ชื่อเรื่อง

การพัฒนาครูด้านการใช้โปรแกรมระบบบริหารสารสนเทศสถานศึกษา แบบมีส่วนร่วม โรงเรียนบ้านขามวิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษากาฬสินธ์ เขต 2

ผู้วิจัย

บุษบา นรินทร์รัมย์

อาจารย์ที่ปรึกษา

คร.ธีระวัฒน์ เขี่ยมแสง

คร. จำเนียร พลหาญ

ปริญญา ค.ม. (การบริหารการศึกษา)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

มหาวิทยาสัยราชภัฏมหาสารคาม 2554

บทคัดย่อ

ในการจัดการศึกษาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ มีความสำคัญและจำเป็นอย่าง ยิ่งที่ช่วยให้ โรงเรียนดำเนินการงานอย่างมีประสิทธิภาพ สนับสนุนการตัดสินใจ วางแผนใน การบริหารงานของผู้บริหาร การวิจัยครั้งนี้วัตถุประสงศ์ เพื่อศึกษาสภาพปัญหาและพัฒนา ครูค้านการใช้ โปรแกรมระบบบริหารสารสนเทศสถานศึกษาแบบมีส่วนร่วม โรงเรียนบ้าน ขามวิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาหสินธุ์ เขต 2 การวิจัยครั้งนี้เป็น วิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมตามวงจรเคมมิ่ง ด้วยกลยุทธ์ 4 กลยุทธ์ คือ ประชุมระคม ความคิด เรื่องเล่า ประชุมเชิงปฏิบัติการ การนิเทศ กลุ่มเป้าหมายในการวิจัย ประกอบด้วย ผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย จำนวน 10 คน และกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญ จำนวน 2 คน (วิทยากร ผู้เพี่ยวชาญด้านโปรแกรมระบบบริหารสารสนเทศสถานศึกษา) เครื่องมือที่ใช้ ประกอบด้วย แบบสัมภาษณ์ แบบบันทึกการประชุม แบบสังเกต แบบบันทึกการนิเทศ การวิเคราะห์ ข้อมูลยึดหลักเทคนิดตรวจสอบสามเส้า และเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณา

ผลการวิจัยพบว่า สภาพปัญหา ครูมีความรู้ค้านการใช้โปรแกรมระบบบริหาร สารสนเทศสถานศึกษาในระคับน้อยและมีความต้องการพัฒนาตนเอง และผลการพัฒนากรู ตามกลยุทธ์โดยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม พบว่า ครูมีความรู้และสามารถ ปฏิบัติใช้โปรแกรมระบบบริหารสารสนเทศสถานศึกษาได้คีทุกคน ส่งผลให้การคำเนินงานมี ประสิทธิภาพสูงขึ้น Title:

The Teacher Development on Application of the Program of Participatory

School Management Information System in Ban Khamwitayakhom,

Kalasin Office of Primary Education Service Area 2

Author:

Busaba Narinram

Degree: M.Ed. (Educational Administration)

Advisors:

Dr. Tirawat Yeamsang

Chairman

Dr. Chumnian Pollaharn

Committee Member

Rajabhat Maha Sarakham University, 2011

Abstract

In providing education, the information system for management is extremely important and necessary because it helps the school to operate effectively, and it supports decision making and administrator's planning of administration. This research had the objectives to study the state of problems and to develop the teachers on application of the program of participatory school management information system in Ban Khamwitayakhom, Kalasin Office of Primary Education Service Area 2. The research was a participatory action research that followed the Deming's Cycle. It incorporated 4 strategies, namely: brainstorming; story telling, a workshop, and supervision. The target group of the research comprised: 1) the researcher and 9 co-researchers; 2) 2 key informants (trainers who were experts on the program of school management information system). The instruments used were composed of an interview form, a form of the minutes of a meeting, an observation form, and a supervision record. The analysis of data employed triangulation technique, and the results are presented in a descriptive analysis.

The research revealed that, in terms of the state of problems, the teachers had little knowledge of the program of school management information system and had wanted to

develop themselves. And the results of the teacher development that employed the strategies of the participatory action research revealed that the teachers gained more knowledge and were satisfactorily capable of applying the program of school management information system. This resulted in more efficient operation.



มหาวทยาลยราชภฎมหาสารคาม RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY