

- ชื่อ เรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ : ระบบสารสนเทศใน โรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา
อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่
- ชื่อผู้เขียน : นายบรรเจิด ลิทธิโชค
- ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต : สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
- คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ :
- | | | |
|------------------|--------------|---------------|
| อาจารย์ ดร.สุรพล | บัวพิมพ์ | ประธานกรรมการ |
| อาจารย์อ่องอาจ | โมษะคุณกัณฑ์ | กรรมการ |
| อาจารย์ ดร.รัชณี | วิเศษสังข์ | กรรมการ |

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบันและปัญหาระบบสารสนเทศของโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ประชากรที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียน จำนวน 45 คน ครูผู้ทำหน้าที่ระบบสารสนเทศ จำนวน 88 คน รวม 133 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า และแบบสอบถามแบบปลายเปิด ข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์โดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้ สภาพในการปฏิบัติงานทุกระดับในโรงเรียนทั้ง 6 ขั้นตอน คือ ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูล ขั้นตอนตรวจสอบข้อมูล ขั้นตอนประเมินผลข้อมูล ขั้นตอนจัดหน่วยหรือคลังข้อมูลในหน่วยงาน ขั้นตอนวิเคราะห์ข้อมูล และขั้นตอนนำข้อมูลไปใช้ ทุกขั้นตอนการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนสภาพปัญหาพบว่า ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลได้แก่ ปัญหาการกำหนดตัวผู้รับผิดชอบเปลี่ยนตัวบ่อย มีภาระงานหน้าที่ซ้ำซ้อนหลายด้านและขาดความรู้ ความเข้าใจในการเก็บรวบรวมข้อมูล ระบบการเก็บรวบรวมข้อมูลไม่ดี และขาดเครื่องมือในการเก็บข้อมูล ขั้นตอนตรวจสอบข้อมูล ผู้ทำหน้าที่ขาดประสิทธิภาพ ผู้บริหารโรงเรียนไม่ตรวจสอบและการตรวจสอบข้อมูลไม่เป็นปัจจุบัน ขาดการสุ่มตรวจสอบกับแหล่งข้อมูล ขั้นตอนประเมินผลข้อมูล ขาดเครื่องมือในการประมวลผล บุคลากรไม่มีความรู้ ความสามารถ และการประมวลผลข้อมูลไม่ครบถ้วน ขั้นตอนการจัดหน่วยหรือคลังข้อมูลในหน่วยงาน เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบไม่มีความรู้ ความสามารถ ขาด

ก

เครื่องมือในการจัดเก็บ ขั้นตอนวิเคราะห์ข้อมูลบุคลากร ขาดความรู้ ความสามารถในการวิเคราะห์
ข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล ไม่ได้จัดเรียงลำดับความสำคัญ ขั้นตอนนำข้อมูลไปใช้ ผู้บริหารไม่ใช้
ข้อมูลในการตัดสินใจ ไม่ใช้ข้อมูลในการประชาสัมพันธ์ และการใช้ข้อมูลไม่ครบภารกิจของงาน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

Independent Study Title : Management Information System in Schools
under the Office of Phrao District Primary
Education, Chiang Mai Province

Author : Mr. Bunjerd Sittichoke

M.Ed. : Educational Administration

Examining Committee :

Lecturer Dr. Surapol Boapimp	Chairman
Lecturer Ong-Ard Kosashunhanan	Member
Lecturer Dr. Rachanee Wisessang	Member

Abstract

This study examined current state and problems related to the management information system in schools under the Phrao District office of Primary Education, Chiang Mai Province. Study population comprised 45 administrators and 88 teachers in charge of the system. A rating-scale and an open-ended questionnaires were used to collect data and collected data analyzed using percentage, average and standard deviation.

Study findings were as follows :

All schools in the District were found to perform, at a medium level, all 6 Stages prescribed by the system. The 6 Stages were data collection, data checking, data processing, data organizing/storage, data analysis and data using. However, in collecting, data it was found that responsible personnel were often changed, overloaded with other tasks and lacked knowledge and understanding. The collecting

system was not well designed and collection instruments lacking. In checking the data responsible personnel not competent enough and, subsequently, unable to come up with thorough processing. At the same time, responsible personnel were not competent enough to classify and store data, lacked storing instruments and not qualified enough to analyze and prioritize them. Finally, administrators did not use processed data/information in making decisions, public relations work and, in cases they did, did not exploit them in all of their assigned tasks.