

การประเมินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอน
ของครุประถมศึกษา ๑ : การฝึกอบรมนาร่องในภาคกลาง



นายเทียน เยี่ยวงศ์ดี

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุดมศึกษาร่วมมหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นล้วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต

ภาควิชาประถมศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย อุดมศึกษาร่วมมหาวิทยาลัย

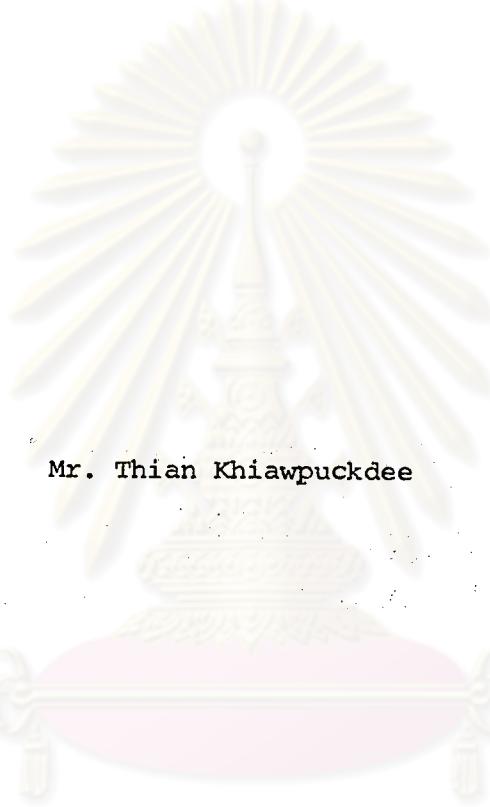
พ.ศ. ๒๕๒๙

ISBN 974-566-468-5

013470

๑๑๕๘๐๙๕๖๘

A PROJECT EVALUATION OF IMPROVEMENT OF TEACHING EFFICIENCY OF
PRIMARY SCHOOL TEACHERS : PILOT TRAINING ORGANIZED IN THE
CENTRAL REGION



Mr. Thian Khiawpuckdee

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

Department of Elementary Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1986

ISBN 974-566-468-5

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การประเมินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอนของ
 คุณครูตามคีกษา : การฝึกอบรมน่าร่องในภาคกลาง
 โดย นายเกียน เอียวแก๊ด
 ภาควิชา ประถมศึกษา
 อาจารย์ปรึกษา ค่าล่ตราการย์สุมัน ออมรริวัฒน์
 ค่าล่ตราการย์ ดร.สมหวัง พิริยานุวัฒน์



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมติให้นักวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
 ของการศึกษาตามหลักสูตรปรัชญาภิบาล

.....
 (รองค่าล่ตราการย์ ดร.สุรชัย พิค้าลุบตระ)
 รักษากฎหมายในตำแหน่งรองคณบดีฝ่ายวิชาการ
 ปฏิปักษิราษฎร์แทนรักษากฎหมายในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการล่ออบวิทยานิพนธ์

.....
 (ค่าล่ตราการย์อ้วนไพ สุจริตกุล) ประธานกรรมการ

.....
 (ค่าล่ตราการย์สุมัน ออมรริวัฒน์) กรรมการ

.....
 (ค่าล่ตราการย์ ดร.สมหวัง พิริยานุวัฒน์) กรรมการ

.....
 (ผู้ช่วยค่าล่ตราการย์ ดร.อุมา สุคณมาน) กรรมการ

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การประเมินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอน

ของครุประถมศึกษา : การฝึกอบรมนำร่องในภาคกลาง

ชื่อนิติ

นายเกียง เอียววักดี

อาจารย์ที่ปรึกษา

ค่าลัตราอาจารย์ สุมน ออมริวัฒน์

ภาควิชา

ประถมศึกษา

ปีการศึกษา

2528



บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อประเมินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอนของครุประถมศึกษา ชั้นศึกษาเลขพัฒนาการฝึกอบรมนำร่องในภาคกลาง กลุ่มตัวอย่างคือ ครูผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 112 คน และนักเรียนจำนวน 60 คน ในกลุ่มโรงเรียนบ้านทับ และกลุ่มโรงเรียนทุ่งข่ายเคือง อำเภอทับสะแก จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบวิเคราะห์เอกสาร แบบทดสอบ แบบสื่อสาร การสังเกตและการสัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยวิเคราะห์เนื้อเรื่อง ร้อยละ ค่าร้อยละ เลยคณิต ล้วนเป็นเบนมาตรฐาน และทดสอบลิติกิติค่าที่ ผลการวิจัยโดยสรุป

