การพัฒนาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล: กรณีศึกษาโรงเรียน สาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม

นางสาวพิมพ์พร อรุณอร่ามอัมพร



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญากรุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยการศึกษา ภาควิจัยการศึกษา กณะกรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2544 ISBN 974-17-0494-1 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

THE DEVELOPMENT OF THE STUDENT DEVELOPMENT REPORT: A CASE STUDY OF CHULALONGKORN UNIVERSITY DEMONSTRATION ELEMENTARY SCHOOL

Miss Pimporn Arunaramumporn

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

Faculty of Education
Chulalongkorn University
Academic Year 2001
ISBN 974-17-0494-1

เสนอ โคย สาขาวิชา อาจารย์ที่ปรึกษา	สาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม น.ส.พิมพ์พร อรุณอร่ามอัมพร วิจัยการศึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. สุวัฒนา สุวรรณเขตนิคม
·	ั จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง กสูตรปริญญามหาบัณฑิต
	คณบดีคณะครุศาสตร์ (รองศาสตราจารย์ คร. ไพฑูรย์ สินลารัตน์)
	(รองศาสตราจารย์ คร. ไพฑูรย์ สินลารัตน์)
คณะกรรมการสอบวิท	ยานิพนธ์
	(รองศาสตราจารย์ พวงแก้ว ปุณยกนก)
	อาจารย์ที่ปรึกษา
	(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.สุวัฒนา สุวรรณเขตนิคม)
	กรรมการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อวยพร เรื่องตระกูล)
	กรรมการ
	(อาจารย์ คร.ควงกมล์ ใตรวิจิตรคุณ)

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล: กรณีศึกษาโรงเรียน

พิมพ์พร อรุณอร่ามอัมพร : การพัฒนาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล: กรณีศึกษาโรงเรียน สาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม (THE DEVELOPMENT OF THE STUDENT DEVELOPMENT REPORT:A CASE STUDY OF CHULALONGKORN UNIVERSITY DEMONSTRATION ELEMENTARY SCHOOL)

อ. ที่ปรึกษา : ผศ. คร. สุวัฒนา สุวรรณเขตนิคม. 293 หน้า. ISBN 974-17-0494-1

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคลในระคับขึ้นประถมศึกษา การคำเนินการวิจัยประกอบด้วย (1) การสำรวจความต้องการของอาจารย์ ผู้ปกครองและนักเรียนโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม (2) การศึกษาสมุครายงานประจำตัวนักเรียนและสัมภาษณ์ครูในโรงเรียนคัคสรร 4 แห่ง (3) การสังเคราะห์ข้อมูลจากขั้นตอนที่ 1 และขั้นตอนที่ 2 เพื่อนำมาพัฒนาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนราย บุคคลของโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม (4) การสนทนากลุ่มเพื่อตรวจสอบความเหมาะสมและ แนวทางในการปรับปรุงแบบรายงาน

ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์ ผู้ปกครองและนักเรียนมีความต้องการให้แบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน รายบุคคลที่พัฒนาขึ้นมีจุดประสงค์ คือ เป็นเครื่องมือในการบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับผลการเรียน พัฒนาการในด้านต่าง ๆ และข้อมูลอื่น ๆ ของนักเรียน เพื่อใช้สำหรับสื่อสารระหว่างสถานศึกษากับผู้ปกครองของผู้เรียนให้รับทราบและเกิด ความเข้าใจในตัวผู้เรียนร่วมกัน ยังผลให้ครูและผู้ปกครองสามารถร่วมมือกันติดตาม ปรับปรุง แก้ไขและพัฒนาให้ ผู้เรียนเกิดศักยภาพสูงสุด นอกจากนี้สาระที่ปรากฏควรมีความครอบคลุมกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานและมาตรฐาน การศึกษาเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอกระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานค้านผู้เรียน ผู้ให้ข้อมูลควรประกอบด้วย อาจารย์ ประจำชั้น อาจารย์ประจำวิชา ผู้ปกครองและนักเรียน แบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคลที่พัฒนาขึ้น มีรายละเอียดดังนี้

- 1. สาระที่บันทึก ประกอบด้วย ข้อมูล 4 ส่วนคือ ข้อมูลโรงเรียน ข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลความคาคหวังและข้อมูล การพัฒนาการทางค้านต่างๆ ของผู้เรียน รายการที่บันทึกครอบคลุมผลการการเรียนรู้ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่ม ผลการประเมินการอ่าน การคิด การวิเคราะห์ การเขียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
- 2. แบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล ประกอบด้วย 2 ส่วน ส่วนที่ 1 เป็นสมุค 2 เล่ม สำหรับ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาตอนค้น และสำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย เพื่อให้อาจารย์ประจำชั้น อาจารย์ประจำวิชา และผู้ปกครองบันทึกข้อมูลภาคเรียนละ 1 ครั้ง ส่วนที่ 2 เป็นเอกสาร 6 ชุด สำหรับการรายงานผลการ พัฒนาคุณภาพของนักเรียนใน 6 ระดับ โดยอาจารย์ประจำชั้น อาจารย์ประจำวิชา ผู้ปกครองและนักเรียนในระดับชั้นประถม ศึกษาปีที่ 3-6 เป็นผู้บันทึกข้อมูลภาคการศึกษาละ 2 ครั้ง

ภาควิชา วิจัยการศึกษา	ลายมือชื่อนิสิต MT Q.
สาขาวิชา วิจัยการศึกษา	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ปีการศึกษา 2544	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

##4383730527 : MAJOR EDUCATIONAL RESEARCH

KEY WORD: THE STUDENT DVELOPMENT REPORT/ CASE STUDY/ CHULALONGKORN UNIVERSITY
DEMONSTRATION ELEMENTARY SCHOOL

PIMPORN ARUNARAMUMPORN: THE DEVELOPMENT OF THE STUDENT DEVELOPMENT REPORT: A CASE STUDY OF CHULALONGKORN UNIVERSITY DEMONSTRATION ELEMENTARY SCHOOL. THESIS ADVISOR: ASST.PROF. SUWATANA SUWANKETNIKOM, Ph.D. 293 pp. ISBN 974-17-0494-1

The objective of this research was to develop the student development report for the elementary students.

The research procedure consisted of (1) a study of needs of teachers, parents and students of Chulalongkorn

University Demonstration Elementary School, (2) a review of the student reports, and indepth interview of teachers

in 4 selected schools, (3) a synthesis of the data from (1) and (2) for development of the report, (4) focus group

discussion for assessing the suitability and feasibility of the reports and ways to improve the reports and its manual.

The research results as follows. The teachers, parents and students needed the student development report to be an instrument for recording data about learning and various development of students. The report was expected to be used as a mean for communication between school and parents. Through the reports teachers and parents were able to coorperate in supporting the development of students to reach their highest capabilities. The content of the student development report included the curriculum and the educational standards of the students. The teachers,

parents and students gave information in the report. The student development report had the following features.

1. There were 4 types of data. They were school data, student background, expectations and various aspects of student development. Also, the information included the learning results in 8 groups of subjects. An evaluation of reading, thinking, analyzing, writing abilities, desirable characteristic and developmental activities

were in the report.

2. The report composed of 2 parts. Part I contained 2 books. Book 1 for grade 1 - 3, and Book 2 for grade 4 - 6. Teachers and parents wrote information in the book once a term. Part II contained 6 files for grade 1 - 6 in which teachers, parents and grade 3 - 6 students reported information 2 times a term.

Department	Educational Research	Student's signature	Pros Ay
Field of study	Educational Research	Advisor's signature	Sentano Semble
Acedamie Year	2001	Co- Advisor's signature	



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความเมตตาอย่างคียิ่งจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. สุวัฒนา สุวรรณเขตนิคม อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ได้เสียสละเวลาอันมีค่าโดยไม่เห็นแก่ความ เหน็ดเหนื่อย อีกทั้งเปิดโอกาสในการเรียนรู้ สนับสนุน ส่งเสริมการศึกษาในทุกด้าน ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในพระคุณของอาจารย์และกราบขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ พวงแก้ว ปุณยกนก อาจารย์คร.ควงกมล ใตรวิจิตรคุณ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ อวยพร เรื่องตระกูล ที่ให้ความกรุณาในการเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และ ให้คำชี้แนะในการปรับปรุงวิทยานิพนธ์ในมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่ผู้วิจัย

