

ผลการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กสังกัดเทศบาลตำบล  
โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน

นางสาวสุคนธา สมจันทร์

# ศูนย์วิทยบรังษย จุฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย      ภาควิชาประถมศึกษา

คณะครุศาสตร์ จุฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2546

ISBN 974-17-5751-4

ลิขสิทธิ์ของจุฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย

RESULTS OF A TRAINING PROGRAM FOR CHILD DEVELOPMENT COMMITTEES UNDER  
THE JURISDICTION OF THE DISTRICT MUNICIPAL AUTHORITY  
BY USING PROBLEM - BASED LEARNING

Miss Sukonta Somchan

ศูนย์วิทยบริพยากร  
กทม. จตุจักร กรุงเทพฯ ประเทศไทย  
A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education in Early Childhood Education

Department of Elementary Education

Faculty of Education

Chulalongkorn University

Academic Year 2003

ISBN 974-17-5751-4

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ผลการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กสังกัดเทศบาลตำบล

โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน

โดย

นางสาวสุคนธา สมจันทร์

สาขาวิชา

การศึกษาปฐมวัย

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร. จีระพันธุ์ พูลพัฒน์

คณะกรรมการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปฏิญาณhabilit

..... คณบดีคณะครุศาสตร์  
( รองศาสตราจารย์ ดร. ไพบูลย์ สินลาวัตน์ )

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ  
( รองศาสตราจารย์ ดร. ทิศนา แรมมณี )

..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
( รองศาสตราจารย์ ดร. จีระพันธุ์ พูลพัฒน์ )

..... กรรมการ  
( รองศาสตราจารย์ วรสุดา บุญย์ไกรโจน์ )

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สุคนธा สมจันทร์ : ผลการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กสังกัดเทศบาลตำบล โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน ( RESULTS OF A TRAINING PROGRAM FOR CHILD DEVELOPMENT COMMITTEES UNDER THE JURISDICTION OF THE DISTRICT MUNICIPAL AUTHORITY BY USING PROBLEM - BASED LEARNING ) อ. ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร. จีระพันธุ์ พูลพัฒน์, 204 หน้า. ISBN : 974-17-5751-4

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กสังกัดเทศบาลตำบล โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยคือคณะกรรมการพัฒนาเด็กในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ชุมชนเทศบาล 1 สังกัดเทศบาลตำบลปลایพระยา จำนวน 15 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ 1. แบบทดสอบความรู้เรื่องการพัฒนาเด็กปฐมวัย 2. แบบทดสอบความสามารถในการแก้ปัญหาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัย 3. แบบประเมินผลการฝึกอบรมเรื่องการพัฒนาเด็กปฐมวัย 4. แบบบันทึกผลการปฏิบัติงานในโครงการ การพัฒนาเด็กปฐมวัย

#### ผลการวิจัยพบว่า

- หลังการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กมีความรู้เรื่องการพัฒนาเด็กปฐมวัยสูงกว่าก่อนการฝึกอบรมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ . 05
- หลังการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กมีความสามารถในการแก้ปัญหาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัยสูงกว่าก่อนการฝึกอบรมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ . 05
- หลังการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กมีความรู้เรื่องการพัฒนาเด็กปฐมวัยสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดคือ ร้อยละ 70 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ . 05
- หลังการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กมีความสามารถในการแก้ปัญหาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัยสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดคือ ร้อยละ 70 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ . 05

เมื่อได้รับการฝึกอบรมโดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน คณะกรรมการพัฒนาเด็กสามารถแก้ปัญหาระบบทามต่อไปนี้ได้ด้วยดุลและจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัย โดยการจัดทำโครงการการพัฒนาเด็กปฐมวัย 5 โครงการ คือ 1) โครงการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัย 2) โครงการผลิตสื่อและของเล่นสำหรับเด็กปฐมวัย 3) โครงการภาครัฐและส่วนราชการนำมายังเด็กปฐมวัย 4) โครงการภาคประชาสัมพันธ์ กำกับดำเนินงานของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก 5) โครงการภาครัฐปูรับปูรุ่งสภาพแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย ผลกระทบปฏิบัติงานในโครงการพบว่าเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ยกเว้นโครงการภาครัฐปูรับปูรุ่งสภาพแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย ที่ต้องหยุดการปฏิบัติงานในโครงการไว้ชั่วคราว เพราะศูนย์พัฒนาเด็กขาดความพร้อมทางด้านอาคารสถานที่ในการขยายขึ้นเรื่อยๆ

ภาควิชา..... ประถมศึกษา.....  
สาขาวิชา..... การศึกษาปฐมวัย....  
ปีการศึกษา..... 2546.....

ลายมือชื่อนิสิต..... สุพัตรา สารชาติ.....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา..... จันทร์ ภูริษา.....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาawan.....

#4483829127: MAJOR EARLY CHILDHOOD EDUCATION

KEYWORD : TRAINING PROGRAM / THE JURISDICTION OF THE DISTRICT MUNICIPAL AUTHORITY / PROBLEM -BASED LEARNING

SUKONTA SOMCHAN : RESULTS OF A TRAINING PROGRAM FOR CHILD DEVELOPMENT COMMITTEES UNDER THE JURISDICTION OF THE DISTRICT MUNICIPAL AUTHORITY BY USING PROBLEM - BASED LEARNING. THESIS ADVISOR: ASSOC. PROF. CHEERAPAN BHULPAT, Ph.D. 204 pp. ISBN 974-17-5751-4

The purpose of this research was to study the results of a training program for a child development committees under the jurisdiction of the district municipal authority by using problem - based learning. The samples were 15 committee members of the child development center of municipal community 1. pertaining to the district municipal of Praipraya. The instruments used in the study were :1. An early childhood development knowledge test. 2. An early childhood development problem-solving performance test. 3. An evaluation form for the training program on early childhood development. 4. A performance record form.

The research findings were as follows :

1. After the training program, the child development committee had higher scores on the early childhood development knowledge test before at the significant level of .05.
2. After the training program, the child development committee had higher scores on the problem-solving skills before at the significant level of .05.
3. After the training program, the child development committee had higher scores on the knowledge higher than the set criterion of 70 percent at the significant level of .05.
4. After the training program, the child development committee had higher scores on the problem-solving skills higher than the set criterion of 70 percent at the significant level of .05.

After the training program based on problem - based learning, the child development committee had shown problem-solving skills on young children rearing and education by planning 5 projects as followed : 1) A project for developing school curriculum for young children. 2) A project for learning materials and toys for young children. 3) A project of health care for young children. 4) A project of the child development center's operation campaign. 5) A project for the improvement of the learning environment for young children. All projects were carried out in accordance with the objective of the training program except the fifth project which had to adjourn because the child development center did not have enough building to extend classes.

Department ..... Elementary Education ..... Student's signature ..... *Sukonta Somchan*

Field of study ..... Early Childhood Education ..... Advisor's signature ..... *Cheerapan Bhulpant*

Academic year ..... 2003 ..... Co- advisor's signature ..... -

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี เพาะผู้วิจัยได้รับความกรุณาและความช่วยเหลืออย่างดียิ่ง จากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์คือ รองศาสตราจารย์ ดร. จีระพันธุ์ พูลพัฒน์ ที่กรุณายieldให้คำปรึกษา คำแนะนำ ตลอดจนเป็นกำลังใจอย่างดียิ่งตลอดมา ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ ดร. อุทุมพร จำรmanan ดร. อัจฉรา วงศ์เอก อาจารย์สายัณห์ พลสะสูรย์ นายคำเนอเสรี ศรีหะไดร และนายสมชาย พฤษชัยนิมิตรา ที่กรุณายieldเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะ ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. ทิศนา แรมมณี ประธานกรรมการ สอบวิทยานิพนธ์ และ รองศาสตราจารย์ วรสุดา บุญย์ไวงาม กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาตรวจสอบและให้คำแนะนำในการปรับปรุงวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น นอกจากนี้ขอกราบขอบพระคุณ คณะกรรมการตีบทป้ายพระยา คณะกรรมการพัฒนาเด็ก ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กชุมชนเทศบาล ๑ ที่ได้ให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลอย่างดียิ่ง ขอกราบพระคุณคณะกรรมการตีบทป้ายอ่าวลึกให้ ที่ได้ให้ความกรุณาในการดำเนินการหาประสีทิพิภาพของเครื่องมือวิจัยครั้งนี้

