

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
คณะกรรมการ	ข
ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ	ค-ง

บทความ : กลุ่มวิทยาศาสตร์

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อพื้นที่เพาะปลูกฤดูแล้งของ โครงการชลประทานอ่างเก็บน้ำลำแชะ
(Climate change Impact on dry season crops of Lam Chae reservoir irrigation project)

ศุภชัย กฤตสุทธาชีวะ (Supachai Krittasudtheewa)

ธีระพงษ์ ควรรำนวน (Thirapong Kuankhamnuan)

อภิรัฐ ปิ่นทอง (Apirat Pintrong)

Field : Engineering

1-18

การวิเคราะห์เมทแอมเฟตามีนในตัวอย่างปัสสาวะ ด้วยเทคนิคแก๊สโครมาโทกราฟีที่มีเฟลมไอออนไนเซชันเป็นตัวตรวจวัด โดยใช้วิธีการเตรียมอนุพันธ์ร่วมกับโซลิคเฟสเอ็กซ์แทรกชันและวิธีเฮดสเปซ

(Determination of methamphetamine in urine samples by gas chromatography–flame ionization detector (GC-FID) techniques using the derivatization coupled with solid phase extraction and the headspace method)

ศิริรัตน์ ชูสกุลเกรียง (Sirirat Choosakoonkriang)

วิบูลวรรณ สร้อยเพชร (Wiboonwan soipetch)

ศุภชัย ศุภลักษณ์นารี (Supachai Supaluknari)

Field : Physcial Science

19-31

การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากการได้รับโลหะหนักในน้ำใต้ดินและน้ำประปาของประชาชน
ในบริเวณหลุมฝังกลบของเสียที่ไม่อันตราย อำเภोजอมบึง จังหวัดราชบุรี

(Health Risk Assessment Of Heavy Metals In Ground Water And Tap Water Of The
People In Non-Hazardous Waste Landfill Area, Chombueng District, Ratchaburi
Province)

สิริพงศ์ สูดางาม (Siriphong Sudangam)

มัลลิกา ปัญญาตะโป (Mallika Panyakapo)

Field : Environmental Science

32-47

โครงการต้นแบบระบบสารสนเทศ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยการค้าพาณิชย์
อิเล็กทรอนิกส์ ของตำบลนิลเพชร

(The Model of an IT System for building value of local products by e-commerce
approach : Case Study of Ninlapet District)

จิรวรรณ นกเอี้ยงทอง (Jeerawan Nokeangthong)

กสมล ชนะสุข (Kasamol Chanasuk)

สมใจ เกาต์วง (Somjai Phaoduang)

สุทิตา ไพบูลย์วัฒนกิจ (Sutisa Paiboonwattanakid)

นพดล มณีรัตน์ (Noppadol Maneerat)

เสาวนีย์ มะหะพรหม (Saowanee Masaprom)

Field : Information Technology

48-59

A Method to Reduce Semantic Redundancy of Question in Bee Algorithm-based
Test Assembly Task

Thanuwong Chaksupa

Field : Computer Science

60-72

การปรับปรุงประสิทธิภาพเชิงความร้อนของเตาเคี่ยวน้ำตาลมะพร้าว

(Thermal Efficiency Improvement of Coconut Sugar Cooking Stove)

ศุภชัย วาสนานนท์ (Supachai Wasananon)

Field : Engineering

73-88

การพัฒนาระบบเฝ้าระวังภัยคุกคาม ตรวจสอบการบุกรุก และแจ้งเตือน การรักษาความมั่นคง
ปลอดภัยไซเบอร์ของศูนย์ไซเบอร์กองทัพบก

(Development of Monitoring, Intrusion Detection and Alert Systems for
Cybersecurity Control in Army Cyber Center)

เกียรติศักดิ์ ลุยทอง (Keattisak Luithong)

เอกฉัตร ป้ายคล้าย (Ekkachat Baikloy)

ประสงค์ ปรานีตพลกรัง (Prasong Praneetpolgrang)

Field : Information Technology

89-107

ภาคผนวก

108-110