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ฝ่ายบริหาร อาจารย์ผู้สอน ผู้ปกครองและนักเรียนโรงเรียน สาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ลัคคา ภู่เกียรติ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมศรี เพ็ชรยิ้ม อาจารย์อรชา พันธุบรรยงก์และอาจารย์เสาวพร บุญช่วย ที่กรุณาให้ ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับการวิจัยและช่วยเหลือให้ข้อเสนอแนะจนงานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี พร้อมกันนี้ขอขอบพระคุณบัณฑิตวิทยาลัยที่ให้ทุนอุดหนุนการวิจัย

ท้ายนี้ผู้วิจัยขอขอบคุณพี่ณัฐสุพล อรุณอร่ามอัมพร พี่ศาลินา บุญเกื้อ คุณพี่อัญชลี ทองคำ คุณเกรียงศักดิ์ อสัมภินพงศ์ พี่และเพื่อนภาควิจัยทุกท่านที่ให้กำลังใจและให้ความช่วยเหลือในการทำวิจัย ค้วยดีตลอคมา คุณประโยชน์อันใคของการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยขอมอบแค่คุณแม่ลักษมีนาล อรุณอร่ามอัมพร และนางจันดี อร่ามอัมพร

พิมพ์พร อรุณอร่ามอัมพร

สารขัญ

	หน้า
บทคัด	ย่อภาษาไทยง
บทคัด	ย่อภาษาอังกฤษจ
กิตติก	รรมประกาศฉ
สารบั	Ŋ
สารบั	ญตาราง
สารบัง	ญแผนภูมิ
บทที่	
İ	บทนำ
	ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา1
	วัตถุประสงค์ของการวิจัย
	ขอบเขตของการวิจัย
	ข้อจำกัคของการวิจัย
	คำจำกัดความในงานวิจัย
	ประ โยชน์ที่คาคว่าจะ ใค้รับ
2	วรรณคดีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
	แนวคิดเกี๋ยวกับแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล11
	แนวคิดเกี่ยวกับหลักสูตร การจัดการเรียนการสะน การประเมินผล
	และการรายงานผลการเรียนตามการปฏิรูปการศึกษา
	แนวคิดเกี่ยวกับการสัมภาษณ์ (Interview) และการสนทนากลุ่ม(Focus group)39
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง49
3	วิธีคำเนินการวิจัย
	การสำรวจความต้องการแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคลของ
	โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม
	การศึกษารูปแบบของสมุครายงานประจำตัวนักเรียนจากโรงเรียนคัคสรร53
	การสังเคราะห์ข้อมูลจากขั้นตอนที่ 1 และ 2
	การนำเสนอรูปแบบที่ใค้แก่โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม61
	การปรับปรุงแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล จัดทำเครื่องมือ
	และคู่มือในการใช้ฉบับสมบูรณ์64

บทที่	
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสำรวจความต้องการแบบรายงาน
	การพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม
	สภาพทั่วไปของโรงเรียน หลักสูตร การจัดการเรียนการสอน
	การวัดและประเมินผลและแนวโน้มของการจัดหลักสูตรตามการปฏิรูปการศึกษา66
	สภาพและปัญหาของการรายงานผลการเรียนและเอกสารที่ใช้ในการรายงาน
	การพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล
	การวิเคราะห์ความต้องการของอาจารย์ ผู้ปกครอง และนักเรียนที่มีต่อการรายงาน
	การพัฒนาคุณภาพผู้เรียนและแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล 84
5	ผลการวิเคราะห์ข้อมูกจากการศึกษาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล
	การศึกษาสมุครายงานประจำตัวนักเรียนจากโรงเรียนคัคสรร90
	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์เชิงลึกของกรณีศึกษาทั้ง 4 โรง
6	การพัฒนาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล
	ผลการวิเคราะห์รายละเอียดของพฤติกรรมรายวิชา
	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสนทนากลุ่ม
	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร
	เบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล
7	สรุปผลการวิจัย อภิปราย และข้อเสนอแนะ
	สรุปผลการวิจัย
	อภิปรายผลการวิจัย
	ข้อเสนอแนะ
รายการ	อ้างอิง
ภาคผน	วก
	ภาคผนวก ก รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ
	ภาคผนวก ข หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัย
	ภาคผนวก ค แบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคลและคู่มือการใช้
ประวัติ	ผู้วิจัย