สุดท้ายนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ คุณแม่ สมาชิกในครอบครัวสมจันทร์ทุกคน และรวมถึงพี่ ๆ และเพื่อนที่กรุณาให้ความช่วยเหลือสนับสนุนเป็นกำลังใจตลอดมา ทำให้ผู้วิจัยพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ในการศึกษาครั้งนี้ได้สำเร็จ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญ

หน้า	
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๒
กิตติกรรมประกาศ.....	๓
สารบัญ.....	๔
สารบัญตาราง.....	๕
สารบัญแผนภูมิ.....	๖
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	7
ขอบเขตของการวิจัย.....	8
สมมติฐานของการวิจัย.....	8
ข้อตกลงเบื้องต้น.....	10
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	10
วิธีดำเนินการวิจัย.....	11
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย.....	12
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	14
การจัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย.....	15
ความสำคัญของการจัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย.....	15
หน่วยงานที่จัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย.....	16
นโยบายการจัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย.....	25
แนวทางการจัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัยตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ( ฉบับที่ 2 ) พ.ศ. 2544.....	30
การพัฒนาเด็กปฐมวัย.....	31
การกระจายอำนาจการบริหารการศึกษา.....	38
ความหมายของการกระจายอำนาจการบริหารการศึกษา.....	38
หลักการและเหตุผลของการกระจายอำนาจการบริหารการศึกษา.....	39

## สารบัญ ( ต่อ )

บทที่		หน้า
	รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2540.....	43
	พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิน พ.ศ. 2542.....	43
	เทศบาลกับการจัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย.....	44
	ความเป็นมาของ การจัดตั้งเทศบาล.....	44
	หลักเกณฑ์ของการจัดตั้งเทศบาล.....	44
	โครงสร้างของเทศบาล.....	46
	เทศบาลกับการจัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย.....	49
	การจัดตั้งศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาล.....	51
	ความเป็นมาของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กชุมชนเทศบาล.....	56
	คณะกรรมการพัฒนาเด็ก.....	57
	ความหมายและคุณสมบัติที่พึงประสงค์ของคณะกรรมการพัฒนาเด็ก.....	57
	บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการพัฒนาเด็ก.....	58
	การฝึกอบรม.....	59
	ความหมายและความสำคัญของการฝึกอบรม.....	59
	ประเภทของการฝึกอบรม.....	61
	เทคนิคและวิธีการฝึกอบรม.....	62
	ประโยชน์ของการฝึกอบรม.....	63
	การเรียนรู้แบบแท็บปุ่ม化เป็นฐาน.....	65
	ความหมายของการเรียนรู้แบบแท็บปุ่ม化เป็นฐาน.....	65
	องค์ประกอบของการเรียนรู้แบบแท็บปุ่ม化เป็นฐาน .....	69
	ขั้นตอนของการเรียนรู้แบบแท็บปุ่ม化เป็นฐาน.....	68
	บทบาทของผู้สอนและผู้เรียนที่ใช้การเรียนรู้แบบแท็บปุ่ม化เป็นฐาน.....	70
	ข้อดีและข้อเสียของการเรียนรู้แบบแท็บปุ่ม化เป็นฐาน.....	72
	ความสามารถในการแท็บปุ่ม化.....	73
	ความหมายของความสามารถในการแท็บปุ่ม化.....	73
	ประเภทของปุ่ม化.....	74

## สารบัญ ( ต่อ )

บทที่		หน้า
	องค์ประกอบของความสามารถในการแก้ปัญหา.....	75
	กระบวนการและขั้นตอนการส่งเสริมความสามารถในการแก้ปัญหา.....	76
	การส่งเสริมความสามารถในการแก้ปัญหา.....	78
	ทักษะการแก้ปัญหาความขัดแย้งในการส่งเสริมความสามารถในการแก้ปัญหา.....	80
3	วิธีดำเนินการวิจัย.....	83
	การศึกษาข้อมูลเบื้องต้น.....	83
	ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	84
	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	85
	การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	85
	การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	98
	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	103
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	104
5	สรุปผลการวิจัย ยกไปยังผล และข้อเสนอแนะ.....	118
	รายการอ้างอิง.....	133
	ภาคผนวก.....	141
	ภาคผนวก ก.....	143
	ภาคผนวก ข.....	145
	ภาคผนวก ค.....	152
	ภาคผนวก ง.....	199
	ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์.....	204

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1. หน่วยงานที่พัฒนาเด็กปฐมวัย ๐ – ๕ ปี ( ตามโครงสร้างใหม่ของการปฏิรูประบบราชการ ).....	23
2. ครอบเนื้อหาในการสร้างแบบทดสอบความรู้ เรื่อง การพัฒนาเด็กปฐมวัย.....	78
3. ครอบเนื้อหาที่กำหนดเป็นสถานการณ์ปัญหาในแบบทดสอบความสามารถ ในการแก้ปัญหาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัย.....	88
4. ครอบเนื้อหาที่ใช้ในการสร้างคู่มือการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็ก สังกัดเทศบาลตำบล โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน.....	90
5. ครอบเนื้อหาและจุดประสงค์การฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็ก สังกัดเทศบาลตำบล โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน.....	96
6. ขั้นตอนการดำเนินการการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กสังกัดเทศบาลตำบล โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นฐาน.....	100
7. การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้ เรื่องการพัฒนาเด็กปฐมวัยของผู้เข้ารับการฝึกอบรมก่อนและหลังการฝึกอบรม.....	105
8. การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความสามารถ ในการแก้ปัญหาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัยของผู้รับการอบรม ก่อนและหลังการฝึกอบรม.....	105
9. การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้เรื่องการพัฒนา เด็กปฐมวัยของผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลังการฝึกอบรมกับเกณฑ์ที่กำหนด.....	106
10. การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความสามารถ ในการแก้ปัญหาเพื่อการพัฒนาเด็กปฐมวัยของผู้รับการอบรม หลังการฝึกอบรมกับเกณฑ์ที่กำหนด.....	106
11. คะแนนเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเรื่องการพัฒนาเด็กปฐมวัย.....	107
12. ตารางฝึกอบรมเรื่องการพัฒนาเด็กปฐมวัย.....	153
13. ตารางนี้ดีวัคซีนมาตรฐานระหว่างสาธารณสุข.....	175

## สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่

หน้า

1	แผนผังหน่วยงานพัฒนาเด็กปฐมวัย.....	22
2	แสดงการกระจายอำนาจการบริหารและการจัดการศึกษา.....	42
3	เงื่อนไขในการจัดตั้งเทศบาลและประเภทของเทศบาล.....	46
4	โครงสร้างและการแบ่งส่วนการบริหารของเทศบาล.....	48
5	โครงสร้างการบริหารสำนักการศึกษาท้องถิ่น.....	59
6	โครงสร้างการแบ่งงานของกอง / ฝ่ายการศึกษาของเทศบาล.....	50
7	โครงสร้างการบริหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กชุมชนเทศบาล 1 .....	57
8	ขั้นตอนการฝึกอบรมคณะกรรมการพัฒนาเด็กเรื่อง การพัฒนาเด็กปฐมวัย โดยใช้การเรียนรู้แบบแก้ปัญหาเป็นสุนทรีย์	95

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย