

ชื่อวิทยานิพนธ์ แนวทางการจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมการผลิต
เขตพื้นที่อำเภอเขาชัย จังหวัดเพชรบุรี ผู้วิจัย นายอรรถพงษ์ วงศ์สิทธิ สาขาวิชา การจัดการทั่วไป พ.ศ. 2554

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) ระดับการจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมการผลิต 2) เปรียบเทียบความคิดเห็นของพนักงานในการจัดการความปลอดภัยในการทำงาน 3) แนวทางการจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมการผลิต กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยคือ พนักงานที่ทำงานอยู่ในโรงงานอุตสาหกรรมการผลิต เขตพื้นที่อำเภอเขาชัย จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 386 คน ผู้บริหารจำนวน 10 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบที ทดสอบเอฟ การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวและทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่โดยวิธีการของเชฟเฟ

ผลการวิจัยพบว่า

1. การจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมการผลิต เขตพื้นที่อำเภอเขาชัย จังหวัดเพชรบุรี ทั้ง 6 ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ ด้านการวางแผน รองลงมาคือ ด้านการทบทวนสถานะเริ่มต้น ด้านการนำไปใช้และการปฏิบัติ และด้านที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ ด้านการตรวจสอบและแก้ไข

2. พนักงานที่มีเพศและสถานภาพแตกต่างกัน มีความคิดเห็นในการจัดการความปลอดภัยในการทำงานไม่แตกต่างกัน ส่วนพนักงานที่มีอายุ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน อายุงาน และตำแหน่งในปัจจุบันที่แตกต่างกัน มีความคิดเห็นในการจัดการความปลอดภัยในการทำงานแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

3. แนวทางการจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน คือ ควรมีการปรับปรุงการจัดการความปลอดภัยในการทำงาน โดยทบทวนสถานะเริ่มต้นหรือจุดเริ่มต้นของความไม่ปลอดภัยในการทำงานในเรื่องอุบัติเหตุที่เกิดจากการทำงาน เพื่อนำมาวางแผนในการกำหนดนโยบายอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานให้สอดคล้องกับสภาพการทำงานในปัจจุบัน และมีการตรวจสอบแผนงาน และทบทวนการปรับปรุงการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดความเสี่ยงอุบัติเหตุในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อค้นพบจากการวิจัยคือ การจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมการผลิต เขตพื้นที่อำเภอเขาชัย จังหวัดเพชรบุรี อยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน และจากความคิดเห็นของพนักงานที่แตกต่างกัน สามารถนำมาวางแผนและกำหนดนโยบายอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานให้สอดคล้องกับสภาพการทำงานในปัจจุบันในมาตรฐานเดียวกันและตรงตามความต้องการของพนักงาน

Thesis Title: Guideline of Workplace Safety Management for the Employees in Industrial Factories of Khao Yoi Area, Phetchaburi. **Researcher:** Mr.Atthapong Wongsit **Major:** General Management **Year :** 2011

Abstract

The purposes of this study were: 1) to examine the level of the workplace safety management for the employees working in the industrial factory, 2) to compare the employees' attitudes toward the workplace safety management, and 3) to study the appropriate guidelines concerning the workplace safety management for the industrial factory. The samples used in this research were 386 employees and 10 executive administrators working for the industrial factories in Khao Yoi area, Phetchaburi. Questionnaires and interviews were used as data-collecting instruments. The data were analyzed using frequency, percentage, mean, standard deviation, t-test and F-test. one-way Analysis of Variance, pair-difference test of Scheffé's method.

The findings revealed that :

1. The workplace safety management for the employees working in the industrial factory of Khao Yoi area, Phetchaburi was in moderate level in all six aspects. The highest level aspect was planning. The second was the review of initial status and implementing in practice aspects. Consequently, the inspection and revision was in the least level.

2. The attitudes toward the workplace safety management for the employees with different genders and marital status were not different, while the attitudes toward the workplace safety management of the employees with different age, educational background, monthly income, working year, current position were different with statistical significance level at 0.05.

3. The guidelines concerning the workplace safety management for the employees should improve on the workplace safety management by reviewing of the initial state or the causes of accidents in workplace. Policies on occupational health and safety should be met the review stage mentioned and current working conditions as well as the inspection and revision of the process to efficiently reduce the risk of accidents.

The findings of the research is that the level of attitudes toward the workplace safety management for the employees working in the industrial factories of Khao Yoi area, Phetchaburi was in moderate level for the whole dimensions. As the employees' opinions from the finding above, they can be potential source of information for the plan and policy of occupational health and safety in the workplace with in single standard and serving all needs of employees.