มติชน

1. ผลการประเมินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอนของครุประถมศึกษา ชั้นศึกษาเลขพัฒนาการฝึกอบรมนำร่องในภาคกลาง

1.1 วัตถุประสงค์ของหลักสูตรการฝึกอบรมครุประถมศึกษา สอดคล้องกับความจำเป็นในการฝึกอบรมทุกประการ และมีกระบวนการ / การสัมมนา / ติดตามการฝึกอบรม / ตามกระบวนการฝึกอบรมที่เป็นลักษณะ

1.2 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีล้วนร่วมในกิจกรรมการฝึกอบรมครบทุกคน จำนวน 39 กิจกรรม จาก 50 กิจกรรม ซึ่งยังไม่เป็นไปตามเกณฑ์กำหนด

1.3 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจต่อการฝึกอบรม 25 ข้อในจำนวนทั้งหมด 28 ข้อ ซึ่งไม่เป็นไปตามเกณฑ์กำหนด

- 1.4 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความเชื่อเกี่ยวกับแนวพัฒนาการเรียน การสอนของครูหลังการฝึกอบรมเพิ่มขึ้น
- 1.5 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้หลังการฝึกอบรมเพิ่มขึ้นแต่ไม่ถึง 15%
- 1.6 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 9 คน นำความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมไปใช้สัดส่วนการเรียนการสอนมากกว่าร้อยละ 80 ของกิจกรรมทั้งหมด คือ 3 คน นำความรู้ไปใช้สัดส่วนการเรียนการสอนต่ำกว่า เกณฑ์กำหนดไว้
2. ผลการสำรวจการปฏิบัติจริงในการสืดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ประชุมศึกษา ผู้บริหารและครูมีความเห็นว่ามีการปฏิบัติการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ในระดับมาก และเห็นว่ากระบวนการสืดการนิเทศการศึกษามีความสำคัญต่อการปรับปรุง ประสิทธิภาพการเรียนการสอนของครูประชุมศึกษาอย่างยิ่ง

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title A PROJECT EVALUATION OF IMPROVEMENT OF TEACHING
EFFICIENCY OF PRIMARY SCHOOL TEACHERS : PILOT
TRAINING ORGANIZED IN THE CENTRAL REGION.

Name Mr. Thian Kiawpuckdee

Thesis Advisor Professor Sumon Amornvivat

 Professor Somwung Pitiyanuwat, Ph.D.

Department Elementary Education

Academic Year 1985



ABSTRACT

The purpose of this research was to evaluate the project of improvement of the primary school teachers' teaching efficiency in a pilot training organized in the central region. In this study, the sample was 112 teachers and 60 students in primary schools of Banheed and Tungchaikhueang school cluster, Amphur Uthai, Changwat Phra Nakhon Sri Ayutthaya. Data were collected by using documentary analysis, questionnaire test, observation and interview techniques. The obtained data were analyzed by means of content analysis, percentage, arithmetic mean, standard deviation, and t-test. Major findings were as follows:

1. All objectives of the training corresponded to the training needs and the training process covered all universal components.
2. About 78 percents of the participants participated in all activities in the training, this number did not meet the expected criteria.
3. The participants were satisfied with the training process, 25 items from all 28 items. This did not meet the expected criteria.

4. The participants had more faith in ways of developing teaching learning process.

5. The participants had more knowledge about teaching and learning, but on the average its increasing was less than 15 percents.

6. Nine trained teachers performed more than 80 percent of teaching learning behaviors in thier classrooms but three teachers did less than the expected criteria.

According to the survey of supervisory process in the samples' schools, the administrators and teachers agreed that there was high level of performance in supervisory process in primary schools. They accepted that the supervisory process in primary schools was the most important factor for the improvement of teaching efficiency of the teachers.



