

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
คณะกรรมการ	ข
ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ	ค-ง
บทความ : กลุ่มวิทยาศาสตร์	
การใช้ประโยชน์ขนุนสำหรับสกัดเพื่อการทำจัดถลุงด้วยสารสกัดจากใบ Application for utilization of Kanun Sampalor: insecticide quality from leaf extraction เฉลิมเกียรติ ดุลสัมพันธ์ (Chalermkiat Dulsamphan)	1 – 9
ผลของแคดเมียมต่ออัตราการเจริญเติบโต ความเป็นพิษต่อเซลล์ราก และปริมาณรงควัตถุในข้าวไรซ์เบอร์รี่ Effect of Cadmium to growth rates, cytotoxicity and pigment contents in Riceberry (Oryza sativa L.) ปณญ์ธีรา แท่งหิน (Panathira Thaenghin) ธนิต ผิวนิ่ม (Thanit Pewnim) อมลรุจี นาคพลายพันธ์ุ (Amonrujee Nakphayphan)	10 – 20
การเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายสังคมด้านรูปภาพด้วยเทคนิคการจัดอันดับใหม่แบบรวม Enhancement image social networking by using Combination Re-ranking พิจิตรา จอมศรี (Pijitra Jomsri)	21 - 35
การถ่ายภาพพื้นผิวลูกกระสุนปืน แบบ 3 มิติ เพื่อตรวจเปรียบเทียบลูกกระสุนปืน ที่ยิงออก จากลำกล้องปืน แบบโพลีโกนอล Photography Surface of Bullet 3D for Comparison Individual Marks of Bullet Fired From Polygonal Rifling สกลกฤษณ์ เอกจักรวาล (Sakolkrit Akejakrawan) สฤชดี สืบพงษ์ศิริ (Sarit Suebongsiri) ธนกศักดิ์ บุญมาก (Tanongsak Boonmak) (Retract)	36 – 49

-
- การสกัดเซลลูโลสและการทำกระดาษจากเปลือกข่อย
Cellulose extraction and paper making from Khoi bark
จตุมาส เรืองยศจันทนา (Jutamas Rueangyodjantana)
รัชฎา บุญเต็ม (Radchada Buntem) 50 - 59
-
- การเปรียบเทียบฟิลเตอร์สีแดง ในการถ่ายภาพเคลื่อนไหวใต้น้ำ
The Comparison of Red Filters in Taking Movement Photos
กิตติพร ชูเกียรติ (Kittiporn Chukeat) 60 - 69
-
- การศึกษาสภาพการเกิดอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง – ปราจีนบุรี
The study of flood characteristic in Bangpakong-Prachinburi River Basin
ดอน เครือหอม (Don Krue-hom)
บัญชา ขวัญยืน (Bancha Kwanyuen) 70 - 100
-
- แบบจำลองในการหาค่าสหสัมพันธ์และทำนายระดับคะแนน O-NET สำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6 บนพื้นฐานจากคุณลักษณะของครูผู้สอนและโรงเรียน
Correlation and Predictive Model for O-NET Score Level of Sixth-Grade Students
Based on Teacher and School Characteristics
ธเรศ ศุภดล (Tares Supadol)
โซทรรัตน์ ธรรมบุษดี (Sotarathammabooadee) 101 - 116
-
- การพัฒนากระบวนการจ่ายยาผู้ป่วยในของโรงพยาบาลหลวงพ่อกวักดิ์ ชูตินธโร อุทิศ
กรุงเทพมหานคร
Development of a pre-dispensing system in in-patient department at Luangpho
Thaweesak Hospital, Bangkok
สุรรัตน์ ลำเลา (Sureerat Lumlao)
ระพีพรรณ ฉลองสุข (Rapeepun Chalongsuk) 117 - 137

การออกแบบและการประเมินพิมพ์เขียวสถาปัตยกรรมทางธุรกิจและสารสนเทศของระบบ
การออกใบอนุญาตประกอบกิจการน้ำมันเชื้อเพลิง
The design and evaluation of business and information architecture blueprint for the
oil and gas business licensing
เสาวณี จันทร์รอด (Saowanee Chanrod)
โชษศรีรัตต ธรรมบุษดี (Sotarathammaboosadee) 138 - 156

การเปรียบเทียบความคุ้มค่าระหว่างเม็ดมีดกลึงคาร์ไบด์เคลือบผิวแบบ PVD กับเม็ดมีดกลึงเซอร์เมท
ในกระบวนการกลึงเหล็กกล้าไร้สนิม AISI/SUS 304
Worth Comparison of PVD-Coated Carbide and Cermet Cutting Tools in Turning
Process of AISI/SUS 304 Stainless Steel
สุจินต์ วุฒิชัยวัฒน์ (Sujin Woottichaiwat)
พงศ์ธร จันทร์สุขจำเริญ (Pongtorn Jansukjumroen) 157 - 173

งานวิจัยการออกแบบสารสนเทศเพื่อการจัดการความรู้องค์พระปฐมเจดีย์ จังหวัดนครปฐม
Information Design for Managing Knowledge of Phapathomjadee Temple
Nakhonpathom Province
จีรวรรณ นกเอี้ยงทอง (Jeerawan Nok-eangthong)
สมใจ เกาด้วง (Somjai Phaoduang)
สุทิศ ไพบูลย์วัฒนกิจ (Sutisa Paiboonwattanakid) 174 - 190

ภาคผนวก 191 – 194