หัวข้อสหกิจศึกษา	การจัดสรรพื้นที่เพื่อการจัดเก็บชั้นวางเปล่า กรณีศึกษา บริษัท บริษัทไททั่น -วีเอ็นเอส ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด ALLOCATION OF SPACE FOR EMPTY RACK STORAGE : CASE STUDY OF TAITAN - VNS OUTO LOGISTISC CO., LTD
ชื่อนักศึกษา	นายอัครพล เหมวัฒน์
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา	อาจารย์วีรวิชญ์ เลิศไทยตระกูล
ระดับการศึกษา	บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน
ปีการศึกษา	2555
สาขา	การจัดการลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน

บทคัดย่อ

โครงการนี้ผู้ศึกษาโครงการได้จัดทำ “การจัดสรรพื้นที่เพื่อการจัดเก็บชั้นวางเปล่า” กรณีศึกษา บริษัท ไททั่น -วีเอ็นเอส ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการจัดวางชั้นวาง (Rack) สินค้าให้เป็นระเบียบต่อการหยิบจับ ขนถ่ายสินค้า สินค้าของลูกค้า เพื่อเป็นแนวทางในการทำงานของพนักงานในคลังสินค้า ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อความสะดวกและรวดเร็วในการ ขนถ่ายสินค้า

ปัญหาที่พบคือ พนักงานมีการจัดเก็บชั้นวาง (Rack) สินค้าไม่เป็นระเบียบ และไม่เป็นระบบในการจัดชั้นวาง (Rack) มีการวางแบบไม่ตรงตามโซนของชั้นวาง (Rack) สินค้า ทำให้การหยิบจับชั้นวาง (Rack) ล่าช้า พนักงานต้องเดินหาชั้นวาง (Rack) สินค้าเพราะชั้นวาง (Rack) อยู่ไม่ตรงตามโซน ส่งผลกระทบไปยังฝ่ายตรวจสอบสินค้าที่เวลาไม่พอที่จะทำการตรวจสอบสินค้าที่ชัดเจนก่อนส่งไปยังลูกค้า ทำให้ไม่มีประสิทธิภาพในการตรวจสอบและการทำงานที่บกพร่องเป็นอย่างมาก

จากปัญหาดังกล่าวข้างต้นทำให้ผู้จัดทำโครงการเกิดโครงการ การจัดสรรพื้นที่เพื่อการจัดเก็บชั้นวางเปล่า กรณีศึกษา : บริษัท บริษัทไททั่น -วีเอ็นเอส ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด โดยการนำเอาแนวคิดการจัดวางพื้นที่ตั้ง (Location) (Plant Layout) และไคเซ็น (Kaizen) มาประยุกต์ใช้ให้กับการขนส่งสินค้าในคลังสินค้า โดยฝ่ายปฏิบัติการวางแผน เป็นผู้ทำการออกแบบและวางแผนเพื่อเปรียบเสมือนเป็นตัวอย่างในการจัดวางชั้นวาง (Rack) สินค้า การเคลื่อนย้ายสินค้าให้ง่ายต่อการทำงานของพนักงาน มีเวลาในการตรวจสอบที่มีประสิทธิภาพปัญหาการโดนลูกค้าต่อว่า สินค้าถูก

SPU CHONBURI

ลูกค้าตีกลับน้อยลง เพราะมีการตรวจสอบที่ได้มาตรฐาน มีความรอบคอบ และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ผลการจัดทำโครงการที่ได้ คือ ทางฝ่ายการปฏิบัติการวางแผนได้ทราบถึงรายละเอียดและสถานะของงานว่าควรทำการจัดวางพื้นที่การจัดเก็บชั้นวาง (Rack) สินค้าชิ้นส่วนยานยนต์ โดยดูจากป้ายที่ติดชั้นวาง (Rack) สินค้า มีป้ายโซน และป้ายโซน ติดอยู่กับที่ชั้นวาง (Rack) สินค้า สร้างความรวดเร็วให้กับพนักงานในการเคลื่อนย้ายชั้นวาง (Rack) สินค้า สร้างมาตรฐานในการตรวจสอบสินค้าที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นการทำงานไปในทางทิศเดียวกัน โดยไม่มีผลกระทบต่อกันและกัน

SPU CHONBURI