

ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2567 Vol. 10 No. 2 July – December 2024

- Value Stream Mapping in Long-Lasting Insecticidal Net Production Improvement of Small and Medium Enterprise for Sustainable Manufacturing in Thailand**
Oranicha Buthphorm
- การหาพารามิเตอร์ที่เหมาะสมในกระบวนการแกะสลักสีด้วยเลเซอร์ด้วยวิธีการออกแบบการทดลองเชิงวิศวกรรม**
Determining the Optimal Parameters of Laser Color Engraving Processing Using Engineering Experimental Design Techniques
ศุภภัทร ศิลาลอย, ธรรมวิชัย ประเสริฐ และ จิรวัดน์ ณ พัทลุง
Supat Silalay, Thammawit Prasert and Chirawat na-Badalung
- การประยุกต์ใช้ Solver ใน Microsoft Excel เพื่อแก้ปัญหาการจัดสรร กรณีศึกษา การเลือกห้องวิจัยของนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม**
An Application of Solver in Microsoft Excel for Solving Allocation Problem: A Case of the Research Labs Selection of Engineering Students at Mahasarakham University
จรรยาวรรณ เสสูงเนิน และ ศรีัญญา ศาลางาม
Janyawant Sasoongnon and Sarinya Sala-ngam
- การเพิ่มประสิทธิผลโดยรวมของเครื่องจักรในกรรมวิธีท่อพลาสติกชนิดพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูง**
The Increasing Overall Equipment Effectiveness of High Density Polyethylene Pipe Manufacturing
นัทวัฒน์ วิริยจิตตโสภณ, ชุตระกุล ศิริไพบูลย์ และ สิทธิชัย รัชชโยธิน
Natthawat Wiriyachittasophon, Chootrakul Siripaiboon and Sithichai Ruchayosothin
- การประเมินและการจัดการคลังสินค้าบริษัทผลิตชิ้นส่วนยานยนต์**
Assessment and Warehouse Management of Automotive Parts Manufacturers
วุฒิชัย ยังสว่าง และ เอกพงศ์ ชื่นกมล
Wuttichai Youngswaing and Ekkapong Cheunkamon
- การจัดการวางแผนการผลิตบรรจุภัณฑ์ถุงกระดาษ โดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์**
Production Planning and Management of Paper Bag Packaging Using Mathematical Scheduling Models
จุฑาทิพย์ ลีลาธนาพิพัฒน์
Jutathip Leelathanapipat
- การลดเวลาค้นหาเอกสารคุณภาพด้วยเทคนิคทางวิศวกรรม ECRS พร้อมพัฒนาฐานข้อมูลการจัดเก็บเอกสารอย่างเป็นระบบ**
Reducing Search Time for Quality Documents Using ECRS Techniques and Developing a Systematic Document Storage Database
ภักดี ใจชื่อ และ ไพฑูรย์ ศิริโอฬาร
Pakdee Jaisue and Paitoon Siri Oran
- การจัดลำดับและตารางการผลิตสำหรับชิ้นส่วนคอยล์ของเครื่องปรับอากาศ**
Production Sequencing and Scheduling for Coil Assembly of Air Conditioner
รัตน์กมล ศิริทรัพย์, บรรหาญ ลีลา และ ฤฎิวลัย จันทรสา
Ratgamol Sirisapya, Banhan Lila and Ruephuwan Chantrasa
- การพัฒนาระบบควบคุมสภาพแวดล้อมภายในโรงเรือนฟาร์มเบ็ดไข่ด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง**
The Development of a Laying Duck Smart Farm Based on Internet of Things
สรารัฐ แผลงศร, บัณฑิตพงษ์ ศรีอำนาจ และ ดำรงค์ศักดิ์ อาลัย
Sarawut Plaengsorn, Bundidpong Sriamnuay and Damrongsak Alai

ผู้สนับสนุน:



ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรมและการจัดการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยศิลปากร

ISSN : 2408-2635

ISSN : 2673-0006 (Online)

Thai Industrial Engineering Network Journal



วารสารข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรมไทย

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรมและการจัดการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์

เลขที่ 6 ถ.ราชมรรคาใน ต.พระปฐมเจดีย์ อ.เมือง จ.นครปฐม 73000

โทร 0-3421-9362 Fax. 0-3421-9362 Email: ienetworkjournal@gmail.com

Website: <https://www.tci-thaijo.org/index.php/ienj/index>