ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ความคิดเห็นของผู้ใช้ระบบข้อมูลสารสนเทศทางการศึกษา ในสำนักการศึกษาและโรงเรียนสังกัดเทศบาลนครเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน

นายศาสตรา ขันทปราบ

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ คร. พนมพร จันทรปัญญา ประธานกรรมการ อาจารย์ คร.อัมพร ศิริบุญมา กรรมการ อาจารย์องอาจ โฆษชุณหนันท์ กรรมการ

บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้ใช้ระบบข้อมูล สารสนเทศทางการศึกษาในสำนักการศึกษาและโรงเรียนสังกัดเทศบาลนครเชียงใหม่ ประชากร ประกอบด้วยผู้บริหารเทศบาล เจ้าหน้าที่ผู้ใช้ระบบในส่วนของสำนักการศึกษา ผู้บริหารโรงเรียน ผู้ดูแลระบบในโรงเรียน สังกัดเทศบาลนครเชียงใหม่ และบรรณารักษ์ห้องสมุดศาลาแดง ในปี พ.ศ. 2544 จำนวน101 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวข้างต้น นำข้อมูลที่ได้ มาวิเคราะห์โดยใช้ร้อยละ

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เคยได้รับการศึกษาหรือฝึก อบรมเกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์และการใช้โปรแกรมในระบบข้อมูลสารสนเทศมาแล้ว โปรแกรมในระบบข้อมูลสารสนเทศที่ใช้ยังไม่สมบูรณ์ ทำให้เกิดความขัดข้องในการใช้งานอยู่เป็นประจำ บางรายการมีรายละเอียดมากเกินไป หรือบางรายการก็มีไม่ครบทำให้ระบบเกิดปัญหา ควรมีการ ปรับปรุงโปรแกรมให้ครอบคลุมงานที่จะต้องปฏิบัติและให้ใช้งานได้สะดวกง่ายขึ้น ส่วนการ เชื่อมต่อระบบเครือข่ายยังทำได้ไม่สมบูรณ์เท่าที่ควร ตลอดจนการป้องกันระบบก็ยังไม่สามารถ ป้องกันได้ นอกจากนี้ผู้ปฏิบัติและผู้รับผิดชอบงานต่างเห็นด้วยว่า ส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ความเข้าใจในระบบอย่างแท้จริง และไม่มีบุคลากรทางด้านนี้โดยตรง ทำให้การปฏิบัติงานเกิดปัญหาขึ้น ผู้บริหารควรให้ความเอาใจใส่ดูแล ติดตามและดำเนินการพัฒนาแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในระบบให้ มากขึ้น และควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ออกไปให้คำแนะนำช่วยเหลือ เมื่อเกิดปัญหาในการใช้ระบบ ที่เกิดขึ้นทันที

Independent Study Title

Users' Opinions About Educational Information System

in the Bureau of Education and Chiang Mai Municipal

Schools

Author

Mr. Satra Kuntaparb

M.Ed.

Educational Administration

Examining Committee

Lect . Dr . Panomporn Chantarapanya

Chairman

Lect . Dr. Umporn Siriboonma

Member

Lect . Ong-Ard Kosashunhanan

Member

Abstract

This study investigated users' opinions about educational information system in the Bureau of Education and Chiang Mai Municipal schools. The population under study comprised 101 municipal administrators, staffs who used the system from the Bureau of Education, school administrators, school system caretakers from the above Municipality, and a librarian from Saladang Library in the year of 2001. The instrument used was a questionnaire with items covering essential of the topic. Whereupon, the collected data were analyzed through the application of percentage.

The findings could be summarized as follows:

Most of the respondents revealed that they had gone through computer training and program usage for the system prior to the study. However, the system programs were incomplete which always resulted in difficulty for the tasks. Some programs had either too much or too little detail which led to such difficulties. Modification and adjustment of those programs were needed for ease of better usage. Connection to the network was also incomplete. There was no system protection. Moreover, most of the users lacked true knowledge and understanding of the system since none of them were computer specialists. Wherefore, administrators should take a closer look to what was happening and tried to readjust or solved the problems that already existed. Some specialists should be called and sent out to give advise or to help the users whenever there were problems concerning the system occurred.