หัวข้อสหกิจศึกษา	การปรับปรุงกระบวนการจัดการคลังสินค้าของวัตถุดิบสิ้นเปลือง PROCESS IMPROVEMENT IN WAREHOUSR MANAGEMENT FOR CONSUMABLE PRODUCTS
ชื่อนักศึกษา	นางสาวจุฑามาศ เสงี่ยมจิต
รหัสนักศึกษา	56710952
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา	อาจารย์อมรรัตน์ หมื่นจิตน้อย
หลักสูตร	บริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชา	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
ปีการศึกษา	2559

บทคัดย่อ

การดำเนินการเพื่อการสั่งซื้อวัตถุดิบ ต้องการมีส่งต่อข้อมูล เพื่อแจ้งข้อมูล เกี่ยวกับวัตถุดิบ โดยต้องมีแผ่นป้ายบอกตำแหน่งเพื่อการตรวจเช็คจำนวนวัตถุดิบคงเหลือ รวมถึงการจัดเรียงวัตถุดิบ เพื่อง่ายต่อการค้นหาและตรวจเช็คซึ่งเป็นสิ่งสำคัญ และมีประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้นกับการตรวจเช็ค และส่งต่อข้อมูลไปยังแผนกที่เกี่ยวข้อง ในการศึกษาสำรวจสภาพการทำงานและเก็บรวบรวมข้อมูล ที่เกี่ยวข้องในกระบวนการทำงานในคลังสินค้าของวัตถุดิบสิ้นเปลืองของบริษัท ออโตลิฟ (ประเทศไทย) จำกัด ผู้ศึกษาจึงเกิดความสนใจที่จะจัดทำแผ่นป้ายระบุตำแหน่งมาติดไว้ที่ชั้นวางวัตถุดิบ ปรับปรุงไฟล์เอกซ์เซล (Microsoft Excel) และปรับเปลี่ยนความถี่ในการตรวจเช็คและส่งต่อข้อมูล โดยวัตถุประสงค์ เพื่อเพิ่มความเป็นระเบียบของพื้นที่คลังสินค้าของวัตถุดิบสิ้นเปลือง เพื่อปรับปรุงข้อมูลในไฟล์เอกซ์เซล (Microsoft Excel) ให้รายละเอียดข้อมูลครบถ้วนชัดเจน

จากประเด็นปัญหาที่สำคัญดังกล่าวจึงทำการปรับปรุงกระบวนการจัดการคลังสินค้าของวัตถุดิบสิ้นเปลือง เพื่อให้เกิดความสะดวกรวดเร็วกระบวนการเบิก การค้นหาและการส่งต่อข้อมูล ซึ่งผลที่ได้รับจากการปรับปรุงกระบวนการจัดการคลังสินค้าของวัตถุดิบสิ้นเปลืองนั้น ส่งผลทำให้เพิ่มประสิทธิภาพในการเบิกและค้นหาวัตถุดิบ จากที่ได้จัดทำแผ่นป้ายระบุตำแหน่งพื้นที่ในการจัดเก็บ ส่งผลให้การจัดเรียงวัตถุดิบเป็นระเบียบและสามารถค้นหาได้ง่าย ส่วนด้านการส่งต่อข้อมูล ได้ทำการปรับปรุงไฟล์เอกซ์เซล (Microsoft Excel) ให้ข้อมูลมีรายละเอียดชัดเจนมากขึ้นและปรับปรุงความถี่ในการตรวจเช็คและการส่งต่อข้อมูลไปยังแผนกที่เกี่ยวข้อง จากเดิม ก่อนทำการปรับปรุงแก้ไขพบว่า กระบวนการผลิตหยุดรอวัตถุดิบอยู่ที่ 11ครั้ง และหลังจากทำการปรับปรุงแก้ไขแล้วพบว่ากระบวนการผลิตหยุดรอวัตถุดิบอยู่ที่ 4 ครั้ง ลดลงได้ถึง 7 ครั้ง

SPU CHONBURI