

มูลนิธิและความต้องการ เกี่ยวกับการพัฒนาสมรรถภาพคุณการสอน  
ของครูโรงเรียนประถมศึกษา ในจังหวัดเชียงราย

003771

นางกษมา สารสุนทร



# ศูนย์วิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
ภาควิชารัฐการศึกษา

มังคลาภิเษก จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2524

PROBLEMS AND NEEDS IN IMPROVING OF TEACHING COMPETENCE OF  
ELEMENTARY SCHOOL TEACHERS IN CHIANG RAI PROVINCE

Mrs.Kasama Sunsamut

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education  
Department of Educational Administration  
Graduate School

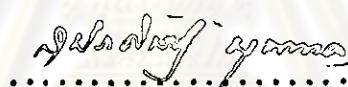
Chulalongkorn University

1981

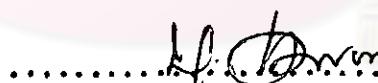
หัวข้อวิทยานิพนธ์	ปัญหาและความต้องการเกี่ยวกับการพัฒนาสมรรถภาพด้านการสอนของ ครูโรงเรียนประถมศึกษา ในจังหวัดเชียงราย
โดย	นางกัญญา สารสุบรรณ
ภาควิชา	บริหารการศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สังค์ อุทราณันท์
ปีการศึกษา	2524

---

มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์บันทึกเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

 ..... กรรมการบัญชี มหาวิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

 ..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล เมรยอก)

 ..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สังค์ อุทราณันท์)

 ..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกา ปิยะอรุณรัตน์)

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์

มัญญาและความต้องการ เกี่ยวกับการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอนของครูโรงเรียนประถมศึกษาในจังหวัดเชียงราย

ชื่อนิสิต

นางยุมา สารัชุมพร

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สังก พุทธานันท์

ภาควิชา

บริหารการศึกษา

ปีการศึกษา

2524



นพดลยุทธ

การศึกษาค้นคว้ามัญญาและความต้องการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอนของครูโรงเรียนประถมศึกษา ในจังหวัดเชียงรายครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการศึกษาสมรรถภาพค้านการสอน กับมัญญาและความต้องการในการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอนของครูประถมศึกษาในจังหวัดเชียงราย สมรรถภาพค้านการสอนที่ศึกษาในครั้งนี้ประกอบด้วย ด้านการเตรียมการสอน การกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน การเลือกวิธีการและเทคโนโลยีการสอน การผิดพลาดและไข้ส่อ การสอน การวัดและประเมินผล และการส่งเสริมการเรียนรู้ของเด็ก กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยครูที่สอนอยู่ในโรงเรียนชั้นประถมศึกษานี้ 1 ถึงชั้นประถมศึกษานี้ 3 ของโรงเรียนในจังหวัดเชียงราย 4 กลุ่มคือ โรงเรียนขนาดใหญ่ที่อยู่ใกล้ตัวจังหวัด โรงเรียนขนาดใหญ่ที่อยู่ไกลตัวจังหวัด โรงเรียนขนาดเล็กที่อยู่ใกล้ตัวจังหวัด โรงเรียนขนาดเล็กที่อยู่ไกลตัวจังหวัด นี่จากการสุ่มแบบตื้น (stratified Random Sampling) จำนวน 20 เปอร์เซ็นต์ ของโรงเรียนในแต่ละกลุ่ม เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบทดสอบและแบบสอบถามเกี่ยวกับสมรรถภาพค้านการสอน และความต้องการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอน ผลการวิจัยสรุปได้ว่า ครูประถมศึกษาในจังหวัดเชียงรายมีสมรรถภาพค้านการสอนโดยรวมและเป็นราย

ค้าน ส่วนมากอยู่ในระดับปานกลาง ยกเว้นคุณภาพกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอนกับการเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน จะอยู่ในระดับต่ำหรือค่อนข้างมีปัญหา กรุ๊ปที่สอนในโรงเรียนไกลตัวจังหวัดมีแนวโน้มว่ามีสมรรถภาพด้านการสอนโดยส่วนรวมและในด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอนกับการผลิตและใช้สื่อการสอนค่อนข้างมากกว่ากรุ๊ปที่สอนในโรงเรียนไกลตัวจังหวัด และครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนขนาดใหญ่ มีแนวโน้มว่ามีสมรรถภาพด้านการสอนโดยส่วนรวมและในด้านการเตรียมการสอน และการผลิตและใช้สื่อการสอนค่อนข้างมากกว่าครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนขนาดเล็ก