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความอนุเคราะห์ช่วยเหลือความคุมครองวิจัย
ให้คำปรึกษาแนะนำตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่อง ด้วยความดูแลเอาใจใส่ส่อไปย่างดีมาโดยตลอด
จาก ศาสตราจารย์สุรุณ ออมรริวัฒน์ และ ศาสตราจารย์ ดร.สุเมหงส์ พิริยานุวัฒน์
ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงในความกรุณาของท่าน

ขอพระคุณ ศึกษานิเทศก์ฯ เอเชีย เรียน คณะครุและนักเรียนในกลุ่มโรงเรียน
บ้านหินและกุ่มโรงเรียนทุกนายเคียง อาเนื่องฤทธิ์ สังหวัดพะนนครรีอุยรยา โดยเฉพาะ
อย่างยิ่ง คุณเยาวราช เทียมปาน และคุณจำลอง มหานิยม ที่ได้กรุณาให้ข้อมูลและ
ให้ความช่วยเหลือในการเก็บรวบรวมข้อมูลอันเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการวิจัยครั้งนี้
และขอบพระคุณล้วนๆ กัน คณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติที่ให้การสนับสนุนและ
ให้ความร่วมมือในการวิจัยครั้งนี้อย่างดียิ่ง ตลอดจนขอพระคุณปั้นพิษิฐาลัยที่กรุณาให้
ทุนอุดหนุนการวิจัยเงินจำนวนเงิน 4,600 บาท

ขอพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และเพื่อน ๆ ทุกคนที่เป็นกำลังใจ และให้ความช่วยเหลือ
อย่างดียิ่งในการทำวิจัยครั้งนี้

เรียน เชี่ยววากดี

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



บทศัพท์ภาษาไทย.....	๒
บทศัพท์ภาษาอังกฤษ.....	๓
กิตติกรรมประภาคี.....	๔
รายการแผนภูมิประกอบ.....	๕
รายการตารางประกอบ.....	๕
บทที่ 1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
รัฐธรรมนูญของกรุงรัตนโกสินทร์.....	11
ขอบเขตของการวิจัย.....	12
ข้อตกลงเบื้องต้น.....	14
คำศัพท์ความ.....	14
ประโยชน์ของการวิจัย.....	15
2 วรรณคดีที่เกี่ยวข้อง.....	16
ตอนที่ 1 การฝึกอบรม.....	16
ตอนที่ 2 หลักการประเมินโครงการฝึกอบรม.....	20
ตอนที่ 3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินโครงการฝึกอบรม.....	34
เกณฑ์การประเมินโครงการฝึกอบรม.....	34
การประเมินโครงการฝึกอบรมครุศาสตร์ศึกษาในประเทศไทย.	38
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน	
ประเมินศึกษา.....	42
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอนของครุศาสตร์ศึกษา.....	45
3 รีวิวนานาชาติ.....	55
ลักษณะและปริมาณของกลุ่มตัวอย่าง.....	55

លារបញ្ជី (ពេទ្យ)	អង្គា
គេរីថងមីនកំពើឱ្យនៅការកែបរាបរាមខ័ណ្ឌល.....	58
វិធីការប្រជុំ.....	65
4 ធនការវិគ្រាជាអីខ័ណ្ឌល.....	74
5 សម្រួលការវិគ្រាជ ភាពប្រាស់ធនការនៃខ័ណ្ឌល.....	113
បរទាហងក្រម.....	130
ភាគធនការ.....	136
ប្រវត្តិផ្លូវ.....	152



គុណយុទ្ធផលរដ្ឋបាល
ជុំបានក្រសួងអាជីវកម្ម

รายการแผนภูมิประกอบ

แผนภูมิ	หน้า
1 แสดงการประเมินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอน ของครุประถมศึกษา	10



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
๑ ผู้ราชการทอกชี้แจงของนักเรียน ปี พ.ศ.2521-2525.....	3
๒ แล้วดงสูตรฝึกอบรมนาร่องตามภาคภูมิค่าลัตอร์.....	49
๓ แล้วดงกำหนดเวลาการฝึกอบรมนาร่อง.....	50
๔ ลักษณะพิเศษของผู้เข้ารับการฝึกอบรมคำแนะนำเพื่อ ค่าลัตนา อายุ ลักษณะ การล้มเหลว และจำนวนผู้ที่อยู่ในอุปภาระ.....	56
๕ ลักษณะพิเศษของผู้เข้ารับการฝึกอบรมคำแนะนำตามอายุรายการ ภูมิทัศน์ ศึกษา ตำแหน่งหน้าที่ในการปฏิบัติงาน และการปฏิบัติการล่อน.....	57
๖ วิธีการประเมินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอน ของครุประถมศึกษา	65
๗ ความล่อคล้องระหัวงวัดถูกประลังค์ของหลักสูตรการฝึกอบรมกับความ จำเป็นในการฝึกอบรม.....	75
๘ สรุปผลการวิเคราะห์การสั่งเตรียมการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับระบบการ ฝึกอบรมที่เป็นลักษณะ.....	86
๙ ค่าร้อยละของการเข้าร่วมกิจกรรมในขณะฝึกอบรมนาร่องในภาคกลาง ช่วงที่ 1 วันที่หนึ่ง.....	88
๑๐ ค่าร้อยละของการเข้าร่วมกิจกรรมในขณะฝึกอบรมนาร่องในภาคกลาง ช่วงที่ 1 วันที่สอง.....	89
๑๑ ค่าร้อยละของการเข้าร่วมกิจกรรมในขณะฝึกอบรมนาร่องในภาคกลาง ช่วงที่ 1 วันที่สาม.....	91
๑๒ ค่าร้อยละของการเข้าร่วมกิจกรรมในขณะฝึกอบรมนาร่องในภาคกลาง ช่วงที่ 3 วันที่หนึ่ง.....	92
๑๓ ค่าร้อยละของการเข้าร่วมกิจกรรมในขณะฝึกอบรมนาร่องในภาคกลาง ช่วงที่ 3 วันที่สอง.....	93
๑๔ ค่าความถี่ และค่าร้อยละของความพึงพอใจที่มีต่อการฝึกอบรมของผู้เข้ารับ การฝึกอบรมนาร่องในภาคกลาง.....	95

ตารางที่ (ต่อ)	หน้า
15 ข้อเสนอแนะของผู้เข้ารับการฝึกอบรมน่าร่องในภาคกลางจากค่าธรรมะ ^{ผลการประเมินแบบสื่อสารความพึงพอใจ}	98
16 ค่ามัธยัสถ์เลขคณิต ส่วนเบียง บนมาตรฐานและค่าที่ แลดูงการเปรียบเทียบ ผลของความเชื่อของครุ เกี่ยวกับแนวพัฒนาการเรียนการสอนก่อนและหลัง การฝึกอบรมน่าร่องในภาคกลาง	99
17 ค่ามัธยัสถ์เลขคณิต ส่วนเบียง บนมาตรฐานและค่าที่ แลดูงการเปรียบเทียบ ผลการเรียนรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมน่าร่องในภาคกลาง	100
18 ค่าร้อยละของภารกิจกรรมการเรียนการสอนจากการฝึกอบรมไปใช้ใน การปฏิบัติงานของครุผู้เข้ารับการฝึกอบรมน่าร่องในภาคกลาง	102
19 ค่าร้อยละของการสังเกตการณ์กิจกรรมการเรียนการสอนของครุผู้เข้า รับการฝึกอบรมน่าร่องในภาคกลาง	105
20 ค่าร้อยละของภารกิจกรรมการเรียนการสอนของครุที่ได้จากการ สัมภาษณ์นักเรียน	107
21 ค่าร้อยละของการสังเกตการณ์กิจกรรมการเรียนการสอนของครุจำนวน 12 คน ในด้านภารกิจความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงาน	109
22 ค่าร้อยละของการปฏิบัติการสัมมนาค่าการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา ^{จากการคิดเห็นของผู้บริหารและครุผู้ปฏิบัติการสอน}	110

ศูนย์วิทยทรัพยากร อุดมศึกษามหาวิทยาลัย