| | |
|---|---|
| **ชื่อหัวข้อ** | การปรับปรุงพื้นที่และการจัดวางพัสดุ กรณีศึกษา สถานีตำรวจภูธรเมืองสุพรรณบุรี |
| **ชื่อนักศึกษา** | นางสาวสุรีรัตน์ ปุญญะประสิทธิ์ |
| **รหัสนักศึกษา** | 62704660 |
| **อาจารย์ที่ปรึกษา** | ดร.จิราวรรณ เนียมสกุล |
| **หลักสูตร** | ปริญญาตรี |
| **สาขาวิชา** | การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน |
| **ปีการศึกษา** | 2565 |


**บทคัดย่อ**

การทำโครงงานในครั้งนี้ได้ทำการปรับปรุงพื้นที่และการจัดวางพัสดุ กรณีศึกษา สถานีตำรวจภูธรเมืองสุพรรณบุรี เพื่อลดระยะเวลาในการค้นหาและการเบิกจ่ายพัสดุหรืออุปกรณ์ ซึ่งก่อให้เกิดความสะดวกและรวดเร็วต่อเจ้าหน้าที่ตำรวจที่ต้องการเบิกเพื่อนำไปปฏิบัติหน้าที่ นอกจากนี้ยังช่วยเพิ่มพื้นที่ในการจัดเก็บ คัดแยกตามประเภทการใช้งานได้อย่างชัดเจน และง่ายต่อการตรวจนับจำนวนหรือเช็กสภาพของพัสดุหรืออุปกรณ์ ซึ่งจากการศึกษาปัญหาที่พบในสถานีตำรวจภูธรเมืองสุพรรณบุรี คือการจัดเก็บพัสดุหรืออุปกรณ์ปะปนกัน ไม่มีการแบ่งแยกประเภทตามการใช้งาน ทำให้เสียเวลาในการค้นหาพัสดุที่จะต้องเบิกไปปฏิบัติหน้าที่ จากปัญหาดังกล่าวจึงได้จัดทำโครงงาน “การปรับปรุงพื้นที่และการจัดวางพัสดุ กรณีศึกษา สถานีตำรวจภูธรเมืองสุพรรณบุรี”

ขั้นตอนการปรับปรุงโดยทำการตรวจสอบพื้นที่สำหรับการจัดเก็บและประเภทของพัสดุหรืออุปกรณ์ โดยทำการแบ่งประเภทตามการใช้งาน จัดแบ่งได้ดังนี้ 1.อุปกรณ์สำนักงาน 2.อุปกรณ์ที่เจ้าหน้าที่ตำรวจใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ 3.แฟ้มเอกสารต่างๆ เพื่อก่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อยและลดระยะเวลาในการค้นหา การเบิกจ่าย

จากการศึกษาพบว่า ผลการปรับปรุงทำให้เจ้าหน้าที่ตำรวจลดระยะเวลาในการค้นหาและการเบิกจ่ายพัสดุ โดยใช้เวลาเฉลี่ยในการเบิกจ่าย อุปกรณ์สำนักงานลดลงถึง 79.4 วินาทีและเบิกจ่ายอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ลดลงถึง 78.7 วินาที ซึ่งก่อนการปรับปรุงเจ้าหน้าที่ตำรวจใช้ระยะเวลาในการเบิกจ่ายอุปกรณ์สำนักงานและอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่อยู่ที่ 136.9 วินาที และ 129.8 วินาที คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ลดลงได้ 57.99% และ 60.63% ตามลำดับ


SPU CHONBURI