

ชื่อภาคนิพนธ์ การใช้คอมพิวเตอร์ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพบุคลากรมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล

ผู้วิจัย นายจักรพรรดิ จิตรานุเคราะห์ ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ (การจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี อาจารย์ที่ปรึกษา 1) รศ.สมชาย หิรัญภิตติ 2) ผศ.รัฐแก้ว ศรีสศ 3) ดร.จริยา กลิ่นจันทร์ ปีการศึกษา 2551 จำนวน 91 หน้า คำสำคัญ การใช้คอมพิวเตอร์ ผลกระทบต่อสุขภาพในการทำงาน มูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาการใช้คอมพิวเตอร์ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพของบุคลากรมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล 2) เพื่อเปรียบเทียบการใช้คอมพิวเตอร์ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพของบุคลากรมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล จำแนกตามลักษณะที่ต่างกันในด้านเพศ สถานะ อายุ ระดับการศึกษา จำนวนการใช้คอมพิวเตอร์ต่อสัปดาห์ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ บุคลากรมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล ปีการศึกษา 2551 จำนวน 335 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม แบบมาตราส่วนประเมินค่า 5 อันดับ วิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปเพื่อหาค่าเฉลี่ยร้อยละ ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยด้วยสถิติค่าที และค่าเอฟ และทดสอบความแตกต่างรายคู่ โดยวิธีการของเตอร์เกย์ ค่าสหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน ที่ระดับนัยสำคัญ 0.01

ผลการวิจัยพบว่า 1) การใช้คอมพิวเตอร์ทางด้านการงานของบุคลากรมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลมีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาด้านสุขภาพในระดับปานกลาง 2) การใช้คอมพิวเตอร์ทางด้านสภาพแวดล้อมของบุคลากรมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลมีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาด้านสุขภาพในระดับปานกลาง 3) การตรวจสอบสมมติฐานของการใช้คอมพิวเตอร์ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพของบุคลากรมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลจำแนกตามลักษณะประชากรศาสตร์ในภาพรวมไม่แตกต่างกันที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 4) โดยภาพรวมแล้ว การใช้คอมพิวเตอร์ทางด้านการงานมีผลแปรผันโดยตรงกับสุขภาพ ส่วนการใช้คอมพิวเตอร์ทางด้านสภาพแวดล้อมไม่สัมพันธ์กับสุขภาพของบุคลากรอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01

ลายมือชื่อนักศึกษา

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 1. 2. 3.

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

Term paper title: A Study of Computer Usage Affecting Personnel Health of St. Gabriel Foundation

Researcher: Mr.Chakraphad Chitranukroh, Master of Business Administration (General Management).

Dhonburi Rajabhat University. Term paper advisors: 1) Assoc. Prof. Somchai Hirankiti

2) Asst. Prof. Taskeow Srisod 3) Dr. Jariya Klinjan. Academic year: 2008. 91 pp.

Keywords: computer usage, health effects, st.gabriel's foundation

Abstract

This research aimed to 1) study of computer usage affecting personnel health of St. Gabriel Foundation, 2) to compare computer usage affecting personnel health of St. Gabriel Foundation classified by sex, status, age, educational level, frequency in using computer per week. The sample used in this research was 335 personnel of St. Gabriel Foundation in 2008 academic year. The device used in data collection was five-level rating scale questionnaire. The data gained were analyzed by computer program with the use of percentage, mean, standard deviation, t-test, F-test, Turkey's HSD test, and Pearson Correlation Coefficient at the significant level of 0.01.

The research found that 1) in term of personnel affairs, the computer usage of St. Gabriel Foundation proved to have personnel health problem at moderate level, 2) in term of personnel environment affairs, the computer usage of St. Gabriel Foundation proved to have personnel health problem at moderate level, 3) the hypothesis test of computer usage affecting personnel health of St. Gabriel Foundation classified by type of population as a whole showed no significant difference, and 4) in general, usage of computer had direct affect towards the personnel health. The usage of computer in term of environment affairs showed no relation with personnel health.

Student's signature

Term paper advisors' signature 1. 2. 3.