| | |
|---|---|
| **หัวข้อสหกิจศึกษา** | การลดเวลาการขนส่งสินค้าด้วยการขนส่งแบบช่วงเวลา<br>กรณีศึกษา : บริษัท อาเจ จำกัด<br>TRANSPORTATION TIME REDUCTION<br>BY TIME WINDOW SYSTEM :<br>CASE STUDY OF AJE THAI CO., LTD |
| **ชื่อนักศึกษา** | นายอภินัทธ์ ฉิมมณี |
| **อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา** | อาจารย์วีรวิชญ์ เลิศไทยตระกูล |
| **ระดับการศึกษา** | บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน |
| **ปีการศึกษา** | 2555 |
| **สาขา** | สาขาการจัดการลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน |

SPU CHONBURI

**บทคัดย่อ**

โครงการนี้ผู้ศึกษาโครงการได้จัดทำ “การลดเวลาการขนส่งสินค้าด้วยการขนส่งแบบช่วงเวลา” กรณีศึกษา บริษัท อาเจไทย จำกัด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างมาตรฐานเวลาในการ ขนถ่ายสินค้า สินค้าของพนักงาน เพื่อเป็นแนวทางในการทำงานของพนักงานบนลาน ขนถ่ายสินค้าและคลังสินค้า ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อความสะดวกและรวดเร็วในการ ขนถ่ายสินค้าสินค้าในแต่ละช่วงเวลา

ปัญหาที่พบคือ ฝ่ายคลังสินค้ามีการจ่ายสินค้าไปยังคลังกระจายสินค้าไม่เป็นรูปแบบที่แน่นอน คือคำนำเพียงแต่ไม่ให้มีสินค้าเหลืออยู่ในคลังผลิตในรายชั่วโมง ส่งผลให้การขนถ่ายสินค้าเสียเวลาในการขนถ่ายสินค้า เนื่องจากไม่ได้จัดสินค้า และไม่มีรอบเวลาที่แน่นอน ทำให้เกิดการรอคิวในการขนถ่ายสินค้า

จากปัญหาดังกล่าวข้างต้นทำให้ผู้จัดทำโครงการเกิดโครงการ การปรับปรุงการขนถ่ายสินค้า กรณีศึกษา บริษัท อาเจไทย จำกัด โดยการนำเอาแนวคิดช่วงเวลา(Time Window) มาประยุกต์ใช้ในแผนกขนส่งและคลังสินค้า เพื่อเป็นเสมือนใบสั่งงานเรียกสินค้าขึ้น ขนถ่ายสินค้าระหว่างคลังผลิตกับคลังกระจายสินค้าสินค้า ทำให้เวลาการเคลื่อนย้ายสินค้าน้อยลง

ผลการจัดทำโครงการที่ได้ คือ ทางแผนกลอจิสติกส์และคลังสินค้าทราบสถานะของงานว่าควรจะขนถ่ายสินค้าจากรถเที่ยวได้ในช่วงเวลานั้นๆ โดยดูจากตารางการขนส่งที่ฝ่ายขนส่งเขียนช่วงเวลาขึ้นมา ในการจัดเตรียมสินค้าบนลานขนถ่ายสินค้า สร้างความรวดเร็วและสะดวกในการ

ขนถ่ายสินค้า  สินค้า สร้างมาตรฐานด้านเวลาในการขนถ่ายสินค้าสินค้าในแต่ละรอบ และยังทำให้พนักงานฝ่ายคลังสินค้าและฝ่ายขนส่งมีแนวทางในการทำงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ทำให้การขนส่งแต่ละรอบสะดวกและมีประสิทธิภาพในการส่งสินค้าเพิ่มมากขึ้น

SPU CHONBURI