

สารบัญ

วารสารวิศวกรรมศาสตร์ ฉบับที่ 3 เล่มที่ 2 ISSN 1906-3636

การลดข้อบกพร่องในกระบวนการปรับแต่งสีของโรงงานผลิตสีผง (Defect Reduction for Adjustment Color Process of Powder Coating Paint) :: อัจฉรียา วังวิเศษ และ จิตรา ฐิติการพานิช	1
การจำลองการเคลื่อนไหวของกลุ่มคนโดยใช้เรบกราฟ (Crowd Animation Using Reeb Graph) :: ศรัณย์ ศิลปวิกรมย์สุข และ พิษณุ คนองชัยยศ	17
ไทยลิปซิงค์: การจับคู่การเคลื่อนไหวของริมฝีปากตามเสียงพูดภาษาไทย (Thai Lip-sync : Mapping Lip Movement to Thai Speech) :: ทวีศักดิ์ ชื่นสายชล, พิษณุ คนองชัยยศ และ ชัย วุฒิวิวัฒน์ชัย	33
การแปลงรูปหลายเหลี่ยมสามมิติให้เป็นรูปเรขาคณิตปฐมฐานด้วยเรบกราฟ (3D Polygonal Mesh to Primitive Conversion Using Reeb Graph) :: ทรงพล อัดตสิริลักษณ์ และ พิษณุ คนองชัยยศ	43
การบำบัดและการแยกน้ำเสียปนเปื้อนน้ำมันปาล์มด้วย กระบวนการอิเล็กโทรสตาติกโคอเลสเซอร์ (Treatment and Separation of Palm oily-wastewater by Electrostatic Coalescer process) :: สุธาสินี จิตสุภาวัฒน์ และ พิษณุ เพียรมนกุล	53
ผลของอัตราภาระสารอินทรีย์ต่อสมรรถนะของระบบแอนแอโรบิกฟลูอิดไดซ์เบด ที่ใช้เม็ดยางเป็นวัสดุตัวกลาง (Effect of Organic Loading Rate on Performance of Anaerobic Fluidized Bed Using Rubber Granule as a Media) :: พัชรียา รุ่งกิจวัฒนานุกูล, วิมลย์ลักษณ์ ฟังรัมย์ และ ชัยพร ภูประเสริฐ	69