สารบัญตาราง

การาง	หน้า
1.1	การเปรียบเทียบหลักสูตร แนวการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผลในระดับประถมศึกษา3
2.1	การเปรียบเทียบสาระการเรียนรู้กับมาตรฐานการศึกษาเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก
	ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานในด้านผู้เรียน
2.2	คุณภาพผู้เรียนช่วงชั้นที่ 1 และ ช่วงชั้นที่ 2 ทั้ง 8 สาระรายวิชา
2.3	การเปรียบเทียบเอกสารที่ใช้ในการรายงานผลการเรียนในระดับประถมศึกษาตามหลักสูตร
	ประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง2533) และเอกสารที่ใช้ในการรายงาน
	ผลการเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2542
3.1	การคัดเลือกนักเรียนที่เข้าทำการสัมภาษณ์
3.2	แผนการศึกษาภาคสนาม56
3.3	รายละเอียคเกี่ยวกับ โครงสร้างหลักของแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล 59
4.1	จำนวนอาจารย์และข้อมูลทั่วไปของอาจารย์โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	ฝ่ายประถมปีการศึกษา 2544
4.2	จำนวนนักเรียนของโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถมในปีการศึกษา 2544 70
4.3	การแสดงระดับผลการเรียนตามคะแนนรายวิชาของโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	ฝ่ายประถม
4.4	สาระสำคัญของเอกสารที่ใช้ในรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล
	โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยฝ่ายประถมในปัจจุบัน
4.5	ความต้องการของอาจารย์ผู้ปกครองนักเรียนเกี่ยวกับแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพ
	ผู้เรียนรายบุคคล
5.1	การเปรียบเทียบสาระสำคัญของสมุครายงานประจำตัวนักเรียน
	การแสคงระคับผลการเรียนตามคะแนนรายวิชาของกรณีศึกษา
	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3
	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 110
	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3
	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
6.5	การวิเคราะห์สาระการเรียนรักลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3

สารบัญตาราง (ต่อ)

ศารา	ง
6.6	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 120
6.7	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาสังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรมระดับชั้น
	ประถมศึกษาปีที่ 1-3
6.8	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาสังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรมระดับชั้น
	ประถมศึกษาปีที่ 4-6
6. 9	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษาระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3 126
6.10	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษาระคับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 128
6.11	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาศิลปะระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3
6.12	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาศิลปะระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6132
6.13	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาการงานอาชีพและเทค โน โลยีระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3 134
6.14	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาการงานอาชีพและเทค โน โลยีระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 135
6.15	การวิเคราะห์ผลลัพธ์การเรียนรู้กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ระคับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3 137
6.16	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 139
6.17	การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้ในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-6141
6.18	การเปรียบเทียบมาตรฐานการศึกษาเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน
	ในด้านผู้เรียน ส่วนของผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา
6.19	การเปรียบเทียบมาตรฐานการศึกษาเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอกระดับการศึกษา
	ขั้นพื้นฐานในด้านผู้เรียนกับคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของสถานศึกษา ส่วนของอาจารย์
	ประจำชั้นและการแสดงความคิดเห็นของผู้ปกครอง
6.20	ผลการปรับปรุงสาระในแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล
	จากการเข้าฟังการอบรมการวัดและประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน172
6.21	เส้นทางการพัฒนาแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล:กรณีศึกษาโรงเรียน
	สาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม
6.22	รายละเอียคเกี่ยวกับ โครงสร้างของแบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล ฉบับสมบูรณ์177
6.23	การเตรียมการและแนวทางในการบันที่กข้อมูล
7.1	แบบรายงานการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคลและการนำไปใช้

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูร	ຶ້ນ	หน้า
4.1	แผนผังของโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม	67
4.2	การบริหารงานในองค์กร	73
4.3	ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างหลักสูตรของโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
	ฝ่ายประถม กับ โครงสร้างหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544	78
6.1	การประเมินเพื่อตัดสินผลการเรียนผ่านช่วงชั้น	170