

**ประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี
THE EFFECTIVENESS OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION MANAGEMENT ACCORDING TO BUDDHADHAMMA OF THE MUNICIPALITIES IN NONTHABURI PROVINCE**

**นายสุวัฏ สอนจันทร์**

ดุษฎีนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรปริญญาพุทธศาสตรดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

พุทธศักราช ๒๕๕๙



**ประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี**

**นายสุวัฏ สอนจันทร์**

ดุษฎีนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรปริญญาพุทธศาสตรดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

พุทธศักราช ๒๕๕๙

(สงวนสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย)



**The Effectiveness of Natural Resources and Environmental Conservation Management According to Buddhadhamma of the Municipalities in Nonthaburi Province**

**Mr. Suwat Sonchan**

A Desertation Submitted in Partial Fulfillment of

The Requirement for The Degree of

Doctor of Philosophy

(Public Administration)

Graduate School

Mahachulalongkornrajavidyalaya University

Bangkok Thailand

C.E. 2016

(Copyright by Mahachulalongkornrajavidyalaya University)



บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย อนุมัติให้นับดุษฎีนิพนธ์เรื่อง **“**ประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี**”** เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปริญญาพุทธศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

.......................................................................

 (พระมหาสมบูรณ์ วุฑฺฒิกโร, ดร.)

 คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

**คณะกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์**....................................................................ประธานกรรมการ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | (............................................................) |  |
|  | ............................................................ | กรรมการ |
|  | (............................................................) |  |
|  | ............................................................ | กรรมการ |
|  | (............................................................) |  |
|  | ............................................................ | กรรมการ |
|  | (............................................................) |  |
|  | ............................................................ | กรรมการ |
|  | (............................................................) |  |
| **คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์** | อาจารย์ ดร. ธิติวุฒิ หมั่นมี  | ประธานกรรมการ |
|  | อาจารย์ ดร. บุษกร วัฒนบุตร | กรรมการ |

**ชื่อผู้วิจัย** ...........................................................

 **(นายสุวัฏ สอนจันทร์**)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อดุษฎีนิพนธ์** | **:** | ประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี |
| **ผู้วิจัย** | **:** | นายสุวัฏ สอนจันทร์ |
| **ปริญญา** | **:** | พุทธศาสตรดุษฎีบัณฑิต (รัฐประศาสนศาสตร์) |
| **คณะกรรมการควบคุมดุษฎีนิพนธ์** |
|  | **:** | อาจารย์ ดร.ธิติวุฒิ หมั่นมี, พธ.บ. (การสอนสังคม), พธ.ม. (ปรัชญา), พธ.ด. (รัฐประศาสนศาสตร์)  |
|  | **:** | อาจารย์ ดร.บุษกร วัฒนบุตร, ศศ.บ. (ปรัชญาและศาสนา), น.บ. (นิติศาสตร์), พบ.ม. (การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์),รป.ด. (รัฐประศาสนศาสตร์)  |
| **วันสำเร็จการศึกษา** | **:** | ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๐ |

**บทคัดย่อ**

การวิจัยฉบับนี้มีวัตถุประสงค์คือ ๑. เพื่อศึกษาประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี ๒. เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี และ ๓. เพื่อเสนอรูปแบบประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่ง แวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี

การวิจัยเป็นแบบผสานวิธี ระหว่างการวิจัยเชิงปริมาณและการวิจัยเชิงคุณภาพ เครื่องมือการวิจัยเชิงปริมาณ ใช้แบบสอบถาม ซึ่งมีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ ๐.๙๘๙ เก็บข้อมูลด้วยตัวเองกับกลุ่มตัวอย่าง ๔๐๐ คน จากประชากรที่มีอายุ ๑๘ ปีขั้นไป ที่มีภูมิลำเนาอยู่ในเขตเทศบาล ๑๗ แห่ง ในจังหวัดนนทบุรี ด้วยการสุ่มตัวอย่างแบบอย่างง่าย วิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติ คือ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ ส่วนการวิจัยเชิงคุณภาพ เก็บข้อมูลจากผู้ให้ข้อมูลหลัก ๒๒ คน ด้วยแบบสัมภาษณ์เชิงลึกที่มีโครงสร้าง และจากผู้มีส่วนร่วมในการสนทนากลุ่มเฉพาะ จำนวน ๙ คน วิเคราะห์ข้อมูลด้วยการพรรณนาความ

