

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาด้วยวัดการบริหารจัดการที่ดีของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ในด้านหลักนิติธรรมและหลักคุณธรรม ด้านหลักความโปร่งใส ด้านหลักการมีส่วนร่วม ด้านความมีอิสระและความคล่องตัวในการบริหารจัดการ ด้านความซื่อตรงยุติธรรมและซื่อสัตย์สุจริต และด้านความมีประสิทธิผล กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ได้แก่ ผู้บริหารและอาจารย์สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ที่กำลังปฏิบัติงานในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2546 จำนวน 683 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามจำนวน 1 ชุด เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม ได้ แบบสอบถามที่มีความสมบูรณ์ สามารถนำมารวบรวมได้ คิดเป็นร้อยละ 90.57 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ (Percent) ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และ การวิเคราะห์องค์ประกอบ (Factor Analysis)

ผลการวิจัยพบว่า

1. บุคลากรสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลมีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้วยวัดในการบริหารจัดการที่ดีของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ในด้านหลักนิติธรรมและหลักคุณธรรม ด้านหลักความโปร่งใส ด้านหลักการมีส่วนร่วม ด้านความมีอิสระและกว. เมคล่องตัวในการบริหารจัดการ ด้านความซื่อตรง ยุติธรรมและซื่อสัตย์สุจริต และด้านหลักความมีประสิทธิผล รวม 6 ด้าน ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วมกันทุกด้านมีความคิดเห็นในระดับปานกลาง ยกเว้นด้านความซื่อตรง ยุติธรรมและซื่อสัตย์สุจริต และด้านความมีประสิทธิผล ที่มีความคิดเห็นในระดับมาก

2. บุคลากรสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลมีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้วยวัดในการบริหารจัดการที่ดีของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลในด้านความซื่อตรง ยุติธรรม และซื่อสัตย์สุจริตโดยรวมในระดับปานกลาง ยกเว้นข้อที่เกี่ยวกับมีการดำเนินงานอย่างซื่อตรง ในทุกระดับ บนพื้นฐานของมาตรฐานการปฏิบัติความรอบวิชาชีพ ผู้บริหารสถาบันฯ ควรเป็นผู้ที่ไว้วางใจได้อย่างเด่นที่ ผู้บริหารสถาบันฯ ควรเป็นผู้ที่มีความจริงใจ และผู้บริหารสถาบันฯ ควรเป็นผู้ที่มีความตรงไปตรงมาและเป็นคนเปิดเผย ที่มีความคิดเห็นในระดับมาก

3. บุคลากรสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลมีความคิดเห็นเกี่ยวกับตัวชี้วัดในการบริหารจัดการที่ดี ของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลในด้านประสิทธิผล โดยรวมในระดับมากและเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าส่วนใหญ่มีความคิดเห็นในระดับปานกลางกว่าข้อที่เกี่ยวกับ อธิการบดีมีอำนาจบริหารงานอย่างอิสระเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่องค์กร บุคลากรของหน่วยงานมีอิสระในการดำเนินงานเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่องค์กร อาจารย์ทุกระดับควรมีอิสระทางวิชาการเพื่อความเป็นเดิศทางวิชาการ ผู้บริหารต้องมีความรู้ระดับปริญญาโท เป็นอย่างน้อย หรือมีตำแหน่งทางวิชาการอย่างน้อยระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ และมีระบบกลไกในการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ที่มีความคิดเห็นในระดับมาก

4. ผลจากการวิเคราะห์องค์ประกอบ (Factor Analysis) พบว่าตัวประกอบสำคัญที่เป็นตัวชี้วัดในการบริหารจัดการที่ดีของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ประกอบด้วยตัวประกอบที่สำคัญ 6 ตัวประกอบ และตัวประกอบที่มีค่าร้อยละของความแปรปรวนมากกว่า 3.00 มี 4 ตัวประกอบ คือ หลักนิติธรรมและหลักคุณธรรม หลักความโปร่งใส หลักการมีส่วนร่วมและหลักความมีอิสระ และคล่องตัวในการบริหารจัดการ

The objective of this research is indicating the good governance in the Rajamangala Institute of Technology in law, moral principles, transparency, participation, freedom in administration, honesty and efficiency. The group of this research are administrators and the teacher of Rajamangala Institute of Technology who worked in the first semester of 2003. 683 people used the questionnaires which analyze and 90.57% of the population by using percent, mean, standard deviation and factor analysis.

The result of the research

1. The personnel of the Rajamangala Institute of Technology agree in the principles of law, moral principles, transparency, participation, freedom in administration, honesty and efficiency in moderation but they agree more in honesty fairness and efficiency.
2. The administrator should be sincere and open at all levels. The director must be trustworthy sincere and fair and bestowed with the highest qualities of the teaching population.
3. They agree strongly in the efficiency of the institute however they agree only in moderation about the power of the rector. Every teacher ought to have freedom in their work. The administrative Executive must have at least master degree or the position in academics of assistant professor. The quality of education will be continually monitored for high standards through various systems.
4. The results of factor analysis of indicators of good governance at Rajamangala Institute of Technology consist of six important factors and the alternative factor which has percentage of variance more than 3.00 has four factors : law and moral principles, transparency, participation and freedom and fluency of administration.