

การเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของครูวิทยาศาสตร์
ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีขนาดต่างกัน ในกรุงเทพมหานคร



ศูนย์วิทยพัชร์พยากร
วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาคามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชามัธยมศึกษา
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2534

ISBN 974-578-716-7

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

017396

1 10312602

A COMPARISON OF SATISFACTION IN TEACHER TASKS OF SCIENCE TEACHERS
IN SECONDARY SCHOOLS WITH DIFFERENT SIZES,
BANGKOK METROPOLIS



MISS THANAPUN CHARLEE

ศูนย์วิทยทรัพยากร

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
for the Degree of Master of Education

Department of Secondary Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1991

ISBN 974-578-716-7

ธนพรรณ ซาลี: การเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของ
ครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีขนาดต่างกัน ในกรุงเทพมหานคร
(A COMPARISON OF SATISFACTION IN TEACHER TASKS OF SCIENCE
TEACHERS IN SECONDARY SCHOOLS WITH DIFFERENT SIZES, BANGKOK
METROPOLIS) อาจารย์ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ โรจน์ จะโนภาส. 128 หน้า
ISBN 974-578-716-7

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู
ของครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก
ในกรุงเทพมหานคร เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู
ของครูวิทยาศาสตร์ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเอง ตัวอย่างประชากรเป็นครูวิทยาศาสตร์ 235 คน ที่ได้จาก
การสุ่มแบบแบ่งชั้น จากโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ในกรุงเทพมหานคร จำนวน
41 โรงเรียน ข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์โดยหาค่ามัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ
เปรียบเทียบความแตกต่างของความมัชฌิมเลขคณิตโดยการทดสอบค่าที (t-test)

ผลการวิจัยพบว่า

1. ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา
ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง
2. ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา
ทุกขนาด ในกรุงเทพมหานคร ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชามัธยมศึกษา.....
สาขาวิชาการศึกษาวิทยาศาสตร์.....
ปีการศึกษา2533.....

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาช่วย

THANAPUN CHARLEE : A COMPARISON OF SATISFACTION IN TEACHER
TASKS OF SCIENCE TEACHERS IN SECONDARY SCHOOLS WITH DIFFERENT
SIZES, BANGKOK METROPOLIS. THESIS ADVISOR : ASSO. PROF.
ROJANEE JANOPAS, 128 pp. ISBN 974-578-716-7

The purposes of this research were to study and compare
the satisfaction in teacher tasks of science teachers in the large,
medium and small size secondary schools, Bangkok Metropolis. The
instrument used in this research was questionnaire concerning
satisfaction in teacher tasks constructed by the researcher. The
sample were 235 science teachers obtained by stratified random
sampling from 41 secondary government schools with different sizes,
Bangkok Metropolis. The obtained data were analysed by means of
arithmetic mean and standard deviation. The comparison of the
arithmetic mean were tested by t-test.

The research findings were as follows;

1. Satisfaction in teacher tasks of science teachers in
secondary schools in Bangkok Metropolis were at the moderate level.
2. Satisfaction in teacher tasks of science teachers in
secondary school with different sizes were not statistically different
at the 0.05 level of significance.

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชา มัธยมศึกษา.....
สาขาวิชา การศึกษาวิทยาาสตร์.....
ปีการศึกษา 2533.....

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาช่วย.....

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี เพราะได้รับความกรุณาอย่างยิ่งจาก
รองศาสตราจารย์โรจน์ จะโนภาส อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและ
แก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่งตลอดมา ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ
อย่างสูง ไว้ ณ ที่นี้

ผู้วิจัยได้รับคำแนะนำอันเป็นประโยชน์อย่างยิ่งจากรองศาสตราจารย์
ดร. จันทร์เพ็ญ เชื้อพานิช ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และได้รับความกรุณาจาก
รองศาสตราจารย์ ดร. จีระชัย ปุรณโชติ และรองศาสตราจารย์สุนทร ช่างสูวณิช กรรมการ
ที่ได้กรุณาแนะนำและแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ จึงขอกราบขอบพระคุณ
อย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

นอกจากนี้ยังได้รับความกรุณาอย่างยิ่งจาก อาจารย์วิเชียร สามารถ
อาจารย์ยุศักดิ์ ต.ศิริวัฒนา อาจารย์ผ่องศรี เกษมสันต์ ณ อยุธยา และอาจารย์อัชฌา เขี่ยมสวัสดิ์
ที่ได้กรุณาตรวจความตรง เียง เนื้อหาของแบบสอบถามที่ใช้ในการวิจัย

