

สารบัญ

บทความวิจัย

หน้า

- ❑ Adsorption of Reactive Red 120 onto Cationic Surfactant Intercalated Montmorillonite Clay 1
Pariwat Namdaung Chakkrit Umpuch
- ❑ อิทธิพลของสารเติมแต่งในการจัดการน้ำเสียในอุตสาหกรรมที่มีเครื่องจักรขนาดใหญ่ 13
เชษฐา ชำนาญหล่อ จันจิรา คงชื่นใจ ธนพันธ์ คงทอง กาญจนา บุญชู
- ❑ การวิเคราะห์โอกาสการเกิดวาทไฟตามผิวของลูกถ้วยก้านตรงขนาด 22kV แบบ 56-2 เมื่อจำลองการทำงานภายใต้สภาวะปนเปื้อนด้วยวิธีไฟไนท์อิลลิเมนต์ 28
อานนท์ อิศรมงคลรักษ์ เพ็ญใจ เผ่าละออ
- ❑ ผลของรูปแบบการรั่วในคอนกรีตต่อพฤติกรรมของระบบฝังยัดแบบใช้สารยัดเหนียว 36
ภาคิน ลอยเจริญ เกรียงศักดิ์ แก้วกุลชัย กิตติศักดิ์ ชันติวิชัย
- ❑ ผลกระทบของสารเชื่อมโยงและระยะเวลาการอบไอน้ำในกระบวนการเชื่อมสายโซ่ ที่มีต่อสมบัติทางกลและสมบัติทางกายภาพของพอลิออกซีเมทิลลีนรีไซเคิล 49
จิตติวัฒน์ นิธิกาญจนธาร อนุชิต คงฤทธิ์
- ❑ การบำบัดน้ำเสียยางพาราโดยกระบวนการเพนตัน 63
วิภาดา เดชะปัญญา ก้องเกียรติ ทวีวุฒิ ปฐมาวดี มังกรแก้ว ธมลวรรณ เลขะวิวัฒน์
- ❑ การศึกษาสมการความน่าจะเป็นในการแตกหักสำหรับเครื่องย่อยแร่แบบแผ่นคู่ขนาดเล็ก 77
ศิวโรดมม์ ศิริลักษณ์
- ❑ การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิตซัง 9 จม กรณีศึกษา ชุมชนถิ่นฐานทำซังบ้านคอนสาย 86
จังหวัดอุบลราชธานี
คลอเคลีย วจนะวิชาการ
- ❑ กำลังรับแรงดึงของรากหญ้าแฝกและดินเสริมกำลังด้วยรากหญ้าแฝกเพื่อเพิ่มเสถียรภาพลาดดิน 99
ฐิติพร พันธุ์ท่าช้าง ดิลกรัตน์ กวาวทอง พันธกานต์ ฐิฎาน สุภชัย นवलวงศ์อิน
- ❑ การลดความสูญเสียเปล่าในกระบวนการผลิตเทียนเวียนหัว กรณีศึกษา: ธุรกิจโรงหล่อเทียนมงคล 112
กนกวรรณ สุภักดิ์ อินทุอร หินพา อารีญา กล่อกระโทก ณัฐวัฒน์ เหล่าไก่อ
- ❑ การวิเคราะห์การหดตัวของผลิตภัณฑ์ขึ้นงานฉีดขึ้นรูปพลาสติกรีไซเคิลด้วยการจำลองแบบ และวิธีการทางสถิติ 123
จิตติวัฒน์ นิธิกาญจนธาร วัชระ สุขเรืองกุล นพพรวิษฐ์ วสันต์บั้งจัม