**ผลการวิจัยพบว่า**

๑. ประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง (=๓.๓๙) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านการดูแลรักษาที่สาธารณะ มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก (=๓.๖๐) ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษต่างๆ และด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและบำรุงรักษาป่า มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง

๒. ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวด ล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี พบว่า การบริหารงานของเทศบาล ส่งผลต่อประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี พบว่าค่า R Square เท่ากับ .๗๑๓ หมายความว่า ตัวแปรต้นทั้ง ๘ ตัว มีความสัมพันธ์กับตัวแปรตาม มีความ สามารถอธิบายตัวแปรตามได้ในระดับร้อยละ ๗๑.๓๐ พบว่าค่า Sig.เท่ากับ ๐.๐๑ มีนัยสำคัญทางสถิติ และหลักพุทธธรรม (หลักสัปปุริสธรรม ๗) ส่งผลต่อประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี พบว่าค่า R Squareเท่ากับ .๗๓๘ หมายความว่า ตัวแปรต้นทั้ง ๘ ตัว ที่มีความสัมพันธ์กับตัวแปรตาม มีความสามารถอธิบายตัวแปรตามได้ในร้อยละ ๗๓.๘๐ พบว่าค่า Sig.เท่ากับ ๐.๐๑ มีนัยสำคัญทางสถิติ จึงยอมรับสมมติฐานการวิจัย

๓. รูปแบบการพัฒนาประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี พบว่า ๑) การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติการคุ้มครองดูแลและบำรุงรักษาป่าของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี ต้องปรับไปตามโครงสร้างของเมือง ควรมีการรณรงค์ส่งเสริมให้มีการปลูกไม้ยืนต้น บริเวณริมถนนทั้งสองข้าง และสร้างสวนสาธารณะเพิ่มมากขึ้นเพื่อทดแทนป่าไม้ตามธรรมชาติ ๒) การจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษ เทศบาลต้องเน้นใน ๓ เรื่อง เรื่องขยะมูลฝอย เรื่องมลพิษทางอากาศ และ เรื่องมลพิษทางน้ำ ๓) ด้านการดูแลรักษาที่สาธารณะ เทศบาลควรใช้ประโยชน์จากที่ดินให้มาก เช่น เพิ่มพื้นที่สีเขียวให้มากขึ้น โดยการจัดสร้างสวน สาธารณะขนาดเล็ก ในชุมชนต่างๆ ให้มากขึ้น

**Dissertation Title** : The Effectiveness of Natural Resources and Environmental Conservation Management According to Buddhadhamma of the Municipalities in Nonthaburi Province

**Researcher** : Mr. Suwat Sonchan

**Degree** : Doctor of Philosophy (Public Administration)

**Thesis Supervisory Committee**

: Dr. Thitiwut Manmee, B.A. (Teaching-Social-Studies), M.A. (Philosophy), Ph.D. (Public Administration)

 : Dr. Busakorn Watthanabut, B.A. (Philosophy&Religion), LLB. (Law), M.S. (Human Resource Developement), D.P.A. (Public Administration)

**Date of Graduation** : March 29, 2017

 **ABSTRACT**

The objectives of this study were: 1.To study the effectiveness of natural resources and environmental conservation management of the municipalities in Nonthaburi Province. 2. To study the factors that affected the effectiveness of natural resources and environmental conservation management of the municipalities in Nonthaburi Province and 3. To propose a model of effectiveness of natural resources and conservation management according to Buddhadhamma of the municipalities in Nonthaburi Province.

Methodology was the mixed methods between the quantitative and qualitative researches. The quantitative research collected data by questionnaires with total confidence value of 0.989. from 400 samples, accidental sampling, who were 18 ears up who lived in 17 municipalities in Nonthaburi province and analyzed data with statistic package :frequency, percentage, average, standard deviation and multiple regression. The qualitative research collected data from 22 key informants with structured in -depth-interview and 9 participants in focus group discussion and analyzed data by descriptive interpretation.

**Findings were as follows:**

1. The effectiveness of management and conservation of natural resources and environment of the municipalities in Nonthaburi province, by overall, was moderate, (= 3.39). Each areas of effectiveness were that; Public place maintenance was at high level (=3.60). Environmental, pollutions, natural resources and forest conservation maintenance was at moderate level.

2. Factors affected the management effectiveness in natural resources and environment conservation of the municipalities in Nonthaburi Province were that the administration of the municipality affected the effectiveness of the management of natural resources and environment in the municipalities in Nonthaburi Province. Findings were that value R Square was equal to .713 indicating that the 8 independent variables correlated with the dependent variables at 73.80 percent with the significant value set at 0.01, accepting hypothesis.

3. The model of effectiveness of management of natural resources and environment conservation of municipalities in Nonthaburi province was that: 1) Natural resources conservation and forest protection and maintenance of municipality in Nonthaburi province must be adapted to suit the structural of the city. There should be a campaign to promote the planting of perennials along both sides of roads and build more public parks to replace the old and decayed natural forests. 2) Environmental and pollution management; municipalities must focus on 3 issues; the solid waste, the air and water pollution. 3) Public places care-taking; municipalities should add more values to the public places such as expanding green areas by building mini public parks in more communities.

**ภาคผนวก ฉ**

**เครื่องมือการวิจัย (แบบสอบถาม)**

****

**แบบสอบถามเพื่อการวิจัย**

**เรื่อง : ประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตาม**

**หลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**คำชี้แจง**

๑. แบบสอบถามนี้เป็นแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ในการศึกษาวิจัย ตามหลักสูตรปริญญาพุทธศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย และผู้วิจัยใคร่ขอความรู้และข้อมูลจากท่าน ในการสำรวจเพื่อพัฒนาประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี ซึ่งท่านเป็นบุคคลหนึ่งที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ตอบแบบสอบถาม โปรดตอบแบบสอบถามตามความคิดเห็นของท่านอย่างแท้จริงให้ครบถ้วนทุกข้อคำถาม ข้อมูลทุกข้อมูล ในแบบสอบถามฉบับนี้ ผู้วิจัยถือเป็นความลับ เนื่องจากผู้วิจัยจะนำคำตอบของท่านไปใช้วิเคราะห์และนำเสนอผลการวิเคราะห์ในภาพรวมเท่านั้น

 ๒. แบบสอบถามฉบับนี้ แบ่งออกเป็น ๓ ตอน ดังนี้

 ตอนที่ ๑ ข้อมูลส่วนบุคคล

 ตอนที่ ๒ คำถามเกี่ยวกับระดับประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักสัปปุริสธรรม ๗

 ตอนที่ ๓ แบบสอบถามเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการพัฒนาประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี

 ๓. ผลที่ได้จากแบบสอบถามนี้จะช่วยให้การดำเนินการวิจัยนี้บรรลุผลและเกิดประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาประสิทธิผลการบริหารงานของเทศบาลในโอกาสต่อไป

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้เป็นอย่างดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

