

อธิบายอิทธิพลเส้นทางด้วย (Path Analysis) หรือปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลทั้งโดยตรงและโดยอ้อมต่อตัวแปรตาม ในการตรวจสอบแบบจำลองกับข้อมูลเชิงประจักษ์

ระยะที่ 2 การสร้างรูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส จังหวัดบึงกาฬ ผู้วิจัยนำผลการวิจัยที่ได้จากการวิจัยระยะที่ 1 ไปสร้างรูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส จังหวัดบึงกาฬ โดยการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องจำนวน 25 คนมาร่วมกันวิพากษ์ นำผลการเสนอแนะมาปรับปรุง และประเมินรูปแบบโดยผู้เชี่ยวชาญ จึงได้รูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส จังหวัดบึงกาฬ

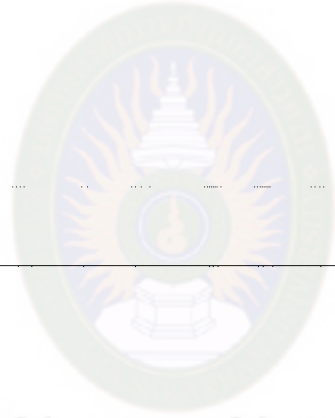
ระยะที่ 3 การทดลองใช้และประเมินผลรูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส จังหวัดบึงกาฬ กับกลุ่มทดลองคืออาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน จำนวน 30 คน เปรียบเทียบผลการทดลองก่อนและหลังการใช้รูปแบบการพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส โดยวิธีวิเคราะห์ด้วย MANOVA (Repeated Measure)

ผลการวิจัยปรากฏ ดังนี้

1. แบบจำลองความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ มีความกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์ โดยตัวแปรเชิงสาเหตุส่งผลโดยตรงและโดยอ้อมต่อตัวแปรประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส จังหวัดบึงกาฬ 5 ตัวแปร คือ 1)ด้านความกระตือรือร้น 2)ด้านการมีส่วนร่วมในชุมชน 3)ด้านการรับรู้บทบาทในชุมชน 4)ด้านบรรยากาศขององค์กร 5)ด้านการทำงานเป็นทีม
2. รูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส จังหวัดบึงกาฬ ประกอบด้วยกิจกรรมในการพัฒนา จำนวน 9 กิจกรรม คือ 1)กิจกรรม ไร่ให้เก็ก 2)การแสดงผลบทบาทสมมติ 3)กิจกรรม สถานีไข่ลูกหยอด 4)กิจกรรม บทบาทและหน้าที่ 5)กิจกรรม ช่วยฟังหน่อข 6)การทำงานร่วมกันเป็นทีม 7)เรียนรู้การพัฒนาบุคคลและทีมงาน 8)กิจกรรมรูปปริศนา 9)กิจกรรม พี่เลี้ยง

ก

3. รูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซีส ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น มีผลทำให้ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในการควบคุมและป้องกันโรคเลปโตสไปโรซีส เพิ่มขึ้นมากกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้งการทดสอบโดยรวม (Multivariate Test) และการทดสอบทีละตัวแปร (Univariate Test)



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

TITLE: A Model for Work Performance Efficiency Development of Village Health Volunteer for Controlling and Preventing of Leptospirosis Disease in Beungkan Province.

AUTHOR: Mr.Sunan Sacorn **DEGREE:** Ph.D. (Regional Development Strategies)

ADVISORS: Asst. Prof. Dr. Rungson Singhalert Chairman
Assoc. Prof. Dr. Suwakit Sripathar Committee

RAJABHAT MAHA SAKHAM UNIVERSITY , 2013

ABSTRACT

This research aimed to (1) study factors affecting work performance efficiency of Village Health Volunteer for Controlling and Preventing of Leptospirosis Disease in Beungkan Province, (2) formulate a development model of work performance efficiency of Village Health Volunteer for Controlling and Preventing of Leptospirosis Disease in Beungkan Province and (3) implement and evaluate the developed model of work performance efficiency. The research procedures were divided into 3 stages.

In the first stage, it was a quantitative research, The researcher investigated factors which directly and indirectly affected work performance efficiency of Village Health Volunteer for Controlling and Preventin Leptospirosis Disease in Beungkan Province by formulating a model of work performance as an outcome variable. Six causal factors used for the study were 1) Team working 2) Organization climate 3) Community Participation 4) Self Confidence 5) Enthusiasm and 6) Role perception. Three hundred eighty one Village Health Volunteer in Beungkan Province were selected and participated in the study and the required data were collected by using the questionnaire, were used for analyzing of data. Structural Equation Model:SEM, LISREL for windows with Path Analysis

In the second stage, the researcher constructed the development model of work performance efficiency of Village Health Volunteer for Controlling and Preventing of Leptospirosis Disease in Beungkan Province by using the study result from the first stage.

Twenty-five involved persons were participated in the workshop to co-operatively criticized and evaluated the model of work performance efficiency.

In the third stage, the researcher implemented the model. After three months of implementation, the model was evaluated by 30 officers of Village Health Volunteer in Pakkad district and analyzed by MANOVA (Repeated Measure)

The major findings revealed the followings:

1. The developed causal factors showed harmony with the empirical data. Five causal factors with direct effects on work performance efficiency of Village Health Volunteer for Controlling and Preventing of Leptospirosis Disease in Beungkan Province were found including 1)Enthusiasm 2)Community Participation 3)Role perception 4)Organization climate and 5)Team working

2. The development model of work performance efficiency consisted of 9 activities : 1)Taigeg dance 2)Role playing 3)Top egg station 4)Role and duty 5)Listen to me 6)Team Working 7)Life position 8)Riddle picture and 9)Advising activity

3. The Village Health Volunteer for Controlling and Preventing of Leptospirosis Disease showed higher work performance efficiency as a whole and in 2 aspects : service and support than before implementation of model at the .05 level of statistical significance both Multivariate Test and Univariate Test