



การสร้างอุปสงค์แบบใหม่สำหรับการจัดตารางการผลิต  
ของปัญหาการผลิตแบบตามสั่ง

โดย

นายวันฉัตร ทิศนาม

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
พ.ศ. 2553

การสร้างอุปสงค์แบบใหม่สำหรับการจัดตารางการผลิต  
ของปัญหาการผลิตแบบตามสั่ง

โดย

นายวันฉัตร ทิศนาม

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
พ.ศ. 2553

New Demand Generation Technique  
for Job Shop Scheduling Problem

By

Mr.Whanchat Titnam

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Engineering in Industrial Engineering

Department of Industrial Engineering

Faculty of Engineering

Thammasat University

2010