

การพัฒนาเกณฑ์การประเมินการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา  
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ



นางชุมพูพิพิร์ ธรรมโภษณ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นล้วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาวิหารการศึกษา

มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2538

ISBN 974-631-655-9

ลิขสิทธิ์ของนิติวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

工16694832

A DEVELOPMENT OF ASSESSMENT CRITERIA FOR IN-SCHOOL  
SUPERVISION OF ELEMENTARY SCHOOLS UNDER THE  
JURISDICTION OF THE OFFICE OF THE NATIONAL  
PRIMARY EDUCATION COMMISSION



Mrs. Chomputhip Thumsophon

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

1995

ISBN 974-631-655-9

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การพัฒนาเกณฑ์การประเมินการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา
	สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ
โดย	นางชุมพูพิพิญ ธรรมโภคิน
ภาควิชา	บริหารการศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ วไลรัตน์ บุญสวัสดิ์

นักศึกษาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์นั้นเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปรัชญามหาบัณฑิต

..... คณบดีฝ่ายเก้าอี้วิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ถงสุวรรณ)

## คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

.....Mr. Damrong..... ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร. บุญมี เมรย์อุด)

..... กันยายน / ๒๕๖๓ .....

7

## พิมพ์ต้นฉบับทักษะอวิทยานิพนธ์ภาษาในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

ชุมพูพิพย์ อรุณ โสภณ : การพัฒนาเกณฑ์การประเมินการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (A DEVELOPMENT OF ASSESSMENT CRITERIA FOR IN-SCHOOL SUPERVISION OF ELEMENTARY SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF THE OFFICE OF THE NATIONAL PRIMARY EDUCATION COMMISSION) อ.ที่ปรึกษา : รศ.วไลรัตน์ บุญสวัสดิ์, 250 หน้า. ISBN 974-631-655-9

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเกณฑ์การประเมินการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ศึกษานิเทศก์ จังหวัด ศึกษานิเทศก์อำเภอ/กิ่งอำเภอ ผู้บริหารโรงเรียน และครุวิชากรโรงเรียน โดยใช้แบบสอบถาม ความคิดเห็นที่มีต่อเกณฑ์การประเมินการนิเทศภายในโรงเรียน จำนวน 40 ข้อ ลําดับคะแนนไป จำนวน 906 ฉบับ ได้รับกลับคืน 801 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 88.41 วิเคราะห์ข้อมูลโดยการคำนวณหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ของเกณฑ์ ในแต่ละข้อ โดยใช้ โปรแกรมสำหรับ SPSS-PC

ผลการวิจัยพบว่า เกณฑ์การประเมินการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา จำนวน 8 ด้าน 40 ข้อ กลุ่มตัวอย่างให้ความคิดเห็นดังนี้

ด้านที่ 1 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินส่วนใหญ่มีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 17.64-22.71%

ด้านที่ 2 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินส่วนใหญ่มีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 16.59-22.86%

ด้านที่ 3 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินทุกข้อมีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 16.78-21.84%

ด้านที่ 4 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินทุกข้อมีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 16.14-20.87%

ด้านที่ 5 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินส่วนใหญ่มีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 16.05-21.03%

ด้านที่ 6 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินส่วนใหญ่มีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 17.09-21.63%

ด้านที่ 7 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินทุกข้อมีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 17.33-22.54%

ด้านที่ 8 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าเกณฑ์การประเมินส่วนใหญ่มีความเหมาะสมมาก โดยมี สัมประสิทธิ์การกระจายระหว่าง 17.89-21.89%

## C642210 : MAJOR SUPERVISION AND CURRICULUM DEVELOPMENT  
KEY WORD: DEVELOPMENT OF CRITERIA / SUPERVISION IN-SCHOOL / EVALUATION

CHOMPUTHIP THUMMASOPHON : A DEVELOPMENT OF ASSESSMENT CRITERIA FOR IN-SCHOOL SUPERVISION OF ELEMENTARY SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF THE OFFICE OF THE NATIONAL PRIMARY EDUCATION COMMISSION.

THESIS ADVISOR : ASSO. PROF. VALAIRAT BOONSWASDI, 250 pp.

ISBN 974-631-655-9

The purpose of this research was to study the criteria for in-school supervision of elementary schools under the jurisdiction of the Office of the National Primary Education Commission. The questionnaires including 8 topics and 40 indicators for the sampling that included provincial supervisors, district supervisors, school administrators and school academic teachers. The 906 questionnaires were sent to the samplers, but 801 (88.41) returned.

