

| | |
|------------------------------------|---|
| ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ | การมีส่วนร่วมของพนักงานในการเข้าร่วมกิจกรรม เสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงาน ในโรงงานขนมอบกรอบ |
| ผู้เขียน | นางสาวณัฐนันท์ ยะธา |
| ปริญญา | วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการอุตสาหกรรม) |
| อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ | รศ.ดร.ชนนาค กฤตวรกาญจน์ |

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องการมีส่วนร่วมของพนักงานในการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงานใน โรงงานขนมอบกรอบ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อระดับการมีส่วนร่วมของพนักงานในการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงานและเพื่อศึกษาถึงระดับการมีส่วนร่วมของพนักงานในการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงาน รวมไปถึงศึกษาปัญหาและแนวทางในการพัฒนาระดับการมีส่วนร่วมของพนักงานในการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงาน ของพนักงานที่ทำงานใน โรงงานขนมอบกรอบจำนวน 122 คน

จากการศึกษาพบว่าพนักงานมีระดับการมีส่วนร่วมในด้านการตัดสินใจอยู่ในระดับน้อย ส่วนระดับการมีส่วนร่วมในด้านการดำเนินงาน การประเมินผลและการรับผลประโยชน์อยู่ในระดับปานกลาง โดยมีปัจจัยที่ส่งผลต่อระดับการมีส่วนร่วมครั้งนี้ คือ เพศ อายุ สถานภาพการสมรส ระดับการศึกษาและระยะเวลางานด้วยระดับนัยสำคัญที่ 0.05

ในส่วนของการคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของกลุ่มตัวอย่างในการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงาน พนักงานมีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลางโดยในส่วนของความสัมพันธ์โดยภาพรวม ระดับการศึกษา ตำแหน่งงานและระยะเวลางาน มีค่าแตกต่างกันมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า ระดับการศึกษา ตำแหน่งและระยะเวลางาน มี

ความสัมพันธ์กับระดับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงาน ในระดับน้อย ถึง ปานกลาง โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ ระหว่างตัวพยากรณ์กับตัวแปรตามเท่ากับ 0.776 และในส่วนของปัจจัยที่สามารถนำไปเป็นตัวแปรในการพยากรณ์ ได้แก่ ระดับการศึกษา ตำแหน่งงานและระยะเวลางาน ซึ่งสามารถพยากรณ์ตัวแปรตาม ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title Workers' Participation in Strengthening Operational Safety in
Biscuits Factory

Author Ms. Natthanan Yatha

Degree Master of Science (Industrial Management)

Independent Study Advisor Assoc. Prof. Dr. Chonnanath Kritworakarn

ABSTRACT

The objectives of the study about the involvement of 122 workers in activities promoting safety of working in a biscuit factory were to determine the factors affecting the involvement of the workers in the activities promoting the work safety, to find the involvement levels of the workers in the activities promoting working safety and to determine problems and solutions to improve the involvement level of the workers in participating in the activities promoting the working safety.

From the study, the involvement in making decision was rated at the small level and the involvement in running the activities, evaluating and benefiting from the activities were rated at moderate level. In addition, the factors affecting the involvement levels were gender, age, marital status, education levels and work duration at the significant level 0.05.

In term of the opinion about the involvement of the sample group who participated in the activities promoting safety at work, their opinion was rated at the moderate level and for the overall relationship between education level, position and work duration, they were statistically different at the significant level 0.05. This can be generalized that education level, position and work duration are related with the involvement level of the activities promoting the work safety at small to moderate level with the multiple correlation coefficient between the determinant and dependent variable at 0.759. Additionally, the factors which could be the variable for

determinants were education level, position and work duration; such factors could be used to predict dependent variables at the significant level 0.05.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved