jocosus*) และ  
นกปรอดหน้าขาว (*Pycnonotus goiavier*) ในสภาพการเลี้ยงขังกรงรวม  
พันธุ์ตัวเมีย พันธุ์ตัวผู้

74

วัตถุประสงค์ ขอบเขต และคำชี้แจงการส่งบทความลงตีพิมพ์ในวารสาร  
วิทยาศาสตร์แห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

82

