

# T162886

ชื่อเรื่อง	: คุณลักษณะที่คาดหวังของบัณฑิตสถาบันราชภัฏสาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ตามความคิดเห็นของผู้ผลิตบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิตในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ผู้วิจัย	: นาย วาสนา เกษมสินธ์
สถานที่ปรึกษา	: รองศาสตราจารย์ ดร.ถาวร สารวิทย์
กรรมการที่ปรึกษา	: รองศาสตราจารย์เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย
ประเภทสารนิพนธ์	: วิทยานิพนธ์ กศ.ม. ( อุตสาหกรรมศึกษา ) มหาวิทยาลัยนครสวรรค์,2547

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อ 1) ศึกษาคุณลักษณะที่คาดหวังของบัณฑิตสถาบันราชภัฏสาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ตามความคิดเห็นของผู้ผลิตบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิตในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2) เปรียบเทียบคุณลักษณะที่คาดหวังของบัณฑิตสถาบันราชภัฏสาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ตามความคิดเห็นของผู้ผลิตบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิต ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รวม 3 ด้านคือ ความรู้ความสามารถทางด้านเทคนิค ความรู้ความสามารถทางด้านการจัดการและคุณธรรมจริยธรรม

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ผู้ผลิตบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิตได้มาโดยการสุ่มอย่างง่าย ( Simple Random Sampling ) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับคุณลักษณะที่คาดหวังของบัณฑิตสถาบันราชภัฏสาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ซึ่งแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอนคือ ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบ แบบสอบถามเป็นลักษณะให้เลือกตอบหรือเติมข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับตามวิธีของลิเคิร์ต ( Likert Type ) จำนวน 53 ข้อ ตอนที่ 3 เป็นข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

### ผลการวิจัยพบว่า

1. ความคิดเห็นของผู้ผลิตบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิต ที่มีต่อคุณลักษณะที่คาดหวังของบัณฑิตในด้านความรู้ความสามารถทางด้านเทคนิค ความรู้ความสามารถทางด้านการจัดการและคุณธรรมจริยธรรม อยู่ในระดับมาก
2. ความคิดเห็นของผู้ผลิตบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิต ที่มีต่อคุณลักษณะที่คาดหวังในภาพรวม ผู้ผลิตบัณฑิต มีความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะที่คาดหวังของบัณฑิตสถาบันราชภัฏสาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสูงกว่าผู้ใช้บัณฑิตอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## T162886

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ผลิตบัณฑิตมีความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะที่คาดหวังด้านความรู้ความสามารถทางการจัดการและคุณธรรมจริยธรรมสูงกว่าผู้ใช้บัณฑิต อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนด้านความรู้ความสามารถทางด้านเทคนิคมีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

# TE162886

Title : EXPECTED CHARACTERISTICS OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY GRADUATES FROM RAJABHAT INSTITUTES AS PERCEIVED BY TEACHERS AND EMPLOYERS IN THE NORTHEASTERN REGION

Author : Mr.Wassana Kasemsin

Major Adviser : Assoc.Prof.Dr.Taworn Saravit

Adviser : Assoc.Prof.Teamjun Panitplinchai

Type of Degree : Master of Education Degree in Industrial Education (M.Ed. in Industrial Education),Naresuan University,2004.

## Abstract

The purposes of this research were 1) to study the expected characteristics of Industrial Technology graduates from Rajabhat Institutes as perceived by teachers and employers in the northeastern region and 2) to compare the expected characteristics of Industrial Technology graduates from Rajabhat Institutes as perceived by teachers and employers in the northeastern region. The perceived characteristics were in three main areas: technical know-how, management know-how, and ethics.

The sample of this research study included teachers and employers drawn by simple random sampling.

Data were obtained by the questionnaires on expected characteristics of Industrial Technology graduates from Rajabhat Institutes which were divided into three parts: part one asked about the general status of the respondents, part two was a set of items in a rating scale of five levels with 53 items, part three was suggestions.

The results of the study were:

1. The expected characteristics as perceived by teachers and employers were rated high for technical know-how, management know-how, and ethics.

2. The total score of the expected characteristics as perceived by teachers was higher than that perceived by employers at a statistically significant level. In detail, the expected characteristics score in the aspect of management know-how and ethics as

## **TE162886**

perceived by teachers was higher than that perceived by employers at a statistically significant level but no significant differences in scores were found in the aspect of technical know-how.