นายสุวัฏ สอนจันทร์

 นิสิตพุทธศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

**แบบสอบถามเพื่อการวิจัย**

**ประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรม
ของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป**

**คำชี้แจง** กรุณาตอบคำถามโดยทำเครื่องหมาย **✓**ลงในช่อง **🗆** ตรงตามสภาพความเป็นจริงของท่าน

**๑. เพศ**

 **🗆** ๑.ชาย **🗆** ๒. หญิง

**๒. อายุ**

  **🗆** ๑. ต่ำกว่า ๓๐ ปี **🗆** ๒.๓๐ – ๓๙ ปี

**🗆** ๓. ๔๐ – ๔๙ปี **🗆** ๔. ๕๐ ปี ขึ้นไป

**๓. การศึกษา**

 **🗆** ๑. ต่ำกว่าปริญญาตรี  **🗆** ๒. ปริญญาตรี **🗆** ๓. ปริญญาโท  **🗆** ๔. ปริญญาเอก

**๔. อาศัยอยู่ในชุมชนเป็นเวลา 🗆** ๑. ต่ำกว่า ๓ ปี **🗆** ๒. ๓ – ๖ ปี  **🗆** ๓. ๗ – ๑๐ ปี **🗆** ๔. มากกว่า ๑๐ ปี

**๕.** **อาชีพ**

**🗆** ๑. เกษตรกรรม **🗆** ๒. รับจ้าง **🗆** ๓. ธุรกิจส่วนตัว/ผู้ประกอบการ **🗆** ๔. พนักงานเอกชน **🗆** ๕. รับราชการ **🗆** ๖. ข้าราชการการเมือง/สมาชิกเทศบาล **🗆** ๗.พนักงานราชการ **🗆** ๘. อื่น ๆ โปรดระบุ .......................................

**ตอนที่ ๒ แบบสอบถาม**

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในการช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณา ดังต่อไปนี้

 ๕ หมายถึง ประสิทธิผลการบริหารงานในระดับ มากที่สุด ๔ หมายถึง ประสิทธิผลการบริหารงานในระดับ มาก ๓ หมายถึง ประสิทธิผลการบริหารงานในระดับ ปานกลาง ๒ หมายถึง ประสิทธิผลการบริหารงานในระดับ น้อย ๑ หมายถึง ประสิทธิผลการบริหารงานในระดับ น้อยที่สุด