ครุ๊ปประถมศึกษาในจังหวัดเชียงรายตอนข้างมีปัญหาเกี่ยวกับสมรรถภาพด้านการสอนในด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน และการเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน และเมื่อวิเคราะห์เป็นรายกลุ่มโรงเรียนแล้ว พบว่า กรุ๊ปที่สอนในโรงเรียนไกลตัวจังหวัดค่อนข้างมีปัญหาในด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน การเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน และการผลิตและใช้สื่อการสอน ส่วนครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนไกลตัวจังหวัดค่อนข้างมีปัญหาในด้านการเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน ครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนขนาดใหญ่ ก่อนข้างมีปัญหาในด้าน การกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน และการเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน ส่วนครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนขนาดเล็กค่อนข้างมีปัญหาในด้านการกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน การเลือกวิธีการ และเทคนิคการสอน การผลิตและใช้สื่อการสอน และการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน การกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน การเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน ส่วนครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนขนาดใหญ่และอยู่ไกลตัวจังหวัดค่อนข้างมีปัญหาในด้าน การกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน การเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน และการวัด และประเมินผลการเรียนการสอน ครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนขนาดเล็กและอยู่ไกลตัวจังหวัด ค่อนข้างมีปัญหาในด้าน การเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน การผลิตและใช้สื่อการสอน และการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน ส่วนครุ๊ปที่สอนในโรงเรียนขนาดเล็กและอยู่ไกลตัวจังหวัด ค่อนข้างมีปัญหาในด้าน การเลือกวิธีการและเทคนิคการสอน

ครูประดิษฐ์กีข่ายในจังหวัดเชียงรายมีความต้องการพัฒนาสมรรถภาพด้านการสอนโดยส่วนรวมและเป็นรายค้านอยู่ในระดับมากทุกด้าน และเมื่อวิเคราะห์เป็นรายละเอียดโรงเรียน พบร่วมความต้องการพัฒนาสมรรถภาพดังกล่าวไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสังคม



## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title      Problems and Needs in Improving    of Teaching  
Competence of Elementary School Teachers in  
Chiang Rai Province.

Name                Mrs.Kasama    Sunsamut

Thesis Advisor     Assistant Professor Sangad Utranand, Ed.D.

Department        Educational Administration

Academic Year    1981

#### ABSTRACT

In this study, the teaching competence consisted of six components: teaching plan, setting instructional objectives, selecting teaching techniques, producing and using teaching media, evaluating learning outcomes, and improving the students' learning. The samples were the teachers who taught in 4 groups of schools: large schools which are located close to the province; large schools which are located in remote areas; small schools which are located close to the province; and small schools which are located in remote areas. Twenty percent of schools were selected from each group; and the teachers who taught in grades one to three were assigned to as the research samples, which consisted of 90, 90, 114 and 112 teachers respectively. Tests and questionnaires about the problems and needs in improvement of teaching competence

were administered to the samples. Findings from the research are as follows:

The teaching competence of the elementary school teachers in Chiang Rai Province was at the moderate level. Most components of teaching competence were also at the moderate levels, except the setting of instructional objectives and the selecting of teaching techniques, which were at the low levels or seemed to be problemed.

The teachers who taught in the remote schools tended to have more teaching competence than the teachers who taught in the schools which are located close to the province in the setting of instructional objectives and the selecting of teaching techniques.

Teachers who taught in large schools tended to have more teaching competence than teachers who taught in small schools in instructional planning and producing and using teaching media.

Elementary school teachers in Chaiang Rai Province had some problems concerning teaching competence in setting instructional objectives and selecting teaching techniques. The teachers who taught in the schools which are located close to the province had problems in setting of instructional objectives, selecting of teaching techniques, and producing and using teaching media. The teachers who taught in the schools which are located in the remote areas had the problem in selecting teaching techniques. The teachers who taught in the large schools had problems in setting

instructional objectives and selecting teaching techniques. The teachers who taught in the small schools had problems in setting instructional objectives, selecting teaching techniques, producing and using teaching media, and evaluating learning outcomes.