ผู้อำนวยความสะดวก เรียบเรียงพิมพ์และครูวิทยาศาสตร์ที่เป็นตัวอย่างประชากร ที่ให้
ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามอย่างดียิ่ง

นิสิตภาควิชามีธยมศึกษา สาขาการศึกษาวิทยาศาสตร์ทุกท่าน ที่ให้ความช่วยเหลือใน
การทำวิทยานิพนธ์ด้วยดีตลอดมา

ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาที่ได้รับจากทุกท่านที่กล่าวนามมาอย่างยิ่ง จึงขอ
ขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ธนพรรณ ชาติ

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ช
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
สมมุติฐานการวิจัย	3
ขอบเขตของการวิจัย	4
ข้อตกลงเบื้องต้น	5
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	5
2 วรรณคดีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
1. ขอบข่ายงานของโรงเรียนมัธยมศึกษา	7
2. หน้าที่ของครูในโรงเรียนมัธยมศึกษา	9
งานวิชาการ.....	11
งานธุรการ	13
งานบริการ	16
งานปกครอง.....	16
งานกิจกรรมนักเรียน	20
งานบริการชุมชน	27
3. ความพึงพอใจในการทำงาน	32
ความหมายของความพึงพอใจในการทำงาน	32

ศูนย์วิจัยทรัพยากร

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
	ความต้องการและองค์ประกอบที่ทำให้เกิดความพึงพอใจ ในการทำงาน	34
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	37
	งานวิจัยในประเทศ	37
	งานวิจัยที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงานครู	37
	งานวิจัยที่เกี่ยวกับความพึงพอใจในการทำงาน	46
	งานวิจัยต่างประเทศ	50
	งานวิจัยที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงานครู	50
	งานวิจัยที่เกี่ยวกับความพึงพอใจในการทำงาน	52
3	วิธีดำเนินการวิจัย	56
	การศึกษาเอกสาร ตำรา และงานวิจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง.....	56
	การเลือกตัวอย่างประชากร	56
	การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	57
	การเก็บรวบรวมข้อมูล	58
	การวิเคราะห์ข้อมูล	58
	สถิติที่ใช้ในการวิจัย	59
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	61
5	สรุปผลการวิจัย อภิปราย และข้อเสนอแนะ	95
	บรรณานุกรม	100
	ภาคผนวก	109
	ภาคผนวก ก. รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ.....	110
	ภาคผนวก ข. หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัย.....	112
	ภาคผนวก ค. รายชื่อโรงเรียนที่เป็นตัวอย่างประชากร.....	116
	ภาคผนวก ง. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	118

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก จ. ตัวอย่างการคำนวณ.....	125
ประวัติผู้เขียน	128



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนและร้อยละของตัวอย่างประชากรจำแนกตามสถานภาพ และขนาดของโรงเรียน.....	63
2	ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานสอนของครูวิทยาศาสตร์ ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ในกรุงเทพมหานคร.....	68
3	ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานธุรการ งานบริการและงานปกครอง ของครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพมหานคร.....	70
4	ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานด้านงานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครู วิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพมหานคร.....	72
5	ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของ ครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพมหานคร.....	74
6	ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานสอนของครูวิทยาศาสตร์ ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางในกรุงเทพมหานคร.....	77
7	ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานธุรการ งานบริการและงานปกครอง ของครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร.....	78

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
8	คำมีชฌิมเลขคดีตและส่วนเบียง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานด้านงานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครู วิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร.....	80
9	คำมีชฌิมเลขคดีตและส่วนเบียง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของ ครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร.....	82
10	คำมีชฌิมเลขคดีตและส่วนเบียง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานสอนของครูวิทยาศาสตร์ ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็กในกรุงเทพมหานคร.....	85
11	คำมีชฌิมเลขคดีตและส่วนเบียง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานธุรการ งานบริการและงานปกครอง ของครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในกรุงเทพมหานคร.....	86
12	คำมีชฌิมเลขคดีตและส่วนเบียง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานด้านงานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครู วิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในกรุงเทพมหานคร.....	88
13	คำมีชฌิมเลขคดีตและส่วนเบียง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจ ในการปฏิบัติงานครูด้านงานที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของ ครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในกรุงเทพมหานคร.....	90

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

14	การเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของครูวิทยาศาสตร์ ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีขนาดต่างกัน ในกรุงเทพมหานคร ในด้านงานสอน งานธุรการ งานบริการ และงานปกครอง งานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียน และงานที่เกี่ยวกับการ บริการชุมชน.....	93
----	--	----



ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย