หัวข้อสหกิจศึกษา	การปรับปรุงคลังสินค้า กรณีศึกษาบริษัท ชริ้งเฟล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ชื่อนักศึกษา	นายณัฐพล แพงบุดดี
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา	อาจารย์สุดีพร ฉันท์เฉลิมพงศ์
หลักสูตร	บริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขา	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
พ.ศ.	2560

บทคัดย่อ

การทำโครงงานครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ ลดเวลาในการจัดเตรียมสินค้า และลดเวลาในการค้นหา เพื่อส่งมอบ แก่ลูกค้า ผลการศึกษาพบว่า หลังจากนำเอาแนวคิด ABC Analysis มาประยุกต์ในการทำโครงงาน โดยแบ่งสินค้า เป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มA เป็นสินค้าที่มีความถี่ในการเคลื่อนไหวเร็ว , กลุ่ม B เป็นสินค้าที่มีความในการเคลื่อนไหวปานกลาง , และกลุ่ม C เป็นสินค้าที่มีการเคลื่อนไหวช้า โดยพิจารณาจากข้อมูลความถี่ในการหมุนเวียนของสินค้า จากการแก้ไขไป การค้นหาสินค้าที่ใช้เวลานาน

ผลการศึกษาพบว่า เวลาในการค้นหาสินค้าลดลงมาเหลือ 2.77 นาทีต่อหนึ่งพาเลท จากเดิมที่ใช้เวลาในการจัดสินค้า 5.69 นาทีต่อหนึ่งพาเลท สามารถลดระยะเวลาในการจัดสินค้าไปได้ 51.31% ซึ่งทำให้การทำงานของพนักงานมีความรวดเร็วและจัดสินค้าได้ทันเวลาและสามารถส่งมอบสินค้าได้ตามกำหนด

SPU CHONBURI