ชื่อการค้นคว้าอิสระ ประสิทธิภาพการบริหารงานโลจิสติกส์ด้วยระบบลื่น ของบริษัท เอ็ชเอ็มซีโปลีเมอร์ จำกัด ผู้วิจัย นายชัยยศ ชุณห์วิจิตรา ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ (การจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี อาจารย์ที่ปรึกษา 1) ดร.จริยา กลิ่นจันทร์ 2) ศ.คร.เรวัตร์ ชาตรีวิศิษฎ์ ปีการศึกษา 2553 จำนวน 139 หน้า คำสำคัญ ประสิทธิภาพ การบริหารงาน โลจิสติกส์

บทกัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิภาพการบริหารงานโลจิสติกส์ด้วยระบบลื่น ของบริษัท เอ็ชเอ็มซีโปลีเมอร์ จำกัด และเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพการบริหารงานโลจิสติกส์ด้วยระบบลื่นของพนักงาน จำแนกตามลักษณะประชากรศาสตร์ กลุ่มตัวอย่างคือ พนักงานฝ่ายผลิต และฝ่ายคลังสินค้าของบริษัท เอ็ชเอ็มซีโปลีเมอส์ จำกัด จำนวน 132 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ความถี่ ร้อยละ ค่าเลลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที่ และการวิเคราะห์ความแปรปรวน

ผลการวิจัยพบว่า พนักงานมีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการบริหารงานโลจิสติกส์ด้วยระบบลีน ในภาพรวมคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมากจำนวน 3 ด้าน โดยเรียงถ้าดับ คะแนนเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านความปลอดภัย เช่น ในเรื่องการทำงานการปฏิบัติตามขั้นตอนและคู่มือการทำงาน การตักเตือนและให้คำแนะนำเพื่อนร่วมงาน ด้านการบริการ เช่น การขนย้ายสินค้า ความรวดเร็วและปลอดภัยของสินค้า สินค้าไม่ปนเปื้อน และด้านการผลิต เช่น คุณภาพผลิตภัณฑ์ คุณภาพบรรจุภัณฑ์ การลดของเสียในกระบวนการผลิต การลดเวลารอดอย และอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านต้นทุน เช่น การลดการเสียเวลาในการผลิต และขนส่งการทำงานซ้ำซ้อน การลดต้นทุนการขนส่ง ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยประสิทธิภาพการบริหาร งาน โลจิสติกส์ด้วยระบบลีนของพนักงาน จำแนกตามลักษณะประชากรศาสตร์ พบว่า ด้านการบริการ พนักงานที่มีรายได้ เฉลี่ยต่อเดือนต่างกัน มีความคิดเห็น โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่เลาหนางกันยะที่จะเลาหนางกันยะที่จะเลาหนางกันยะที่จะที่มีรถายได้ เลาผลให้เลา

ลายมือชื่อนักศึกษา <i>Decov</i> ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 1	2

Independent study title: Efficiency of Logistic Management by Lean System of HMC Polymers Limited Company

Researcher: Mr. Chaiyot Chunwijitra. Degree: Master of Business Administration (General Management).

Dhonburi Rajabhat University. Independent study advisors: 1) Dr.Jariya Klinjan. 2) Prof. Dr.Rawat

Chatreewisit. Academic year: 2010. 139 pp. Keywords: efficiency, logistic management

Abstract

The objectives of this research were to study the efficiency of logistic management by lean system of HMC Polymers Limited Company and to compare that efficiency in the opinions of workers classified by demographic characteristics. The sample included 132 workers both from manufacturing and goods storage. Questionnaires were used as a research tool. Data were analyzed by frequency, mean, standard deviation, t-test and analysis of variance.

The results of the research indicated that the mean score of opinions on efficiency of logistic management by lean system was at high level. Analyzed in aspects, three aspects found to be at high level, ranked in descending order were: safety, service, and manufacturing. One aspect found to be at medium level was capital. The comparison of efficiency in the opinions of workers classified by demographic characteristics showed that workers with different monthly income had significantly different opinions on service aspect at 0.05. Item by item comparisons revealed that the differences were significant at 0.05. However, workers with different job position had significantly different opinions on service aspect at 0.05, and item by item comparisons were significantly different at 0.05.

Student's signature 1. A. 1. Independent study advisors' signature 1. 2.