หัวข้อสารนิพนธ์	การจัดการทรัพยากรอาคารด้านความปลอดภัยในการทำงาน กรณีศึกษา : อาคาร ซี.พี.ทาวเวอร์ 2 (ฟอร์จูนทาวน์) บริษัท ซี.พี. แลนด์ จำกัด (มหาชน)
ชื่อผู้เขียน	สุรเชษฐ์ สีงาม
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภรัชชัย วรรัตน์
สาขาวิชา	การจัดการทางวิศวกรรม
ปีการศึกษา	2555

บทคัดย่อ

งานวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ในการศึกษาเพื่อเปรียบเทียบระดับความสำคัญและความสัมพันธ์ต่อการบริหารจัดการทางด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน จำนวน 180 คนของบริษัท ซี.พี.แลนด์ จำกัด(มหาชน) อาคาร ซี.พี.ทาวเวอร์ 2(ฟอร์จูนทาวน์)

ซึ่งการศึกษานี้ได้จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล อาทิ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ระดับตำแหน่ง และระยะเวลาในการปฏิบัติงาน โดยเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลคือ แบบสอบถาม นำมาประยุกต์ใช้กับโปรแกรมสำเร็จรูป SPSS Statistics Vision 21 เพื่อประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามทั้งหมด เพื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่งได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การหาค่าเชิงอนุมานเพื่อทดสอบสมมติฐาน T-Test และ One Way ANOVA

ผลการวิจัยพบว่าระดับความสำคัญต่อการบริหารจัดการทางด้านความปลอดภัยของพนัก งานอยู่ในระดับเกณฑ์มากได้แก่ ระบบบริหารจัดการความปลอดภัย การสนับสนุนมาตรการความปลอดภัย การฝึกอบรมที่เกี่ยวกับความปลอดภัย การรายงานและสอบสวนอุบัติเหตุ และการป้องกันเตรียมพร้อมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ส่วนการสำรวจความปลอดภัยและการพัฒนาสภาพการทำงานอยู่ในระดับเกณฑ์ปานกลาง เมื่อจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคลพบว่าพนักงาน ที่มีเพศแตกต่างกันมีระดับความสำคัญต่อการบริหารจัดการทางด้านความปลอดภัยไม่แตกต่างกัน ยกเว้นด้านการรายงานและสอบสวนอุบัติเหตุ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 สำหรับพนักงานที่มีอายุแตกต่างกันมีระดับความสำคัญต่อการบริหารจัดการทางด้านความปลอดภัยไม่แตกต่างกัน ยกเว้นด้านการสนับสนุนมาตรการความปลอดภัยและด้านการรายงานและสอบสวนอุบัติเหตุ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนพนักงานที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันมีระดับความสำคัญต่อการบริหารจัดการทางด้านความปลอดภัยไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 นอกจากนั้นพบว่าพนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างกันมีระดับ

ความสำคัญต่อการบริหารจัดการทางด้านความปลอดภัยไม่แตกต่างกัน ยกเว้นด้านการฝึกอบรมที่เกี่ยวกับความปลอดภัย ด้านการรายงานและสอบสวนอุบัติเหตุ และด้านการป้องกันเตรียมพร้อมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉินมีระดับความสำคัญต่อการบริหารงานด้านความปลอดภัย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีระดับความสำคัญต่อการบริหารจัดการทางด้านความปลอดภัยไม่แตกต่างกันยกเว้น ด้านระบบบริหารจัดการความปลอดภัย และด้านการรายงานและสอบสวนอุบัติเหตุ มีระดับความสำคัญต่อการบริหารงานด้านความปลอดภัยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ0.05

Thematic Paper Title	The Study of the Facility Management Based on Safety Awareness Case Study of CP Tower 2 (Fortune Town), CP Land Public Company Limited
Author	Surachet Sringam
Thematic Paper Adviser	Assistant Prof. Dr. Suparatchai Vorarat
Department	Engineering Management
Academic Year	2012

ABSTRACT

The objective of this research is to study and compare the important level and the relation of 180 officers based on the safety awareness of the CP Land Public Company Limited at CP Tower 2 (Fortune Town).

The study has segregated the personal factors into sex, age, academic level, position level, and operations time by using the questionnaire as the significant tool together with using the SPSS Statistics Vision 21 program in order to analyze percentage, average, standard deviation, estimation value for testing the hypothesis with T-Test and One Way ANOVA methods.

The result of this research shows the highest safety management level of the officer with 5 factors; the safety management system, the safety support measure, the safety training, the accident report and investigation, and the action and preventive plan for emergency situation. While the safety checking and developing on work environment is at middle level. Regarding to the different sex does not have any effect on the safety management excepting on the accident report and investigation which is different at 0.05 of the statistics significance. For the different age factor does not have any effect on the safety management excepting on the safety support measure and the accident report and investigation, which are different at 0.05 of the statistics significance. The different academic level does not have any effect on the safety management at 0.05 of the statistics significance. Moreover, the different position level does not have any effect excepting on the safety training, the accident report and investigation, and action and the preventive plan for emergency situation, which are different at 0.05 of the statistics significance. And the different operations time does not have any effect based on safety awareness excepting on the safety management system, and the accident report and investigation, which are different at 0.05 of the statistics significance.