

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ความตระหนักรักต่อการจัดการของเสียและวิธีการจัดการของเสียของผู้ประกอบการร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน

นายพุทธกัญ ทองเจิม

ปริญญา

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ดร. ชูเกียรติ ลีสุวรรณ

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องความตระหนักรักต่อการจัดการของเสียและวิธีการจัดการของเสียของผู้ประกอบการร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ (1) เพื่อศึกษาระดับความตระหนักรักต่อการจัดการของเสียของผู้ประกอบการร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ (2) เพื่อศึกษาวิธีการจัดการของเสียแบบต่าง ๆ คือ การหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่ การใช้ใหม่อีกครั้ง การใช้ซ้ำ การปรับสภาพมาใช้ใหม่ การซ่อมแซม และการลด (3) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักรักต่อการจัดการของเสียและวิธีการจัดการของเสียของผู้ประกอบการร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ ประชากรที่ใช้ในการศึกษาคือผู้ประกอบการร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ จำนวน 44 ร้าน ที่ศึกษาคือเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ข้อมูลการศึกษาได้มาจากการสอบถามโดยใช้แบบสอบถาม การสังเกต การวิเคราะห์ข้อมูลใช้โปรแกรม SPSS for Window 10.0 โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ประกอบด้วยการแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละและค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ใช้สถิติสหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน สรุปผลการศึกษาได้ดังนี้

1. ผู้ประกอบการร้านซ่อมรถจักรยานยนต์มีความตระหนักรักต่อการจัดการของเสียภายในร้านระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย 3.15 และมีความตระหนักรักในแต่ละด้าน ได้แก่ การเห็นคุณค่า การจัดระบบการสร้างคุณลักษณะ การตอบสนอง และการรับรู้อยู่ในระดับปานกลาง

2. ผู้ประกอบการร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ใช้วิธีการจัดการของเสียโดยการซ่อมแซมและการลดการใช้อุปกรณ์ในระดับมาก วิธีการจัดการของเสียโดยการใช้ซ้ำและการปรับสภาพมาใช้ใหม่อุปกรณ์ในระดับปานกลาง และการจัดการของเสียโดยการใช้ใหม่อีกครั้งและการหมุนเวียนมาใช้ใหม่อุปกรณ์ในระดับน้อย

3. ความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักต่อการจัดการของเสียกับวิธีการจัดการของเสียภายในร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ที่อยู่ในระดับปานกลางมีดังนี้ คือ ความสัมพันธ์ของความตระหนักต่อการจัดการของเสียส่งผลต่อวิธีการจัดการของเสียด้วยวิธีการใช้ช้า การลดและการปรับสภาพมาใช้ตามลำดับ

นอกจากนี้ พบว่าผู้ประกอบการและร้านค้ามักจัดการขยะและของเสียโดยทั่งๆจะและของเสียประจำรวมกันกองไว้ให้ทางเทศบาลมาจัดเก็บโดยไม่มีการแยกประเภทขยะ ซึ่งมีของเสียอันตรายรวมอยู่ด้วย เช่น หลอดไฟหมุดอายุการใช้งานและแบตเตอรี่ที่หมุดอายุการใช้งาน บางส่วนนำไปกำจัดโดยการเผาทั้งนอกเขตอาเภอเมือง ทั้งนี้ เทศบาลนครเชียงใหม่ไม่ได้มีการจัดการดูแลร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ที่ทำการศึกษาเพราะร้านเหล่านี้ไม่ได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย ดังนั้นหน่วยงานของรัฐโดยเฉพาะเทศบาลนครเชียงใหม่ควรจะสอดส่องดูแลให้ร้านซ่อมรถจักรยานยนต์ทุกแห่งได้จดทะเบียนให้ถูกต้องตามกฎหมายเพื่อป้องกันปัญหาที่เกิดจากของเสียที่มีผลต่อคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนและสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title Awareness in Waste Management and Procedures of Waste Management of Motorcycle Repairing Entrepreneurs in Chiang Mai Municipality, Chiang Mai Province

Author Mr. Yutthakan Thongchoem

Degree Master of Arts (Man and Environment Management)

Independent Study Advisor Assoc. Prof. Dr. Chukiat Leesuwan

ABSTRACT

The purposes of this independent study, namely “Awareness in Waste Management and procedures of Waste management of motorcycle repairing entrepreneurs in Chiang Mai Municipality, Chiang Mai Province” were to study (1) the level of awareness in waste management of motorcycle repairing entrepreneurs; (2) methods of such waste management; and (3) the correlation between the awareness and methods in waste management of motorcycle repairing entrepreneurs.

The population covered 44 motorcycle repairing entrepreneurs in Chiang Mai Municipality, Chiang Mai Province. The researcher collected data by the use of interviewing and a set of questionnaires. The data were, then, analysed by using SPSS for Window for frequency distribution, mean, standard deviation and Pearson's correlations.

The results of this study were as follows:

1. Motorcycle repairing entrepreneurs in Chiang Mai Municipality were aware of the waste management at a moderate level.
2. Methods of waste management of motorcycle repairing entrepreneurs in Chiang Mai Municipality were repair and reduce of the waste rather high, renewal and adapting were at a moderate level, and reuse and recycle were at a low level.

3. A correlation between the awareness and methods of waste management were at a moderate level.

Moreover, some motorcycle repairing entrepreneurs put garbage and hazardous waste in front of their shops without appropriate protection, and let the municipality collect them. The municipability, individual and public sectors should set up regulations in waste management for such entrepreneurs more affectively. Also, they should support and promote people's awareness in waste management, and recent problems.