หัวข้อสหกิจศึกษา	การลดระยะเวลากระบวนการบรรจุสินค้าเข้าตู้คอนเทนเนอร์ กรณีศึกษา บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)
ชื่อนักศึกษา	นางสาวขวัญเรือน แย้มไพบูลย์
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา	อาจารย์ศุภมิตร ศรีสวัสดิ์
ระดับการศึกษา	บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน
พ.ศ.	2555
สาขา	การจัดการลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน

บทคัดย่อ

การทำโครงงานในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษากระบวนการดำเนินงานการบรรจุสินค้าเข้าตู้คอนเทนเนอร์(Container) ของฝ่ายขายต่างประเทศส่วนจัดส่งผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปของบริษัท สหมิตรถังแก๊สจำกัด (มหาชน) เป็นการศึกษาจากการทำงานของส่วนจัดส่งผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปตั้งแต่การรับตู้เปล่าที่จะนำมาใส่สินค้าและการเตรียมบรรจุสินค้าซึ่งมีขั้นตอนการทำความสะอาดถังก่อนบรรจุเข้าตู้คอนเทนเนอร์เมื่อทำความสะอาดเสร็จนำสินค้าขึ้นตู้และยกเรียงบรรจุเมื่อเสร็จครบตามจำนวน จึงทำการปิดตู้และนำตู้ไปส่งที่ท่าเรือ จากการศึกษาการทำงานเดิมพบว่าเกิดการสูญเสียเวลาในระบบอยู่จึงได้มีการศึกษาทดลองการปรับเปลี่ยนการทำงานใหม่เพื่อให้เวลาในระบบลดลง

จากการศึกษาพบว่า การปรับเปลี่ยนการทำงานใหม่ของพนักงานในขั้นตอนทำความสะอาดถังสามารถช่วยลดระยะเวลาในระบบจัดส่งสินค้าได้ทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น ทั้งยังสามารถลดต้นทุนได้ในหลายๆด้าน อาทิ ต้นทุนด้านเวลา เนื่องจากก่อนหน้านี้มีการส่งออกสินค้าเป็นจำนวนมากและใช้เวลาในการบรรจุสินค้าเข้าตู้คอนเทนเนอร์นาน ด้านต้นทุนค่าใช้จ่าย เนื่องจากใช้เวลาในการบรรจุสินค้านานเกินไปทำให้ใช้เวลาในระบบมากการส่งมอบตู้สินค้าอาจไม่ทันกำหนดเวลาหรือส่งไม่ทันต้องรอเปลี่ยนเที่ยวเรือใหม่จึงทำให้เสียค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น

SPU CHONBURI