

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษา

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล

วิทยาเขตภาคพายัพ จังหวัดเชียงใหม่

ต่อการจัดการสภาพแวดล้อม

ภายในสถาบัน

ชื่อผู้เขียน

นางนิตยา อุทธรัง

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ : ศ.ดร.มนัส สุวรรณ ประธานกรรมการ

รศ.ประหยัด ปานดี

กรรมการ

รศ.ดร.ชูเกียรติ ลิสุวรรณ

กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษาภาคในเวลาราชการ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ ต่อการจัดการสภาพแวดล้อมภายในสถาบัน ซึ่งได้แก่สภาพแวดล้อมภายในอาคารเรียน สภาพแวดล้อมภายนอกอาคารเรียน และการจัดการขยะมูลฝอยทั้งภายในและภายนอกอาคาร อีกทั้งศึกษาเปรียบเทียบความคิดเห็น ความรู้สึกและความพึงพอใจระหว่างสาขาวิชาชีพและระดับชั้นการศึกษา คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี ประชากรกลุ่มตัวอย่างคือ นักศึกษาภาคในเวลาราชการสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 227 คน เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลครั้งนี้คือแบบสอบถาม ข้อมูลที่รวบรวมได้นำมาทำการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรม SLM (Statistical Language for Microcomputer) โดยใช้สถิติความถี่ ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเปรียบเทียบความพึงพอใจของนักศึกษาระหว่างตัวแปร ระดับการศึกษา และสาขาวิชาชีพด้วย การวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANOVA).

ผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่า นักศึกษาแต่ละระดับชั้นปีมีความพึงพอใจในสภาพแวดล้อมดังกล่าว ไม่แตกต่างกันมีเพียงการจัดห้องน้ำที่นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) มีความพึงพอใจต่างจากนักศึกษากลุ่มอื่นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

๑

สภาพแวดล้อมภายนอกอาคาร และการจัดการขยะมูลฝอยภายในและภายนอกอาคาร นักศึกษาแต่ละระดับชั้นปีมีความพึงพอใจไม่แตกต่างกัน กรณีของการเปรียบเทียบความพึงพอใจต่อการจัดสภาพแวดล้อมของสถาบัน ระหว่างนักศึกษาต่างสาขาวิชาซึ่งกัน พบว่าเกือบทุกประเด็นไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ยกเว้นห้องพัสดุ ทั้งนี้มีข้อเสนอแนะให้มีการถามความคิดเห็นของครูอาจารย์และเจ้าหน้าที่ ผลการศึกษานี้จะได้นำเสนอต่อผู้บริหารเพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงแก้ไขและเปรียบเทียบกับสภาพแวดล้อม สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตอื่น ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคและเพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อมภายในสถาบันให้เหมาะสมต่อไป.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title : A Study of Students' Preference in Environmental Management within Campus : A Case Study of Rajamangala Institute of Technology Northern Campus, Chiang Mai.

Author Mrs. Nitaya Utthawang
M.A. Man and Environment Management

Examining Committee : Prof. Dr. Manat Suwan Chairman
 Associate Prof. Prayad Pandee Member
 Associate Prof. Dr. Chukiatt Leesuwann Member

Abstract

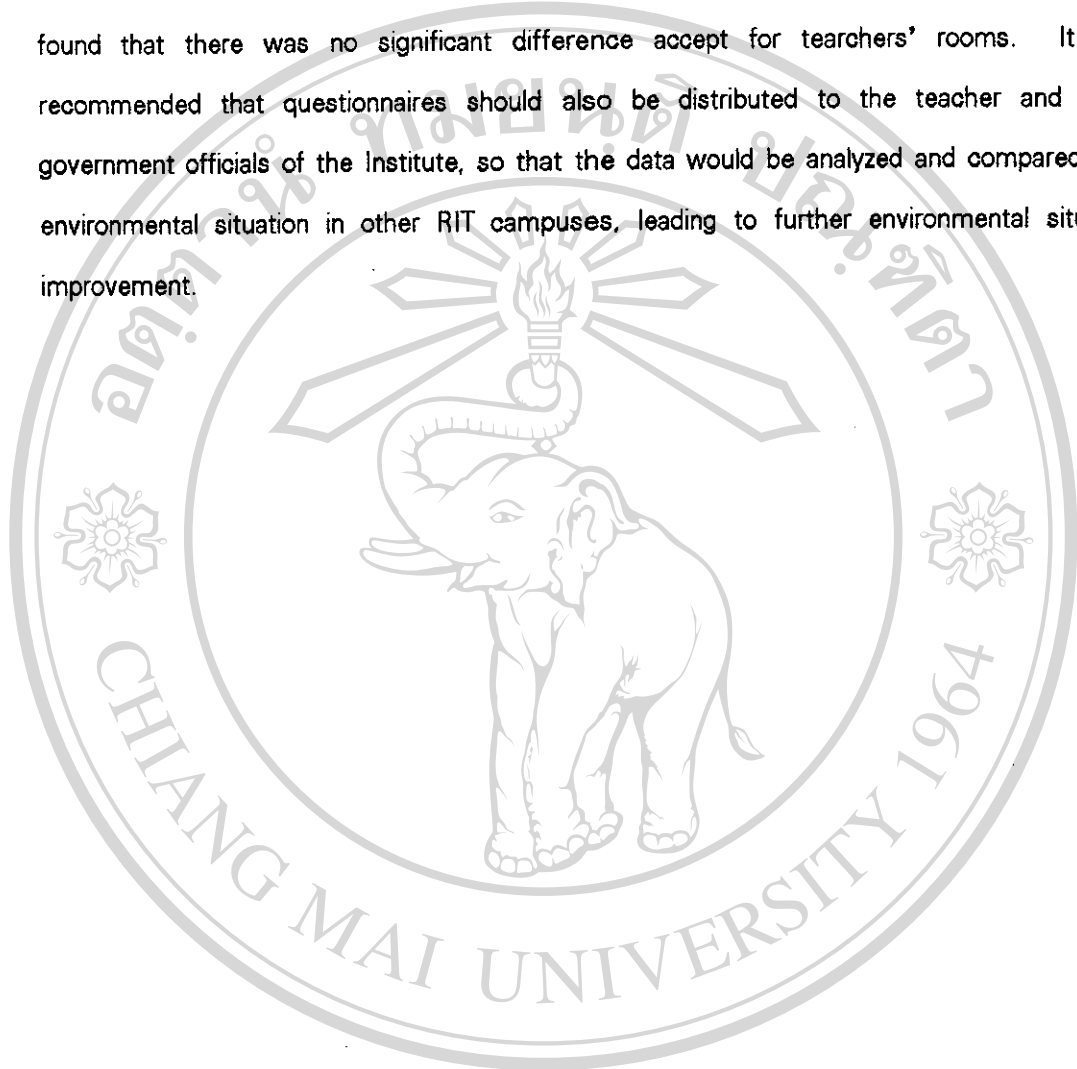
The objectives of this research were 1) to study the satisfaction of regular students of Rajamangala Institute of Technology, Northern Campus upon the campus environmental situations; and 2) to compare satisfaction among students of different fields at three levels : certificate, diploma, and bachelor's degree.

The data were collected by means of questionnaires, distributed to 227 samples of regular RIT Northern Campus students, decoded and analyzed by using the Statistical Language for Microcomputer (SLM), and presented as percentage, mean and standard deviation. Analysis of Variance (ANOVA) was used for comparing the students' satisfaction.

The results indicate that the students of each level were not different in satisfaction with environmental situation within the building : Classrooms, laboratories, library, teachers' rooms, and cafeteria. The satisfaction of certificate level students was found to be significantly different from others at the rejection level of 0.05.

In terms of environmental situation outside school buildings : sewage treatment both within and outside school building, the satisfaction of students of the three levels was not different.

In case of the comparison between students of different fields of studies, it was found that there was no significant difference except for teachers' rooms. It was recommended that questionnaires should also be distributed to the teacher and other government officials of the Institute, so that the data would be analyzed and compared with environmental situation in other RIT campuses, leading to further environmental situation improvement.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved