

สารบัญ

	หน้า
ผลของการเสริมให้เครงต่อคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์แครกเกอร์ จินตนา เจริญเนตรกุล รุ่งทิพย์ วัฒนวรกิต ปิยาภรณ์ ฐะกิจจำนง และ รัชมนต์ ยุระพันธ์	1-9
ปรัทัศน์การใช้น้ำมันขะพลาสติกเป็นเชื้อเพลิงทางเลือกสำหรับเครื่องยนต์ดีเซล ชลิตา แก้วบุตรดี และ สมเกียรติ หมายถมกลาง	10-27
การสังเคราะห์อนุภาคซิลเวอร์นาโนจากสารสกัดใบบัวบกและความสามารถในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย <i>Vibrio</i> spp. ... วราลี ไกรนรา สุณิษา คงทอง และ อุมพร ชิมมากทอง	28-36
การพัฒนาพริกกะเกลือผงโรยข้าวต้นตำรับไทย ปภากร ศรีสอน พีรรัตน์ ดวงดี และ ศิริธร ปุรินทราภิบาล	37-45
การประเมินผลมาตรการประหยัดพลังงานและการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ของระบบแสงสว่าง ในอาคารรัตนโกสินทร์เพลส มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ จิระศักดิ์ พุกดำ วลี อมาตยกุล และ วรัญญ เหลาโชติ	46-54
แหล่งที่มาของคาร์บอนอินทรีย์ในแนวหน้าทะเลบริเวณอ่าวสัฒติบ จังหวัดชลบุรี ประเทศไทย ชนัดดา เกตุมา ศรีณยา รักเสรี และ จันทรทิพย์ ทองจันทร์	55-69
การพัฒนากระดานฝึกยืนทรงตัวเพื่อพัฒนากล้ามเนื้อมัดใหญ่เด็กออทิสติก มธุรส ชาวไร่ปราน ยิงยง รุ่งฟ้า และ พัชรญา ปงปัญญายิน	68-80
ปริมาณฟีนอลิกรวมฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ และฤทธิ์ยับยั้งแบคทีเรียจากสารสกัดหญ้ารีแพร์ นฤตกร ภักดี ภาณิชา พงศ์นราทร วรินทร์ โอนอ่อน จงกล พูลสวัสดิ์ เพ็ญศิริ จันทรแอ และ รณชัย ภูวนานา	81-91
การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและปริมาณสารคอนเดนส์แทนนินในพืชอาหารสัตว์ ภรณ์ทิพย์ ทองมณี อีระพงษ์ รัตนพันธุ์ ฐิตินันต์ จันศรีคง อรทัย เกตุแก้ว และ สุภิญญา ชูใจ	92-98
การศึกษาผลของพารามิเตอร์ควบคุมต่อสมรรถนะของการอบแห้งเมล็ดโกโก้ด้วยเครื่องอบแห้งแบบปั๊มความร้อน จักรพันธ์ ถาวรงามยิ่งสกุล อนุรัตน์ เทวตา อภิรักษ์ ชัดวิลาส เจษฎา วิเศษมณี และไพโรจน์ จันทรแก้ว	99-113
การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ต้านแบคทีเรีย <i>Proteus mirabilis</i> ของสารสกัดหยาบจากมะเขว่น จุฑามาศ ดวงกมล อิสริยา ดุษฎีสุรพจ นันทน์ภัส พุ่มนวล ปิยธิดาภรณ์ ดิษฐเวชชัย ภาสวิชัย วรณภานพ ญัฐวิมล ธิติวิรัตน์ และ ปัทมกร เจริญธีระนาถ	114-124
การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อประเมินพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัย อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร ชาญทนต์ แสงอุทัย และ อมร ฤกษ์พนันธุ์	125-138
GIS for Risk Areas Analysis of Stolen Motorcycles Crime, Mueang Chonburi Police Station, Thailand Jutatip Sudjai, Jianguo Yang, Narong Pleerux and Xianfeng Huang	139-152