The data also showed that the teachers who taught in the large schools which are located close to be province had problems in setting instructional objectives and selecting teaching techniques. The teachers who taught in the large schools which are located in the remote areas had problems in selecting teaching techniques and evaluating learning outcomes. The teachers who taught in the small schools which are located close to the province had problems in setting instructional objectives, selecting teaching techniques, producing and using teaching media and evaluating learning outcomes. The teachers who taught in the small schools which are located in the remote areas had the problem in selecting teaching techniques.

The needs to improve the teaching competence of elementary school teachers in Chiang Rai Province were classified as a high level in all part of the teaching competence; and the needs to improve teaching competence of the teachers in each group of schools were not significantly different.

## กิจกรรมประจำ

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สังค พุธราษฎร์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาและควบคุมการวิจัย ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำช่วยเหลือในการดำเนินงานและตรวจสอบแก้ไข จนผู้วิจัยสามารถเขียนวิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในพระคุณของท่านเป็นอย่างยิ่ง

ณ งานสำเร็จของการทำวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ยังเนื่องมาจากการความกรุณาและความช่วยเหลือของบุคคลอีกหลายฝ่ายคือ อาจารย์บำรุง บุญยงค์ ที่ได้ให้กำปั้นปรึกษา แนะนำการใช้สถิติและอภิปรายผล อาจารย์สุกนิตา จันทร์มี อาจารย์นุญทัน อยู่ร่มบุญ ที่ให้ช่วยตรวจสอบจำนวนในแบบทดสอบ คุณสุพัตรา รุติจ่าเรืองพร ให้ช่วยหาความถูก และกรุณประณีตศึกษาที่เป็นกุญแจอย่างที่ได้กรุณาสอนไว้ให้ความร่วมมือในการคอมแบนแบบสอบถาม ทำให้วิทยานิพนธ์เล่มนี้สมบูรณ์ได้

ขอขอบพระคุณทุกท่านที่มีส่วนร่วมเหลือ และให้กำลังใจไว้ ณ ที่นี้ด้วย

มนา สารสมุทร

20 กันยายน 2524

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**



## สารบัญ

บทคัดย่อภาษาไทย ..... ๔

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ ..... ๕

กิจกรรมการประกวด ..... ๖

รายการตารางประกวด ..... ๗

## บทที่

1 บทนำ ..... ๑

ความเป็นมาและความสำคัญของมูลนิธิ ..... ๑

วัตถุประสงค์ของการวิจัย ..... ๔

สมมติฐานของการวิจัย ..... ๕

ขอบเขตของการวิจัย ..... ๗

ข้อจำกัดของการวิจัย ..... ๗

การจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย ..... ๘

ประโยชน์ที่จะได้รับ ..... ๘

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการ ..... ๙

ส่วนประกอบของการวิจัย ..... ๑๑

2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ..... ๑๒

ความหมายของสมรรถภาพ ..... ๑๒

แนวคิดเกี่ยวกับสมรรถภาพของครู ..... ๑๓

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
	สมรรถภาพในการสอนของครู ..... งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	19 20
3	วิธีดำเนินการวิจัย ..... วัตถุประสงค์ของการวิจัย ..... วิธีดำเนินการวิจัย: ..... กลุ่มตัวอย่าง ..... เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ..... การรวมรวมข้อมูล ..... การวิเคราะห์ข้อมูล ..... สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	25 25 25 25 27 29 30 32
4	การวิเคราะห์ข้อมูล ..... สถานภาพของกลุ่มตัวอย่าง ..... ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสมรรถภาพพัฒนาการสอนของครู ..... ประเมินปัจจัยที่สำคัญ ..... ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการพัฒนาสมรรถภาพพัฒนา ..... การสอนของครูทั้ง 4 กลุ่ม ..... ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการพัฒนาสมรรถภาพพัฒนา ..... การสอนของครูในแต่ละกลุ่ม .....	34 35 35 40 56 67

## สารบัญ (๗๐)

บทที่	หน้า
๕ สุปผลการวิจัย อกิจราย และข้อเสนอแนะ .....	74
สุปผลการวิจัย .....	74
อกิจรายผล .....	80
ข้อเสนอแนะ .....	84
บรรณานุกรม .....	87
ภาคผนวก .....	91
ประวัติผู้เขียน .....	110

