



วารสารวิทยาศาสตร์แห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี  
The Science Journal of Phetchaburi Rajabhat University

ISSN 1686-4530 ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม - ธันวาคม 2560 Volume 14 Number 2 July - December 2017

## สารบัญ

### บทความวิจัย

หน้า

การตรวจ rabigo ให้ติดของมุขย์ด้วยวิธีฟอกฟ้าลิน ลูมินอล และฟู่ลօօเรชีน บนพื้นรองเท้าชนิดต่างๆ อุทามาศ ยิ่มสุ่น ศิริรัตน์ ชูสกุลเกรียง และ ศุภชัย ศุภลักษณ์นารี	1
ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพน้ำกับการแพร่กระจายของเชื้อ <i>Vibrio spp.</i> บริเวณ อ่าวบ้านดอน อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี สายฝน ทิศกองราช กานดา คำชู และ พงศ์ศักดิ์ เหล่าดี	12
ตัวแบบบรรณาธิการคุณภาพน้ำกับการเรียนในรายวิชา คณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นของจังหวัดมหาสารคาม นิตยา จันตะคุณ	24
คุณลักษณะการให้ผลิตภัณฑ์น้ำดื่มที่ออกฤทธิ์ต่อการเจริญเติบโตของเชื้อแบคทีเรียในเด็ก ปวีณ สุขบรรเทิง และ ขวัญชัย ธนาแณ่น	36
การตรวจหาลายพิมพ์นิ้วมือแฟรงบันกระจากม่องข้างและพลาสติกบังลม ของรถจักรยานยนต์ที่แข่นน้ำด้วยเทคนิคชูปเปอร์กลู ผงผุนดำและชูปเปอร์กลู ร่วมกับผงผุนดำ อาทิตยา เพพจิตรา ศิริรัตน์ ชูสกุลเกรียง ศุภชัย ศุภลักษณ์นารี และ อรทัย เกี้ยวพุ่ม	47
การตรวจวิเคราะห์ดินโดยวิธี FTIR และการวัดสีดิน ศรัณย์ธรรม์ ภูริจาธุยางกูร ศุภชัย ศุภลักษณ์นารี และ ศิริรัตน์ ชูสกุลเกรียง	58
การตรวจ rabigo ให้ติดของมุขย์ด้วยวิธีลูมินอล ฟอกฟ้าลินและฟู่ลօօเรชีน บนผ้าชนิดต่างๆ วิภาวรรณ บุญช่วยเหลือ ศิริรัตน์ ชูสกุลเกรียง และ ศุภชัย ศุภลักษณ์นารี	70

## บทความวิจัย

หน้า

สารพุกษ์เคมี สารอาหาร และฤทธิ์ทางชีวภาพของผลหูกวาง บุญราคัม สิงห์ชัย ชนิกา ประเสริฐกุล พนิดา กิ่งนำช่า สุภาพร สมรา <sup>และ ชนิดา ศรีสาคร</sup>	78
วัตถุประสงค์ ขอบเขต และคำชี้แจงการส่งบทความlong tipe มีในสาร วิทยาศาสตร์แห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	88