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ลำดับที่ |  **ด้านการบริหารงานของเทศบาล** | ระดับประสิทธิผล  |
| ๕  | ๔  | ๓  | ๒  | ๑  |
|  **ด้านการวางแผนงาน**   |
| ๑  | เทศบาลมีการวางแผนงาน กำหนดแนวทางการดำเนินงานเพื่อพัฒนา ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  |   |   |   |   |   |
| ๒ | ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายและแผนงาน ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาล |  |  |  |  |  |
| ๓ | ท่านรับรู้นโยบายและแผนงาน ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาล  |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการอำนวยการ**  |
|  ๔  | เทศบาลมีการจัดองค์กร กำหนด โครงสร้าง หน่วยงานด้านอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  |   |   |   |   |   |
| ๕ | ท่านมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนานโยบาย ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  |  |  |  |  |  |
| ๖ | เทศบาลมีหลักสูตรการอบรมด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมาชิกในชุมชนได้เรียนรู้อย่างหลากหลาย |  |  |  |  |  |
|   **ด้านการปฏิบัติงาน**  |
| ๗ | เทศบาลจัดการอบรมให้สมาชิกของชุมชนได้เรียนรู้ ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |   |   |   |   |   |
| ๘ | ท่านเข้าร่วมกิจกรรมด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ  สิ่งแวดล้อมกับชุมชนเสมอ |  |  |  |  |  |
| ๙  | ชุมชนของท่านได้รับงบประมาณสนับสนุนด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสมหรือไม่ |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการควบคุมคุณภาพ**  |
| ๑๐  | เทศบาลของท่านทำงานบรรลุเป้าหมายเป็นส่วนใหญ่ |   |   |   |   |   |
| ๑๑  | เทศบาลของท่านมีผลงานที่เป็นต้นแบบต่อสังคมได้ |  |  |  |  |  |
| ๑๒ | เทศบาลมีการกำกับดูแล ควบคุมคุณภาพการปฏิบัติงาน ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภายในองค์กร |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | **การประยุกต์หลักพุทธธรรม (หลักสัปปุริสธรรม ๗) ด้านการบริหารงานของเทศบาล** | ระดับประสิทธิผล  |
| ๕ | ๔ | ๓ | ๒ | ๑ |
| ๑ | **อัตถัญญุตา หรือ รู้จักผล รู้จุดหมาย** ผู้รับผิดชอบมีกว้างไกล มีการกำหนดเป้าหมายในการทำงานทุกครั้ง วิธีดำเนินงานอย่างชาญฉลาด มีความสามารถในการตัดสินใจดำเนินการอย่างเหมาะสม |  |  |  |  |  |
| ๒ | **ธัมมัญญุตา หรือ รู้หลักการ** เทศบาลเป็นผู้รับผิดชอบและมีความรู้ในงานที่ปฏิบัติ มีความสามารถในการวางแผนสิ่งแวดล้อมผู้รับผิดชอบมองประโยชน์ส่วนรวมก่อนประโยชน์ส่วนตน  |  |  |  |  |  |
| ๓ | **อัตตัญญุตา หรือ รู้จักตน** พนักงานเทศบาลมีอุดมการณ์เชื่อมั่นในตัวเอง มีวินัยในตนเอง เป็นตัวอย่าง/แบบอย่างที่ดี ผู้รับผิดชอบมีการพัฒนา/ปรับปรุงตนเองอยู่เสมอยอมรับในความผิดพลาด  |   |   |   |   |  |
| ๔  | **มัตตัญญุตา หรือ รู้จักประมาณ** ผู้รับผิดชอบบริหารเงิน/งบประมาณได้อย่างมีประสิทธิภาพ จัดสรรทรัพยากรได้อย่างเหมาะสม |  |   |  |  |  |
| ๕  | **กาลัญญุตา หรือ รู้จักเวลา**  บริหารเวลาอย่างมีประสิทธิภาพทำงานสำเร็จตามระยะเวลาที่กำหนด |   |   |   |   |   |
| ๖ | **ปริสัญญุตา หรือ รู้ชุมชน** รู้ความต้องการของคนในชุมชน เป็นที่ยอมรับและนิยมของชุมชน  |   |   |  |  |   |
| ๗ | **ปุคคลัญญุตา หรือ รู้จักบุคคล** เทศบาลรู้จักเลือกใช้คนให้เหมาะสมกับงานสนับสนุนส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนเสมอ |   |   |  |  |   |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | **ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี** | ระดับประสิทธิผล |
