

ชื่อการค้นคว้าอิสระ สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานในโรงงาน บริษัท วินิไทย จำกัด (มหาชน)

ผู้วิจัย นายสวัสดิ์ นาคมี ปรินญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ (การจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี อาจารย์ที่ปรึกษา 1) รศ. ภาษณา สรเพชญ์พิสัย 2) ดร.จันทวัลย์ สุ่นสวัสดิ์ ปีการศึกษา 2553 จำนวน 125 หน้า คำสำคัญ การเกิดอุบัติเหตุ

บทคัดย่อ

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานในโรงงาน บริษัท วินิไทย จำกัด (มหาชน) และเพื่อเปรียบเทียบสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานในโรงงานของพนักงาน จำแนกตามสถานภาพส่วนบุคคล กลุ่มตัวอย่างจำนวน 181 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที และการวิเคราะห์ความแปรปรวน

ผลการวิจัยพบว่า พนักงานมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานในโรงงาน ในภาพรวม คະแนนเฉลี่ย อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า คະแนนเฉลี่ย อยู่ในระดับมาก จำนวน 1 ด้าน คือ อุบัติเหตุที่เกิดจากการวางผังโรงงาน อาคารและการจัดระเบียบภายในโรงงาน ผลการเปรียบเทียบสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานในโรงงานของพนักงาน จำแนกตามสถานภาพส่วนบุคคล พบว่า สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานในโรงงานของพนักงานที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งงาน และจำนวนชั่วโมงในการทำงาน/วันต่างกัน มีความคิดเห็น ในภาพรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุขณะการปฏิบัติงาน อุบัติเหตุที่เกิดจากการจัดการด้านความปลอดภัย อุบัติเหตุที่เกิดจากการชำรุดของเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ต่าง ๆ และอุบัติเหตุที่เกิดจากการวางผังโรงงานอาคารและการจัดระเบียบภายในโรงงาน พนักงานที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งงาน และจำนวนชั่วโมงในการทำงาน/วันต่างกัน มีความคิดเห็น โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

ลายมือชื่อนักศึกษา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 1.....2.....

Independent study title: Causes of accident happened in operation within factory of Vinythai Co.,Ltd

Researcher: Mr. Sawat Nakmee. Degree: Master of Business Administration (General Management).

Dhonburi Rajabhat University. Independent study advisors: 1)) Assoc. Prof. Bhasana Soraphetphisai 2) Dr. Chanthwan Soonsawad. Academic year : 2010. 125 pp. Keyword : accident

Abstract

The purposes of this research were to study the causes of accident happened in operation within factory of Vinythai Co.,Ltd and to compare the causes in opinions of workers classified by personal status. The sample included 181 workers. Questionnaires were used as a research tool. Data were analyzed by frequency, percentage, mean, standard deviation, t-test, and analysis of variance.

The research findings revealed that the mean score of overall opinion given by workers toward the causes of accident was at high level. Analyzed in term of individual cause, the mean score of a aspect was at high level which was accident by plant layout and organization within the plant. The comparison of causes of accident in opinions of workers classified by personal status showed that workers in different gender, age, educational level, position, and working hours per day had difference in overall opinions, calculated at 0.01 statistically significant level. Comparing in term of individual cause, workers in different gender, age, educational level, position, and working hours per day had different opinions on safety, mechanical malfunction, plant layout and organization within the plant, calculated at 0.01 level.

Student's signature.....

Independent study advisors' signature1).....2).....

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี