



## สารบัญ

	หน้า
กองบรรณาธิการวารสารวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (Editorial Board of The Journal of Industrial Technology)	A
วัตถุประสงค์ (Objectives)	C
บทบรรณาธิการ	E
บทความวิจัย	
การพัฒนาแพลตฟอร์มอีคอมเมิร์ซรูปแบบใหม่เพื่อการรับฝากซื้อสินค้าออนไลน์ A Development of New E-commerce Platform for Product Preordering ชุตติพันธ์ หวลถนอม ณิชฐา สลัดแก้ว และ สุพจน์ จันทรวีวัฒน์	1
การใช้เครื่องมือการทำการตัดสินใจแบบหลายปัจจัยในการแก้ปัญหาทิศทางการผลิตชิ้นงานจากการผลิตแบบดั้งเดิมและแบบพิมพ์สามมิติ Multi-Criteria Decision Analysis-based Orientation Selection Problem for Integrated 3D Printing and Subtractive Manufacturing กสิณ รังสิกรรพุม	15
Audiovisual Quality Assessment: A Study of Video Calls Provided by Social Media Applications Phisit Pompongtechavanich and Therdpong Daengsi	31
ตัวแบบสโตแคสติกสำหรับการสั่งซื้อรถฟอร์คลิฟท์เพื่อจำหน่ายภายใต้งบประมาณที่จำกัด Stochastic Model of Ordering a Forklift for Sale within a Limited Budget กุลวุฒิ ไตรรอด ชานนท์ พรหมสกล และ กนกพร ศรีปฐมสวัสดิ์	47
การศึกษาความผิดปกติของการขันสกรูและเทคนิคการวัดค่าแรงบิดของหุ่นยนต์ขันสกรูอัตโนมัติด้วยการวิเคราะห์สัญญาณทางไฟฟ้า The Study of Abnormal Screwing and Torque Measurement Technique of Automatic Screw Tightening Robot using Electrical Signal Analysis ไกรวิชญ์ ดาบโสมศรี และ ชลธิ์ โพธิ์ทอง	62



## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บทความวิจัย (ต่อ)</b>	
การศึกษาผลของแผ่นออริฟิซต่อระดับความรุนแรงของปรากฏการณ์คาวิเทชันภายในถังปฏิกรณ์แบบไฮโดรไดนามิกสาคาวิเทชัน The Study Effect of Orifice Plates on Intensifies Degree of Cavitation Phenomenon Inside Hydrodynamic Cavitation Reactor อิทธิพล วรพันธ์ และ อภิเดช บุญเจือ	78
ผลกระทบของกระแสไฟฟ้าและความสูงของเส้นลวดที่มีต่อการกัดอาร์คไทเทเนียมด้วยลวดไฟฟ้า Effects of Peak Current and Nozzle Offset Distance on Wire Electrical Discharge Machining of Titanium ปัทิตตา นาควงษ์ และ ชีรพล ทวีชัยบุญ	93
<b>ข้อมูลสำหรับผู้เขียนและการเตรียมต้นฉบับ (Authors Guideline and Manuscript Preparation)</b>	S1
<b>แบบฟอร์มนำส่งบทความ (Manuscript Submission Form)</b>	S2
<b>รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจและพิจารณาบทความ</b>	S4