

ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2568 Vol. 11 No. 2 July - December 2025

- การศึกษาการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการขนส่งขยะภายใต้แนวคิดกรีนโลจิสติกส์ กรณีศึกษาโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า
The Study of Greenhouse Gas Emission from Transportation of Waste under Green Logistic Concept with The Study Case of Chulachomklao Royal Military Academy
- การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์: กรณีศึกษา กระบวนการผลิตถังพลาสติก
Assessing the Carbon Footprint of Product: A Case Study on the Plastic Bucket Production Process
- การพยากรณ์พลังงานไฟฟ้าโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องและระบบ IoT
Energy Consumption Forecasting Using Machine Learning and IoT System
- การเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์ใช้ความเย็น: ปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อการรักษาอุณหภูมิของกล่องเก็บความเย็นแบบพกพา
Enhancing Cold Chain Logistics: Key Factors Influencing Temperature Retention in Portable Cold Storage Boxes
- การพยากรณ์ปริมาณการเติมแอมโมเนียที่เหมาะสมสำหรับการรักษาสภาพน้ำยางสดในกระบวนการผลิตยางสกิน โดยใช้การถดถอยเชิงเส้น
Prediction of Optimal Ammonia Dosage for Fresh Latex Preservation in Skim Rubber Production Using Linear Regression
- การพัฒนาสมบัติพื้นผิวของโลหะผสมนิกเกิล 617 ด้วยกระบวนการอะลูมิเนียมแพ็คเกจเมนต์
Development of Surface Properties of Nickel-Based Alloy 617 through Aluminum-Pack Cementation
- การทำนายกำลังรับแรงอัดของคอนกรีตจากไฮบริดซีเมนต์ด้วยสมการถดถอยเชิงเส้นพหุคูณ สำหรับประยุกต์ใช้ในงานก่อสร้างอย่างยั่งยืน
Predicting Compressive Strength of Hybrid Cement Concrete Using Multiple Linear Regression Sustainable Construction Application
- การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบสำหรับการท่องเที่ยวในภูมิภาคอินโดจีนอย่างยั่งยืน
Multimodal Transportation for Tourism in the Indochina Region
- อิทธิพลของประเภทและความสูงของรองเท้าที่ใช้ร่วมกับเฟือกแบบถอดได้ต่อการเดิน
Influence of Shoes Type and Height which Using with Removable Cast Walker
- การลดการสูญเสียวัตถุดิบพรีฟอร์มด้วยการปรับปรุงกระบวนการบรรจุหน้าอัดขนาดเล็ก
Reducing Preform Material Loss through Process Improvement in Small-Sized Carbonated Beverage Bottling
- การออกแบบและพัฒนาเครื่องบรรจุน้ำดื่ม ด้วยระบบอัตโนมัติต้นทุนต่ำสำหรับวิสาหกิจชุมชน
Design and Development the Drinking Water Filling Machine with Low-Cost Automation for Community Enterprises
- การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะภายในครัวเรือนด้วยระบบถังขยะแยกประเภทแบบอัตโนมัติ
Improving Household Waste Management Efficiency with Automatic Waste Sorting Bin Systems
- การประยุกต์ใช้หลักการ ECRS ร่วมกับเทคนิค 5W1H และการออกแบบชุดป้อนอัตโนมัติเพื่อเพิ่มอัตราผลิตของเครื่องขัด Profile F1 Sanding Machine
Application of ECRS Principles Combined with 5W1H Technique and Automatic Feeder System Design to Increase Production Rate of Profile F1 Sanding Machine
- การปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าคงคลังวัตถุดิบในอุตสาหกรรมเครื่องสำอางด้วยแนวคิด EOQ และ ROP: กรณีศึกษาบริษัทผู้ผลิต OEM
Improving the Efficiency of Raw Material Inventory Management in the Cosmetic Industry Using EOQ and ROP Concepts: A Case Study of an OEM Manufacturing Company
- การหาสภาวะที่เหมาะสมในการเคลือบนิกเกิลร่วมกับผงโมลิบดีนัมไดซัลไฟด์ด้วยวิธีเคลือบผิวด้วยไฟฟ้า
Optimization of Nickel with Molybdenum Disulfide Powder Co-electrodeposition on 3D-printed ABS Part for Wear Resistance
- การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารสินค้าคงคลังของถังบรรจุผสม: กรณีศึกษาบริษัทผลิตสินค้าสแตนเลสตัวอย่าง
Increasing the Efficiency of Inventory Management for Mixing Storage Tanks: A Case Study of a Stainless Steel Manufacturing Company
- การปรับปรุงวิธีการทำงานในขั้นตอนการบันทึกข้อมูลด้วยระบบ Barcode: กรณีศึกษาบริษัทผลิตเสาอากาศ
Improving Data Recording Processes Using a Barcode System: A Case Study of an Antenna Manufacturing Company

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>