The data were analyzed by the program SPSS/PC<sup>+</sup>. The arithmetic mean ( $\bar{X}$ ), standard deviation (S.D) and coefficient variation (C.V) for each topic were computed.

The findings were as follows:

Topic 1 The samplers' opinions to most criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 17.64-22.71%

Topic 2 The samplers' opinions to most criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 16.59-22.86%

Topic 3 The samplers' opinions to all criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 16.78-21.84%

Topic 4 The samplers' opinions to all criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 16.14-20.87%

Topic 5 The samplers' opinions to most criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 16.05-21.03%

Topic 6 The samplers' opinions to most criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 17.09-21.63%

Topic 7 The samplers' opinions to all criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 17.33-22.54%

Topic 8 The samplers' opinions to most criteria were in the high approval level and the coefficient variation (C.V) was between 17.89-21.89%

ภาควิชา...บริหารการศึกษา.....

ลายมือชื่อนิสิต.....

สาขาวิชา...นิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

๐/๐๘๙ ๖๔๗๓๗

ปีการศึกษา...๒๕๓๗.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานินทร์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์ วีไวรัตน์ บุญสวัสดิ์ อารย์ที่ปรึกษาวิทยานินทร์ ซึ่งท่านให้คำแนะนำและข้อคิดเห็นต่างๆ ของการวิจัย ด้วยความลอด รองศาสตราจารย์ ดร.บุญมี เพรียด แล้ว ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ใจพิทย์ เชื้อวัฒน์ ตลอดจนคณะกรรมการประจำภาควิชาบริหารการศึกษาทุกท่าน ที่ได้กรุณาให้ความรู้ และคำแนะนำอันมีค่าตลอดเวลาการในศึกษา

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้สละเวลาอันมีค่า กรุณาให้ข้อมูลต่างๆ ที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการวิจัย และสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ที่ได้ประสานงานในการเก็บรวบรวมข้อมูล รวมถึง ศึกษานิเทศก์จังหวัด ศึกษานิเทศก์อำเภอ/กังอำเภอ ผู้บริหารโรงเรียนและครุวิชาการโรงเรียนทุกท่าน ที่ได้กรุณาตอบแบบสอบถาม เพื่อให้การวิจัยนี้สำเร็จด้วยดีและคุณลักษณะ สุภาพลักษณ์ ที่เรื่องเนื้อในการวิเคราะห์ข้อมูลและจัดพิมพ์

ขอกราบขอบพระคุณค่า-มารดา และคุณเอมร ธรรมโภกภณ ที่สนับสนุนในด้านการเงิน และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยเสมอมาจนสำเร็จการศึกษา คุณความดีที่ได้จากการวิจัยนี้ขอขอบคุณค่า-ผู้เชี่ยวชาญและครุนาอาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสานวิชาให้แก่ผู้วิจัย

ชุมพูพิพิธ ธรรมโภกภณ

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๕
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๖
กิตติกรรมประกาศ.....	๗
สารบัญตาราง.....	๘
สารบัญแผนภูมิ.....	๙
 บทที่ ๑	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	8
ขอบเขตของการวิจัย.....	8
คำนิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย.....	12
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....	12
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	13
การนิเทศภายในโรงเรียน.....	14
- ความหมายของการนิเทศภายในโรงเรียน.....	14
- หลักการสำคัญในการนิเทศภายในโรงเรียน.....	15
- จุดมุ่งหมายของการนิเทศภายในโรงเรียน.....	16
- บุคลากรผู้ทำหน้าที่นิเทศภายในโรงเรียน.....	18
- กระบวนการนิเทศภายในโรงเรียน.....	20
- เทคนิคและกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน.....	23
การนิเทศภายในโรงเรียนกับการพัฒนาคุณภาพการศึกษา.....	25
การดำเนินงานตามมาตรฐานการนิเทศภายในโรงเรียน.....	28
การประเมินผลโครงการ .....	44