| ๕ | ๔ | ๓ | ๒ | ๑ |
|  **๑. การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและบำรุงรักษาป่า** |
|  **ด้านการวางแผนงาน**  |
| ๑ | มีการให้ความรู้และฝึกอบรมการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติแก่ประชาชน  |  |  |  |  |  |
| ๒ | มีการรณรงค์ให้ประชาชนมีส่วนร่วมอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติ  |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการอำนวยการ**  |
| ๓ | มีการประกาศเขตอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ |  |  |  |  |  |
| ๔ | มีการจัดตั้งหน่วยงานอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติขึ้น  เพื่อปฏิบัติหน้าที่ด้านนี้โดยเฉพาะ  |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการควบคุมคุณภาพ** |
| ๕ | มีการคุ้มครองดูแลที่ดิน บำรุงรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน |  |  |  |  |  |
| ๖ | มีการควบคุมอัคคีภัยในเขตเทศบาล  |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการปฏิบัติงาน** |
| ๗ | มีหน่วยงานพัฒนาป่าไม้ชุมชน  |  |  |  |  |  |
| ๘ | ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมป่าไม้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด  |  |  |  |  |  |
| ๙ | มีการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น |  |  |  |  |  |
| ๑๐ | ประชาชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ป่าไม้  |  |  |  |  |  |
| **การประยุกต์หลักธรรม(หลักสัปปุริสธรรม ๗) ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและบำรุงรักษาป่า** |
| ๑ | **อัตถัญญุตา หรือ รู้จักผล รู้จุดหมาย** ผู้รับผิดชอบมีวิสัยทัศน์กว้างไกล มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ |  |  |  |  |  |
| ๒ | **ธัมมัญญุตาหรือรู้หลักการ** ผู้รับผิดชอบมีความรู้ในงานที่ปฏิบัติ |  |  |  |  |  |
| ๓ | **อัตตัญญุตา หรือ รู้จักตน** ผู้รับผิดชอบสำรวจข้อบกพร่องของงานอยู่เสมอ  |  |  |  |   |  |
| ๔ | **มัตตัญญุตา หรือ รู้จักประมาณ** ผู้รับผิดชอบมีความสามารถในการสร้างมาตรฐานในการทำงาน |  |  |  |  |  |
| ๕ | **กาลัญญุตา หรือ รู้จักเวลา** เป็นผู้ทันต่อเหตุการณ์อยู่เสมอ |  |  |  |  |  |
| ๖ | **ปริสัญญุตา หรือ รู้ชุมชน** มีความรู้เรื่องวัฒนธรรมประเพณีของชุมชน เป็นผู้นำในการสร้างอาชีพ  |  |  |  |  |  |
| ๗ | **ปุคคลัญญุตา หรือ รู้จักบุคคล** ผู้รับผิดชอบเข้าใจเพื่อนร่วมงาน สร้างความสามัคคีในหมู่คณะ |  |  |  |  |  |
| ลำดับที่ | **ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี** | ระดับประสิทธิผล |
| ๕ | ๔ | ๓ | ๒ | ๑ |
|   **๒. การจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษต่างๆ**  |
|   **ด้านการวางแผนงาน** |
| ๑  |  เทศบาลมีแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษต่างๆ  |   |   |   |   |   |
|   **ด้านการอำนวยการ**  |   |   |  |  |  |
| ๒  |  เทศบาลมีการสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนรักษ์สิ่งแวดล้อม  |   |  |  |  |  |
|  **ด้านการควบคุมคุณภาพ**  |
| ๓ |  เทศบาลมีการติดตาม ตรวจสอบเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและมลพิษ  เช่น ตรวจสอบคุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำและมลภาวะเสียง |   |  |  |  |  |
|   **ด้านการปฏิบัติงาน** |
| ๔ |  เทศบาลมีการบำบัดน้ำเสีย ก่อนระบายสู่ลำรางสาธารณะ  |  |  |  |  |  |
| ๕ |  เทศบาลมีการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลภายในชุมชนอย่าง  ทั่วถึง  |  |  |  |  |  |
| ลำดับที่ | **ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี** | ระดับประสิทธิผล |
