หัวข้อสหกิจศึกษา	การประยุกต์ทฤษฎี การวิเคราะห์ ABC โดยพิจารณาจากวันส่งมอบเพื่อการปรับปรุงแผนผังคลังสินค้า กรณีศึกษา บริษัท ไพโอเนียอินดัสเตรียล จำกัด
ชื่อนักศึกษา	นาย ทรงพล เอื้อป้อม
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา	อาจารย์จักรพันธุ์ เพ็ชรขำ
หลักสูตร	บริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชา	สาขาการจัดการอุตสาหกรรม
ปีการศึกษา	2555

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา การประยุกต์ทฤษฎี ABC Analysis เพื่อการปรับปรุง lay-out -ของคลังสินค้า ที่มีผลต่อปัจจัยความสำคัญของการจัดการปัญหาต่างๆ ของบริษัท ไพโอเนียอินดัสเตรียล จำกัด เพื่อที่จะสร้างมาตรฐานให้การจัดเก็บสินค้าคงคลังให้มีมาตรฐานในทิศทางเดียวกันและสามารถควบคุมกระบวนการต่างๆได้อย่างทั่วถึง

ผลการศึกษาพบว่า การใช้ทฤษฎี ก ารวิเคราะห์ ABC ในการแบ่งกลุ่มของการจัดส่งสินค้าในระยะเวลา 2 วัน 6 วัน และ 10 วัน และการจัดพื้นที่ในคลังสินค้าให้เป็นโซนสามารถช่วยในการจัดการสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากสามารถช่วยในการควบคุมสินค้าคงคลังและยังดูแลสินค้าได้อย่างทั่วถึง น อกจากนี้เรายังสามารถช่วยลดการล่าช้าในการส่งสินค้าและก่อให้เกิดความสะดวกต่อการค้นหาสินค้าคงคลัง

สินค้าขาเข้า เมื่อเกิดปัญหาในการจัดเก็บสินค้าหรือไมมีพื้นที่ในการจัดเก็บสินค้า เราก็สามารถดูข้อมูลสินค้านั้นจากโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อหาพื้นที่วางในการจัดเก็บสินค้านั้นๆ

สินค้าขาออก เมื่อมีการปรับปรุงและแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการจัดเก็บสินค้าคงคลังแล้ว จึงทำให้เกิดความสะดวกและรวดเร็วมากขึ้นในการที่จะส่งมอบสินค้าไปยังลูกค้าหรือผู้ทำการขนส่งและทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น

SPU CHONBURI