ชื่อวิทยานิพนธ์ การศึกษาความพร้อมของการประปานครหลวงในการพัฒนาสู่องค์การสมัยใหม่ ผู้วิจัย นางสาวจันทนา ปิ่นทอง ปริญญา รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ คร. เทพศักดิ์ บุณยรัตพันธุ์ (2) รองศาสตราจารย์ คร. รังสรรค์ ประเสริฐศรี ปีการศึกษา 2549

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่อง การศึกษาความพร้อมของการประปานครหลวงในการพัฒนาสู่องค์การสมัยใหม่ครั้งนี้ มี วัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระคับความพร้อมของการประปานครหลวงในการพัฒนาสู่องค์การสมัยใหม่ 2) ศึกษาปัจจัยที่มีผล ทำให้การประปานครหลวงพัฒนาไปสู่องค์การสมัยใหม่ ได้ประสบผลสำเร็จ และ 3) เสนอแนะแนวทางการพัฒนาการประปา นครหลวงสู่องค์การสมัยใหม่

การวิจัยนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยมีประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ พนักงานการประปานครหลวงโดยมีกลุ่ม ตัวอย่าง จำนวน 364 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือแบบสอบถาม โดยนำมาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทาง สถิติ ในการคำนวณหาค่า ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และโดยการวิเคราะห์ค่าที่ และ การวิเคราะห์การถดถอย พหุดูณแบบขั้นตอน

ผลการศึกษาวิจัยพบว่า ความพร้อมของการประปานครหลวงในการพัฒนาสู่องค์การสมัยใหม่ในภาพรวมทั้ง 3 ค้าน คือ 1) ด้านทรัพยากรมนุษย์ 2) ด้านเทคโนโลยีที่ทันสมัย และ 3) ค้านโครงสร้างและระบบงาน อยู่ในระคับปานกลาง โคยคิดเป็นร้อยละ 78.75 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ณ ระคับ .05 และตัวแปรอิสระที่สามารถอธิบายถึงความพร้อมของ การประปานครหลวง จำนวน 4 ตัวแปร เรียงลำคับตามตัวแปรที่มีอิทธิพลมากที่สุด ได้แก่ ตัวแปรด้านนโยบายกลยุทธ์และ แผนการเปลี่ยนแปลง ตัวแปรค้านภาวะผู้นำ ตัวแปรค้านสมรรถนะของบุคคล และตัวแปรค้านวัฒนธรรมองค์การและ สภาพแวดล้อม ซึ่งโดยรวมแล้วสามารถนำมาอธิบายตัวแปรตามได้ประมาณร้อยละ 38 ณ ระคับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากการวิจัยมีข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาการประปานครหลวงสู่องค์การสมัยใหม่ คังนี้ การประปา
นครหลวง จำเป็นต้องมีการพัฒนาอย่างมีระบบ กล่าวคือ นโยบายกลยุทธ์และแผนการเปลี่ยนแปลงขององค์การ ต้องมีความ
ชัดเจนและเหมาะสมกับสภาพแวคล้อมขององค์การ สามารถทำให้พนักงานเกิดการยอมรับ ซึ่งผู้บริหาร ควรเป็นบุคคลที่มี
ความรู้ความสามารถ กระตุ้น จูงใจ และควรมีคุณธรรม ในการพิจารณาเรื่องต่าง ๆ กระจายอำนาจการตัดสินใจ ให้พนักงานได้
มีส่วนร่วมในทุก ๆ ด้านมากขึ้น โดยปรับปรุงกฎ ระเบียบ ลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน ทั้งนี้ เทคโนโลยีที่นำมาใช้ควรมีความ
เหมาะสมกับองค์การ ที่สำคัญควรให้พนักงานได้มีการเรียนรู้ และยอมรับกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ ประกอบกับสภาพแวคล้อม
ในการทำงาน เช่น อาคารสถานที่ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานต่าง ๆ ควรมีให้เพียงพอและเหมาะสมกับอัตรากำลัง
เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ซึ่งการประปานครหลวงควรอบรม ประชาสัมพันธ์ พนักงานในทุกระดับ ให้เกิด
ความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับเรื่องขององค์การสมัยใหม่ เพื่อให้สามารถปรับตัวเข้ากับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในอนาคด และที่
สำคัญควรปลูกฝังค่านิยมร่วม (Shared Values) ให้กับพนักงาน เช่น การให้ความสำคัญกับ ความสามารถ การทำงานเป็นทีม
มุ่งผลงาน ซื้อสัตย์สุจริต รับผิดชอบในหน้าที่ การเรียนรู้และพัฒนาตนเองตลอดเวลา

คำสำคัญ ความพร้อม การประปานครหลวง องค์การสมัยใหม่

Thesis title: The Capacity of Metropolitan Waterworks Authority Towards to Modernized Organization

Researcher: Miss Juntana Pinthong; Degree: Master of Public Administration; Thesis advisors: (1) Dr. Theppasak

Boonyarattaphan, Associate Professor; (2) Dr. Rungsan Parsertsri, Associate Professor; Academic year: 2006

ABSTRACT

This research's objectives were to (1) study degrees of readiness of Metropolitan Waterworks Authority to modernized organization, (2) study factors influencing to successfully modernized organization, and (3) suggest the guidelines for a modernized organization.

The methodology applied in this study was survey research. The populations were Metropolitan Waterworks Authority employees and the samples of population were 364. The research instrument used in this study was questionnaire. The analysis were conducted by statistical package program to find out percentage, mean, standard deviation, t-test, and stepwise multiple regression analysis.

The result showed that Metropolitan Waterworks Authority had moderate readiness in (1) human resource perspective, (2) cutting-edge technology perspective, (3) organizational structure and system, or 78.75% with statistical significant of 0.05. The independent variables ranging from the most to the least were strategic policy and transformation plan, leadership, personal competency, organization culture and environment. These independent variables could reckon the dependent variable 38% with statistical significance of 0.05.

The suggested guideline for developing Metropolitan Waterworks Authority to modernized organization is systematical development. Its strategic policy and transformation plan must be clear and relevant to organizational environment and create the employees' recognition. As for executives, they must be competent and having good judgment in determination and decentralize decision power. Employees should obtain the increasing opportunity to participate in activities by less organizational processes. Technology should be compatible with the organizational goal. Importantly, employees should be given the opportunity to learn the cutting-edge technology and recognize it after all. It should be equipped properly and sufficiently to working environment - buildings, facilities and labor forces for higher performance. Furthermore, all levels of its employees should be provided the information to understand and realize the components of modernized organization. This could help them handle with unexpected changes in the future. Similarly, shared value, particularly competency orientation, team work, result orientation, honesty, accountability, continuous self-learning and development should be taught to those employees as well.

Keywords: Capacity, Metropolitan Waterworks Authority, Modernized organization