| ๕ | ๔ | ๓ | ๒ | ๑ |
|   **การประยุกต์หลักธรรม (หลักสัปปุริสธรรม ๗) ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษต่างๆ** |
| ๑ | **อัตถัญญุตา หรือ รู้จักผล รู้จุดหมาย**  ผู้รับผิดชอบมีความสามารถในการป้องกันปัญหาที่จะเกิด |  |  |  |  |  |
| ๒  |  **ธัมมัญญุตา หรือ รู้หลักการ** ผู้รับผิดชอบมีความรู้ในกฎระเบียบ  |   |   |   |   |   |
| ๓ | **อัตตัญญุตา หรือ รู้จักตน** ผู้รับผิดชอบมีความเป็นผู้นำ/มีคุณธรรมสูง มีสติปัญญาเฉลียวฉลาด  |  |  |  |  |  |
| ๔ | **มัตตัญญุตา หรือ รู้จักประมาณ** ผู้รับผิดชอบมีความยืดหยุ่นในการทำงาน |  |  |  |  |  |
| ๕ | **กาลัญญุตา หรือ รู้จักเวลา** ตรงต่อเวลาทุกครั้งเมื่อทำกิจกรรม |  |  |  |  |  |
| ๖ | **ปริสัญญุตา หรือ รู้ชุมชน** เป็นผู้นำในการปฏิบัติตามวัฒนธรรมประเพณีของชุมชน |  |  |  |  |  |
| ๗ | **ปุคคลัญญุตา หรือ รู้จักบุคคล** ผู้รับผิดชอบงานสร้างขวัญกำลังใจ และเป็น กัลยาณมิตรต่อให้เพื่อนร่วมงาน |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | **ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี** | ระดับประสิทธิผล |
| ๕ | ๔ | ๓ | ๒ | ๑ |
|  **๓. การดูแลรักษาที่สาธารณะ** |
|  **ด้านการวางแผนงาน** |
| ๑ | มีการวางแผนดูแลรักษาและคุ้มครองป้องกัน ที่ดินสาธารณะประโยชน์ไม่ให้ถูกบุกรุก |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการอำนวยการ**  |
|  ๒ | มีป้ายบอกชื่อสถานที่สำคัญ ถนน ซอย และ ป้ายจราจร |  |  |  |  |  |
| ๓ | ถนนมีไฟฟ้าส่องสว่างอย่างเพียงพอ |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการควบคุมคุณภาพ**  |
| ๔ | มีการขุดลอก คูคลองสาธารณะ ให้สะอาดอยู่เสมอ |  |  |  |  |  |
|  **ด้านการปฏิบัติงาน**  |
| ๕ | มีการจัดสร้างสวนสาธารณะให้บริการแก่ประชาชนอย่างทั่วถึง |  |  |  |  |  |
| **การประยุกต์หลักธรรม (หลักสัปปุริสธรรม ๗) ด้านการดูแลรักษาที่สาธารณะ** |
| ๑ | **อัตถัญญุตา หรือ รู้จักผล รู้จุดหมาย** ผู้รับผิดชอบมีความสามารถในการป้องกันปัญหาที่จะเกิด |  |  |  |  |  |
| ๒ | **ธัมมัญญุตา หรือ รู้หลักการ** ผู้รับผิดชอบเป็นผู้มีเหตุผลเมื่อต้องตัดสินใจ |  |  |  |  |  |
| ๓ | **อัตตัญญุตา หรือ รู้จักตน** ผู้รับผิดชอบมีความกระตือรือร้น/ขยันอดทน อุทิศเวลาให้แก่งาน |  |  |  |  |  |
| ๔ | **มัตตัญญุตา หรือ รู้จักประมาณ** ผู้รับผิดชอบมีความสามารถในการติดตามและประเมินผลในการทำงาน |  |  |  |  |  |
| ๕ | **กาลัญญุตา หรือ รู้จักเวลา** เสมอต้นเสมอปลาย รู้จักกาลเทศะ |  |  |  |  |  |
| ๖ | **ปริสัญญุตา หรือ รู้ชุมชน** เป็นผู้นำในการอนุรักษ์ฟื้นฟูวิถีชีวิตชุมชน |  |  |  |  |  |
| ๗ | **ปุคคลัญญุตา หรือ รู้จักบุคคล** ผู้รับผิดชอบมีความสามารถในการจูงใจคน |  |  |  |  |  |

**ตอนที่ ๓** แบบสอบถามปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับประสิทธิผลการบริหารงานด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักพุทธธรรมของเทศบาลในจังหวัดนนทบุรี

 ปัญหา อุปสรรค

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................ ..............................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

 ข้อเสนอแนะ

................................................................................................................................................................ ..............................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

ขอขอบกราบพระคุณทุกท่านที่ตอบแบบสอบถาม

**นายสุวัฏ สอนจันทร์**

**นิสิตพุทธศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์**

**บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย**