รายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

การปรับปรุงกระบวนการผลิตสายการผลิต Bartine 1 และ 2 สำหรับรุ่น 105X ด้วยหลักการไคเซ็น

โดย

นายเสกสรร พันธ์ทอง 66130045898

นางสาวกรอบกุล สุราวุธ 66130040109

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของสหกิจศึกษา

รหัสวิชา 1302433 วิชาสหกิจศึกษา

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569 วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2569

Faculty Of Engineering, UBU

Cooperative Education Work Report

Improvement of the Production Processes of Bartine 1 and 2 Production Lines for Model 105X Using Kaizen Principles

By

Mr. Seksan Phanthong 66130045898

Ms. Krobkul Surawut 66130040109

This report is part of the Cooperative Education Program

Course Code 1302433: Cooperative Education

Bachelor of Engineering Program

Department of Industrial Engineering

Faculty of Engineering, Ubon Ratchathani University

Semester 1, Academic Year 2026September 30, 2026

Faculty Of Engineering, UBU

ชื่อเรื่อง การปรับปรุงกระบวนการผลิตสายการผลิต Bartine 1 และ 2 รุ่น 105X ด้วยหลักการ ไคเซ็น

โดย นายเสกสรร พันธ์ทอง 66130045898

นางสาวกรอบกุล สุราวุธ 66130040109

ภาควิชา วิศวกรรมอุตสาหการ

ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นลิน เพียรทอง

โครงงานฉบับนี้ ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการ มีรายชื่อดังต่อไปนี้

.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นลิน เพียรทอง)

อาจารย์ที่ปรึกษา

.....

(นาย อุทิศ วงศ์โห้)

ผู้จัดการแผนก PEI

.....

(นาย อุทิศ วงศ์โห้)

หัวหน้าแผนกPEI

Faculty Of Engineering, UBU

Title Improvement of the Production Processes of Bartine 1 and 2 Production Lines for Model 105X Using Kaizen Principles

By Mr. Seksan Phanthong 66130045898

Ms. Krobkul Surawut 66130040109

Department Industrial Engineering

Advisor Assistant Professor Dr. Nalin Phianthong

This project report has been reviewed and approved by the following committee members:



.....

(Assistant Professor Dr. Nalin Phianthong)

Project Advisor



.....

(Mr. Uthit Wongho)

PEI Department Manager



.....

(Mr. Uthit Wongho)

PEI Department Head

Faculty Of Engineering, UBU