หัวข้อสหกิจศึกษา การปรับปรุงพื้นที่จัดเก็บชิ้นงาน เพื่อลดระยะเวลาในการค้นหาชิ้นงาน

IMPROVED STORAGE MATERIALS TO DECREASE SEARCH TIME.

ชื่อ-นามสกุล นายฐากูร พูนเอก

สาขาวิชา การจัดการอุตสาหกรรม

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ สุดีพร ฉันท์เฉลิมพงศ์

ปีการศึกษา 2558

บทคัดย่อ

จากการที่ได้ฝึกปฏิบัติงานในโครงการสหกิจศึกษา ณ บริษัท ซีเนียร์แอร์โร่สเปซ (ไทยแลนด์) จำกัด ได้จัดทำรายงานการปฏิบัติงานสหกิจในหัวข้อการปรับปรุงพื้นที่จัดเก็บชิ้นงานเพื่อให้เกิดความชัดเจน ครั้งนี้ขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดเวลาในการค้นหาชิ้นงาน ลดความผิดพลาดในการเบิกจ่าย และทำให้พื้นที่จัดเก็บชิ้นงานมีความชัดเจนมากขึ้น ง่ายต่อการเบิกและจัดเก็บชิ้นงาน

ผลการการดำเนินงานมีการแก้ไขปัญหา โดยนำแนวคิด ทฤษฎีเรื่องการควบคุมด้วยการมองเห็น (Visual Control) มาประยุกต์ใช้ ผลที่ได้จากการแก้ไขปัญหา พบว่า สามารถลดระยะเวลาในการค้นหาชิ้นงานลงได้ครั้งละ10 นาที ซึ่งง่ายต่อการเบิกและจัดเก็บสินค้าเนื่องจากมีป้ายชี้บ่งที่ชัดเจน คิดได้ร้อยละ50.00 ของเวลาที่ลดลง และสามารถลดความผิดในการเบิก-จ่ายชิ้นงานลงจากเดิมได้ถึงร้อยละ 100.00

SPU CHONBURI