

วิศวกรรมลาดกระบัง

LADKRABANG ENGINEERING JOURNAL

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
Faculty of Engineering, King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang

ปีที่ 37 ฉบับที่ 3
กรกฎาคม – กันยายน 2563



FACULTY OF
ENGINEERING
KMITL

5

5

9

1. การตรวจสอบกราฟน้ำนองสูงสุดที่ออกแบบอาคารน้ำล้น และกราฟปฏิบัติการน้ำนอง
สำหรับเขื่อนเก็บกักน้ำอุบลรัตน์ 1
สุณีรัตน์ รัตนถาวร, ณัฐ มาแจ้ง
2. ระบบสายอากาศสวิตช์ลาคัลด้วยกระบวนการหาค่าที่เหมาะสมแบบแมลงหวี่ปรับปรุง 10
รัตติญา แก้วดวงตา, ชูวงศ์ พงศ์เจริญพาณิชย์
3. การออกแบบสายอากาศแท็กอาร์เอฟไอเดีย่นความถี่เอชเอฟ สำหรับใช้งานกับของเหลว 19
ในบรรจุภัณฑ์
พรนิวัฒน์ กุมารการศ, สัญชัย เอียดปราบ, ธัชชัย พุ่มพวง, ชูวงศ์ พงศ์เจริญพาณิชย์
4. Green Synthesis and Characterization of Carbon Nanotubes from 28
Water Hyacinth Via Chemical Vapor Deposition.
Suparat Sasrimuang, Oranat Chuchuen, Apichart Artnaseaw
5. สายอากาศโมโนโพลขนาดกะทัดรัดสามแถบความถี่โดยการบาร่องสำหรับใช้งานย่าน 34
WLAN/WiMAX.
สมภาพ พิมพ์ผล, รังสรรค์ วงศ์สรรค์



ISSN 0125-1724