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
	แบบจำลอง (Model) การประเมินผลโครงการ .....	45
	- แบบจำลองการประเมินผลของชิป (CIPP Model).....	45
	- แบบจำลองการประเมินผลของไทเลอร์ (R.W.Tyler).....	50
	- แบบจำลองการประเมินผลของแฮมมอนด์ (R.L.Hammond).....	49
	การประเมินผลงานในเทศการศึกษา.....	53
	เกณฑ์และแนวทางการทำหนดเกณฑ์.....	56
	- แนวคิดเกี่ยวกับการทำหนดเกณฑ์.....	56
	- ไม่เดลในการกำหนดเกณฑ์และลักษณะของเกณฑ์สำคัญ.....	59
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	60
3	วิธีดำเนินการวิจัย.....	63
	กลุ่มตัวอย่าง.....	63
	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	64
	การสร้างเครื่องมือ.....	68
	การทดลองใช้แบบสอบถาม.....	69
	การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	70
	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	71
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	72
5	สรุป ภกปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	197
	รายการอ้างอิง.....	209
	ภาคผนวก.....	214
	ภาคผนวก ก รายงานผู้เชี่ยวชาญ.....	215
	ภาคผนวก ข สำเนาหนังสือขอความร่วมมือในการวิจัย.....	216
	ภาคผนวก ค สำเนาแบบล้มภาษณ์.....	221
	ภาคผนวก ง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	226
	ประวัติผู้เขียน .....	250

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย จำแนกตามจังหวัดและตำแหน่งต่างๆ...	64
2	จำนวนและร้อยละของแบบสอบถามที่ส่งไปและรับกลับคืน.....	70
3	จำนวน ร้อยละ ของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	73
4	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 1 ดำเนินการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา การปฏิบัติการสอนของครู พฤติกรรมการสอนของครูกุศล จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	77
5	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 2 จำนวนผู้นิเทศที่มีความรู้ความเข้าใจ เทคนิคประโภชช์ของการนิเทศภายในโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่าง ๆ .....	80
6	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 3 จำนวนผู้นิเทศมีความพึงพอใจ มีความกระตือรือร้นที่จะพัฒนาตนเองเพื่อดำเนินการนิเทศภายในโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	83
7	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 4 จำนวนผู้นิเทศที่ให้ความร่วมมือ สนับสนุนในการจัดกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	86
8	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 5 จำนวนผู้นิเทศที่ให้ความร่วมมือกับคณะครุในกำกับดูแลโดยนายของโรงเรียนเพื่อใช้การนิเทศภายในโรงเรียนพัฒนาการเรียนการสอน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	89
9	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 6 จำนวนผู้นิเทศที่มีความพร้อมที่จะให้คำแนะนำ ปรึกษา ฯลฯ แก่บุคลากรในโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	92
10	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 7 ครูดำเนินการวิเคราะห์สภาพปัญหาทางการเรียนการสอน การปฏิบัติงานของตนเอง จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	95

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
11	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 8 มีเอกสาร หลักฐาน การวิเคราะห์ผู้เรียนอย่างรอบด้านเพื่อนำจุดเด่น จุดด้อยมาปรับปรุงแก้ไขพัฒนา จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	98
12	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 9 จำนวนครูที่ต้องการพัฒนาตนเอง เพื่อแก้ไขปรับปรุง พัฒนา วิธีการเรียนการสอน พัฒนาผู้เรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	101
13	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 10 จำนวนครูที่มีความพึงพอใจที่จะรับการนิเทศและพร้อมที่จะให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	104
14	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 11 จำนวนครูที่มีความต้องการทดลองใช้นวัตกรรมเพื่อพัฒนาผู้เรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	107
15	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 12 จำนวนครูที่รับทราบ เข้าใจนโยบายและแนวปฏิบัติในการนิเทศภายในโรงเรียนตามลำดับความจำเป็น ก่อน-หลัง.....	110
16	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 13 มีรายการจัดลำดับความสำคัญของปัญหา ความต้องการรับการนิเทศการสอนของครู .....	113
17	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 14 จำนวนแผนงาน/โครงการของโรงเรียนที่เกิดจากความร่วมมือค้นคิด/ทำ เพื่อสนับสนุนความต้องการในการพัฒนาการเรียนการสอน....	116
18	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 15 มีแผนงาน/โครงการนิเทศภายในโรงเรียนที่เป็นรายลักษณ์อักษร ที่ระบุกิจกรรมการดำเนินงานที่ชัดเจน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	119

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
19 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 16 กำหนดบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานนิเทศภายในโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	122
20 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 17 จำนวนครั้งที่ผู้นิเทศจัดให้มีการเพิ่มพูนความรู้ ทักษะและเจตคติที่ดีต่อการปฏิบัติงานแก่บุคลากรตามความต้องการจำเป็นทั้งในและนอกชั้นเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	125
21 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 18 จำนวนครูที่ได้รับการฝึกอบรมนิเทศ แนะนำฯ ในการปฏิบัติงานด้านต่างๆ จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	128
22 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 19 จำนวนนักวัตกรรม เทคนิค วิธีการใหม่ๆ ที่ผู้นิเทศเสนอแนะให้ครูใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอน การแก้ปัญหา การพัฒนางาน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	131
23 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 20 จำนวนเอกสาร สิ่งพิมพ์ ที่ครูอ่าน/ศึกษาโดยเฉลี่ยในโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	134
24 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 21 มีแผนควบคุม ติดตามผลติดตามการทำงานของผู้นิเทศและครูอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอ จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	137
25 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 22 มีหลักฐานบันทึกการนิเทศ ให้ข้อเสนอแนะต่างๆ ของผู้นิเทศ หลังการนิเทศทุกครั้ง จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	140
26 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 23 จำนวนครูที่มีปฏิบัติการปฏิบัติงานตามแผนงาน/โครงการ จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	143

### สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
27	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 24 จำนวนผู้ดิกรุกติงานของครูที่ได้รับการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงให้ดีขึ้น จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	146
28	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 25 จำนวนครูที่ได้รับการเสนอแนะในการปฏิบัติงาน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	149
29	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 26 มีรายการประเมินที่ครอบคลุม/สอดคล้องกับปัญหาความต้องการของครู จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	152
30	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 27 จำนวนโครงการนิเทศภัยในโรงเรียนที่มีการสรุปจัดทำรายงาน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	155
31	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 28 จำนวนเอกสาร ผลงาน ที่ประสบความสำเร็จจากการดำเนินงานที่ได้รับการเผยแพร่ จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	158
32	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 29 จำนวนครูที่ได้รับการประเมินและจัดทำรายงาน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	161
33	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 30 จำนวนครั้ง/จำนวนครูที่ได้รับการนิเทศอย่างต่อเนื่อง สมำเสมอตลอดปี จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	164
34	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 31 จำนวนครูที่เปลี่ยนแปลงผู้ดิกรุกติงานสอนไปในทางที่ดีขึ้น จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	167
35	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 32 จำนวนกิจกรรมการนิเทศที่ดูแลนิเทศจัดทำให้ครูเกิดความพึงพอใจ จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	170

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
36	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 33 จำนวนเทคนิค วิธีการ นวัตกรรมต่างๆ ที่ผู้นิเทศใช้กับครูตามความต้องการจำเป็น จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	173
37	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 34 จำนวนครุภาระที่มีรายการผลงานที่แสดงความก้าวหน้าของนักเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ .....	176
38	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 35 จำนวนครุภาระที่มีการทดลองน้ำนวัตกรรมต่างๆ มาใช้ในการจัดการสอน การแก้ไขปัญหา จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	179
39	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 36 จำนวนครุภาระที่มีความกระตือรือร้นในการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนให้ประสบผลสำเร็จและปฏิบัติงานในหน้าที่อื่นๆ ให้มีประสิทธิภาพ จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	182
40	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 37 จำนวนครุภาระที่จัดทำแผนการสอน เตรียมการสอนเลือก/อุปกรณ์การสอนเพื่อพัฒนาคุณภาพนักเรียน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	185
41	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 38 จำนวนครุภาระที่มีการเผยแพร่ นำเสนอผลงานนวัตกรรมที่ประสบความสำเร็จแก่บุคคลอื่น จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	188
42	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 39 จำนวนครุภาระที่ยอมรับการนิเทศด้วยความพึงพอใจ เพื่อนำวิธีปฏิบัตินวัตกรรม ที่ได้รับการเสนอแนะ ไปใช้ในการแก้ปัญหาพัฒนา จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	191
43	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และสัมประสิทธิ์การกระจาย (C.V) ข้อ 40 มีเอกสารหลักฐานการวิเคราะห์นักเรียนด้านต่างๆ อย่างรอบด้าน จำแนกตามตำแหน่งต่างๆ.....	194

## สารบัญແນກ້ມື

ແນກ້ມື	หน้า
1 ความล้มພັນຮ່ອງກະບວນການບໍລິຫານ ກະບວນການນິເທສດກາສຶກ່າ ແລະ ກະບວນການເຮັດວຽກການສອນ.....	2
2 ຫັນດອນການດຳເນີນງານນິເທສ.....	5
3 ຮູບແບບກະບວນການພັດນາຄຸມກາພກກາສຶກ່າ.....	25
4 ວົງຈາກພັດນາຄຸມກາພກກາສຶກ່າ ໂດຍການນິເທສກ່າຍໃນ.....	26
5 ແບນຈຳລອງຂອງ ໄກເລອ້ວ .....	48
6 ໂຄງສ້າງສໍາຫຼວກການປະເມີນຂອງແຍ້ມມອນດີ.....	50