

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
คณะกรรมการ	ข-ค
ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ	ง-จ

บทความ : กลุ่มวิทยาศาสตร์

ประสิทธิภาพของ Bacillus spp. จากดินจอมปลวกในการต้านรา Pestalotiopsis sp. สาเหตุของโรคผลเน่าในฝรั่ง

(Efficiency of Bacillus spp. from ant-hill soils against Pestalotiopsis sp. causing fruit rot disease in guava)

ศิริพร ทิพย์สิงห์ (Siriporn Tipsing)

สถิตย์ พันวิไล (Sathit Panvilai)

จรรย์ ประจันบาล (Jaran Prajanban)

รัชณุ เมยดง (Ratchanu Meidong)

1-14

Field : Science and Technology

การตรวจวิเคราะห์เชิงปริมาณของสารเสพติดกลุ่มแอมเฟตามีน เคตามีน และเมตาบอไลต์ต่างๆ ในปัสสาวะโดยเทคนิคลิควิดโครมาโทกราฟี/ แมสสเปคโตรเมตรี/ แมสสเปคโตรเมตรี

(Quantitative Analysis of Amphetamines, Ketamine and their Metabolites in Urine by Liquid Chromatography-Tandem Mass spectrometry (LC-MS/MS))

กรรณิกาญจน์ ศิขิวัฒน์ (Kannikan Sikiwat)

ศิริรัตน์ ชูสกุลเกรียง (Sirirat Choosakoonkriang)

ศุภชัย ศุภลักษณ์ารีย์ (Supachai Supalaknaree)

สุปราณี พันชะทัน (Supraanee Pantatan)

15-33 ,

Field : Forensic Science

Methylene blue adsorption by using copper pyrophosphate

Chompoo Nausri

Watchara Senajuk

Thongsuk Phalama

Somsuk Trisupakitti

34-47

Field : Environmental Science

การพัฒนาจรวดสำหรับใช้ในการทดสอบจรวดความเร็วเสียงโดยใช้เชื้อเพลิงแข็ง (Development of Experimental Solid Motors for Sounding Rockets) ธาดา สุขศิลา (Thada Suksila) Field : Engineerings	48-63
การพัฒนาผลิตภัณฑ์ปาท่องโก๋ไขมันต่ำโดยใช้เปลือกเงาะผงเป็นสารลดการดูดซับน้ำมัน (Development of Low Fat Deep-fried Bun (Chinese Style) Product by Using Rambutan Peel Powder as Oil Reduction Substance) สิริมา ชินสาร (Sirima Chinnasarn) สุชานันท์ นุชสมาน (Suchanan Nuchsaman) อัจฉราพร ด้วยวงศ์ (Adcharaporn Doaywong) Field : Food Science	64-81
พัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจในการใช้สมุนไพรที่ตอบสนองต่ออาการเจ็บป่วย โดยใช้ เทคนิคเหมืองข้อความ (Development of A Decision Support System for the Patient's Symptoms and Herbal Respond by Text Mining Techniques.) พิศาล สุขชี (Phisan Sookhee) เจษฎา ชาตรี (Jesada Chatree) สิริกัลยา สุขชี (Sirikanlaya Sookkhee) Field : Information Technology	82-101
ประสิทธิภาพของถุงลมนิรภัยอัตโนมัติเพื่อลดอาการบาดเจ็บจากการล้มของผู้สูงอายุ (Efficiency of Automatic Airbag for Decreasing Injury of Falls in Elderly) สมบัติ สันกวาน (Sombat Sankwan) ธนพงศ์ คุ่มญาติ (Tanapong Khumyat) Field : Engineerings	102-112
ภาคผนวก	113-115