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## รายการตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนครูที่เป็นกลุ่มศักวอย่างในแต่ละประเภทของโรงเรียน .....	26
2	จำนวนแบบสอบถามที่ส่งไปและได้รับคืน .....	30
3	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามตามจำแนกตามระดับชั้น .....	36
4	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามในโรงเรียน 4 กลุ่ม จำแนกตามอายุ .....	37
5	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามในโรงเรียน 4 กลุ่ม จำแนกตามภูมิชีวังครู .....	38
6	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามในโรงเรียน 4 กลุ่ม จำแนกตามประสบการณ์ ในการสอน .....	39
7	สมรรถภาพค้านการสอนของครูประถมศึกษาในจังหวัดเชียงราย .....	41
8	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการสอนของครูโรงเรียนใกล้กับโรงเรียนไกล ..	42
9	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการสอนของครูโรงเรียนใหญ่กับโรงเรียนเล็ก ..	44
10	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการสอนโดยส่วนรวมของครูประถมศึกษาในจังหวัด เชียงรายทั้ง 4 กลุ่ม .....	46
11	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการเตรียมการสอนของครูประถมศึกษาในจังหวัด เชียงรายทั้ง 4 กลุ่ม .....	47
12	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการเตรียมการสอนของครูโรงเรียนใหญ่-ใกล้ กับใหญ่-ไกล .....	48
13	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการเตรียมการสอนของครูโรงเรียนเล็ก-ใกล้ กับเล็ก-ไกล .....	48

## รายการภาระงานประจำ (ต่อ)

รายการที่		หน้า
14	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการ เที่ยมการสอนของครูโรงเรียน ใหญ่-ไกล กับ เล็ก-ไกล .....	49
15	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการ เที่ยมการสอนของครูโรงเรียน ใหญ่-ไกล กับ เล็ก-ไกล .....	49
16	ใบเปรียบเทียบสมรรถภาพค้าน เที่ยมการสอนของครูโรงเรียน ใหญ่-ไกล กับ เล็ก-ไกล .....	50
17	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้าน เที่ยมการสอนของครูโรงเรียน เล็ก-ไกล กับใหญ่-ไกล .....	50
18	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการกำหนดคัวคุณประสังค์ของครูประถม ศึกษาห้อง 4 กลุ่ม .....	51
19	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการ เทือกวิธีการและเทคนิคการสอน ของครูประถมศึกษาห้อง 4 กลุ่ม .....	52
20	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการแผนผังและใช้สื่อการสอนของครู ประถมศึกษาห้อง 4 กลุ่ม .....	53
21	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการวัดและประเมินผลของครูประถมศึกษา ห้อง 4 กลุ่ม .....	54
22	เปรียบเทียบสมรรถภาพค้านการกำรสังเสริมการเรียนรู้ของครูประถมศึกษา ห้อง 4 กลุ่ม .....	55
23	ความก้องการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอนของครูประถมศึกษาใน จังหวัดเชียงราย .....	57

## รายการตารางประกอบ (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
24 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการสอนของครูโรงเรียน ไทยกับครูโรงเรียนไทย .....	58.
25 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการสอนของครูในโรงเรียน ไทยกับครูในโรงเรียนอีก .....	59
26 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการสอนโดยส่วนรวมของครู ในจังหวัดเชียงรายทั้ง 4 ภาค .....	60
27 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการสอนของครู ทั้ง 4 ภาค .....	61
28 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการสอนของครูปัจจุบัน ของครูทั้ง 4 ภาค .....	62
29 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการเรื่องวิธีการและ เทคนิคการสอนของครูทั้ง 4 ภาค .....	63
30 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการผลิตและใช้สื่อ <sup>๔</sup> การสอนของครูทั้ง 4 ภาค .....	64
31 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการวัดและประเมินผล ของครูทั้ง 4 ภาค .....	65
32 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการสอนส่งเสริมการเรียนรู้ ของเด็กของครูทั้ง 4 ภาค .....	66
33 เปรียบเทียบความต้องการพัฒนาสิ่งمرافقด้านการสอนของครูโรงเรียน ไทย-ใกล้ .....	67

รายการค่าใช้จ่าย (ต่อ)

รายการที่		หน้า
34	เบริยบเทียนความค้องการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอนของครู โรงเรียนใหญ่-ไกล .....	68
35	เบริยบเทียนความค้องการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอนของครู โรงเรียนเด็ก-ไกล .....	69
36	เบริยบเทียนความค้องการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอนของครู โรงเรียนเด็ก-ไกล .....	70
37	ความตื้นดันระหว่างระดับสูงและระดับความค้องการพัฒนา สมรรถภาพค้านการสอนของครูประถมศึกษาในจังหวัดเชียงราย	83



ศูนย์วิจัยบริหารฯ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย