

ความคิดเห็นของผู้วิหารและคู่เกี่ยวกับการเลือกสอนวิชาเลือกระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6
ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดศรีสะเกษ

นายพินิด วิเศษลังข์



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต
ภาควิชาบริหารภาครัฐศึกษา
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ.2525

ISBN 974-561-608-7

16698897

008110

OPINIONS OF SCHOOL ADMINISTRATORS AND TEACHERS CONCERNING THE
SELECTION OF ELECTIVE SUBJECTS IN PRATOM SUKSA FIVE-SIX OF
ELEMENTARY SCHOOLS IN SISAKET PROVINCE

Mr.Pimon Wisedsang

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

1982

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูเกี่ยวกับการเลือกสอนวิชาเลือก ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 ในโรงเรียนประถมศึกษา
โดย	นายพิมล วิเศษสังข์
ภาควิชา	บริหารการศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญมี เผรียก

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นิยามนี้เป็น^๑
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

.....*พิมล วิเศษสังข์*.....
 ราชบัณฑิตวิทยาลัย
 (รองศาสตราจารย์ ดร. สุประดิษฐ์ บุนนาค)


คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....*พิมล วิเศษสังข์*..... ประธานกรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สังก พุราณันท์)

.....*บุญมี เผรียก*..... กรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญมี เผรียก)

.....*อ. สมาน จิตร*..... กรรมการ
 (อาจารย์ อ. สมาน จิตร สุคนธรัพย์)

ลักษณะของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ความคิดเห็นของบุญบริหารและครูเกี่ยวกับการเลือกสอนวิชาเลือก ระดับชั้นปีที่ 5-6 ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดศรีสะเกษ

ผู้นิสิต นายพินิด วิเศษลักษณ์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นุญ เมฆอด

ภาควิชา บริหารการศึกษา

ปีการศึกษา 2525

บทคัดย่อ



วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาความคิดเห็นของบุญบริหารและครูเกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก ระดับชั้นปีที่ 5-6 ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดศรีสะเกษ
- เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของบุญบริหารและครูเกี่ยวกับค่านความพร้อมในการสอนวิชาเลือก ระดับชั้นปีที่ 5-6 ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดศรีสะเกษ
- เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของบุญบริหารและครู เกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก ระดับชั้นปีที่ 5-6 ในโรงเรียนประถมศึกษา ในเมืองและชนบทเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

วิธีดำเนินการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย บุญบริหารและครูผู้สอนชั้นปีที่ 5-6 ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดศรีสะเกษ โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งประเภท (Stratified Random Sampling) ได้บุญบริหาร จำนวน 155 คน และครู จำนวน 307 คน รวมตัวอย่างประชากรทั้งสิ้น 462 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถาม ซึ่งมีลักษณะเป็นแบบการตรวจสอบ (Check list) แบบทดสอบ (Test) แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) และแบบ

ปลายเปิด (open-ended) จากแบบสอบถามที่สั่งไปจำนวน 550 ฉบับ ได้รับแบบสอบถาม 462 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 84.00

การวิเคราะห์ข้อมูล วิเคราะห์โดยหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่างความคิดเห็น โดยใช้ทดสอบ t-test

สรุปผลการวิจัย

จากการวิจัยพบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับความพร้อมของครูในด้านความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการวัดและประเมินผลในวิชาเดือກงานและพื้นฐานอาชีพ และวิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นปีที่ 5 – 6 ในโรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดกรุงเทพฯ ปรากฏว่าอยู่ในระดับน้อย ทุกด้าน และความเข้าใจของครูในด้านทาง ๆ เกี่ยวกับวิชาเดือกทั้งกล่าว ก็อยู่ในระดับน้อย เช่นเดียวกัน

ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูเกี่ยวกับความพร้อมในด้านครุภารติ อาคารสถานที่ และแหล่งเรียนรู้ทางวิชาการ และวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียน ในวิชาเดือกงานและพื้นฐานอาชีพ ปรากฏว่าอยู่ในระดับน้อย เช่นเดียวกับทุกด้าน และไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น .05 ทุกด้าน ส่วนความคิดเห็นของผู้บริหารและครูเกี่ยวกับความพร้อมในด้านทาง ๆ ดังกล่าวในวิชาเดือกภาษาอังกฤษ ก็อยู่ในระดับน้อยเช่นเดียวกับทุกด้าน และไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น .05

ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง เกี่ยวกับความพร้อมของครูในการสอนวิชาเดือกงานและพื้นฐานอาชีพ และวิชาเดือกภาษาอังกฤษ ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ปรากฏว่าอยู่ในระดับน้อย ส่วนด้านการวัดและประเมินผลอยู่ในระดับมาก และความเข้าใจของครูโรงเรียนในเมือง เกี่ยวกับวิชาเดือกงานและพื้นฐานอาชีพ และภาษาอังกฤษ อยู่ในระดับน้อย

ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนนอกเมืองเกี่ยวกับความพร้อมของครูในการสอนวิชาเดือกงานและพื้นฐานอาชีพ และภาษาอังกฤษ ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร

และวัสดุหลักสูตร การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการวัดและประเมินผล ปรากฏว่า อยู่ในระดับน้อยทุกค้าน และความเข้าใจของครูโรงเรียนนอกเมืองเกี่ยวกับการสอนวิชาเลือก การงานและพนฐานอาชีพและภาษาอังกฤษ ก็อยู่ในระดับน้อยเท่านั้นเดียวกัน

ความคิดเห็นของบุบบริหารและครูโรงเรียนในเมือง และบุบบริหารและครูโรงเรียน นอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในด้าน ครูผู้สอน อาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ และวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียน ในวิชาเลือกการงานและพนฐานอาชีพ อยู่ในระดับน้อย ทุกค้าน และแทบทุกคนกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น .05 เนพะค้ำย อาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ ส่วนค้านอื่น ๆ ไม่แทบทุกคน

ความคิดเห็นของบุบบริหารและครูโรงเรียนในเมือง และบุบบริหารและครูโรงเรียน นอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในด้าน ครูผู้สอน อาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ และวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียน ในวิชาเลือกภาษาอังกฤษอยู่ในระดับน้อยเท่านั้นเดียวกันทุกค้าน และไม่แทบทุกคนกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น .05 เนพะค้ำย ครูผู้สอน ส่วนค้านอื่น ๆ แทบทุกคน

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title Opinions of School Administrators and Teachers
 Concerning the Selection of Elective Subjects
 in Pratom Suksa Five-Six of Elementary Schools
 in Srisaket Province.

Name Mr. Pimon Wisedsang

Thesis Advisor Assistant Professor Boonmee Nenyod, Ed.D.

Department Educational Administration

Academic Year 1982

ABSTRACT

Purposes of the Study:

1. To study the opinions of school administrators and teachers concerning the readiness in the teaching of elective subjects in pratom suksa five-six of elementary schools in Srisaket province.
2. To compare the opinions of school administrators and teachers concerning the readiness in the teaching of elective subjects in pratom suksa five-six of elementary schools in Srisaket province.
3. To compare the opinions of school administrators and teachers concerning the readiness of the teaching of elective subjects in pratom suksa five-six of elementary schools within the municipal area and those who are outside the municipal area in Srisaket province.

Procedure:

Sample of this study consisted of school administrators and teachers who were teaching in pratom suksa five-six of elementary schools in Srisaket province during academic year 1982. The

stratified random sampling technique was used to select the sample which were composed of 155 administrators and 307 teachers, totalling the sample to be 462 in numbers.

The instrument used in this research were two questionnaires, one for administrators and the other for teachers, which were constructed in forms of check list, test, rating - scale and open-ended. Out of 550 questionnaires sent out, 462 or 84.00 percent were completed and returned.

Data were analyzed by using percentage, mean, standard deviation, and Z - test.

Findings:

Opinions of school administrators toward the readiness of teachers' understanding in curriculum and materials, teaching and learning activities, and evaluation concerning the pratom suksa five-six Work Oriented Education and English in elementary schools in Sisaket province showed that the readiness was at the low level. The understanding of teachers themselves was also rated at the low level.

Opinions of school administrators and teachers toward the readiness of teachers, group and buildings, academic resources center, and learning materials concerning Work Oriented Education showed that they both rated the readiness was at the low level and were not significantly different at the 0.05 level. Opinions of school administrators and teachers toward the readiness concerning English were also at the low level and were not significantly different at the 0.05 level.

Opinions of school administrators of schools within the municipal area toward the readiness of teachers' understanding in curriculum and materials and teaching and learning activities concerning Work Oriented Education showed that the readiness was at the low level, but the opinions concerning the understanding

of evaluation were at the high level. Concerning the English, the opinions showed that the readiness was at the low level. And the teachers' understanding themselves in the schools within the municipal area was at the low level.

Opinions of school administrators in the schools outside the municipal area toward the readiness of teachers' understanding in curriculum and materials, teaching and learning activities, and evaluation concerning Oriented Work Education and English showed that the readiness was at the low level. The understanding of teachers within the municipal themselves was also rated at the low level.

Opinions of school administrators and teachers within the municipal area and those outside the municipal area toward the readiness of teachers, ground and building and academic resources center, and software-hardware and learning materials concerning Oriented Work Education showed that the readiness was at the low level. The opinions toward ground and building and academic resources center were significantly different at the 0.05 level, but those toward the readiness of the others were not significantly different.

Opinions of school administrators and teachers within the municipal area and those outside the municipal area toward the readiness of teachers, ground and building and academic resources center and software - hardware and learning materials concerning English showed that the readiness was at the low level. The opinions toward the readiness of teachers were not significantly different at the 0.05 level; but those toward the readiness of the others were significantly different at the 0.05 level.



กิติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จโดยความช่วยเหลือ แนะนำ และการให้คำปรึกษาจาก
ท่านอาจารย์และบุคลากรในมหาวิทยาลัยท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มนูญ
เมษยอด ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการวิจัยนี้ ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณอย่างสูง ไว้ ณ โอกาส
นี้ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สังค์ อุทرانันท์ ออาจารย์ ดร. ธรรมลerner
อนุสิทธิพงษ์ ออาจารย์สมเพียง พลศรีสูรย์ ออาจารย์ประยงค์ จินดวงศ์ คณะศึกษานิเทศก์
สำนักงานการประเมินศึกษาจังหวัดศรีสะเกษ และนิติบัญญัติ ปีที่ 2 วันที่ 18 พ.ศ. 2524
สาขาวิชานิเทศก์การศึกษาและพัฒนาหลักสูตร ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬา-
ลงกรณ์มหาวิทยาลัย ทุกท่าน ที่กรุณาให้คำแนะนำเกี่ยวกับการสร้างแบบสอบถาม
ขอขอบพระคุณ ออาจารย์ประทีป ใจนาภาศ ผู้อำนวยการดำเนินการประเมินศึกษา
จังหวัดศรีสะเกษ หัวหน้าการประเมินศึกษาฯ หรือกิ่งฯ หุกฯ หรือกิ่งฯ ฯ ฯ
และเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานคุณภาพทุกท่าน ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ในการแจกแบบสอบถาม
และรับแบบสอบถามกัน

ขอขอบคุณ คุณพูพาร วิเศษสัมชัย ที่ให้ความช่วยเหลือในการวิเคราะห์ข้อมูล
ให้กำลังใจ และกำลังทุนทรัพย์ตลอดเวลา

พิมล วิเศษสัมชัย

16 ตุลาคม 2525

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย ๔

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ ๕

กิติกรรมประกาศ ๖

รายการตารางประกอบ ๗

บทที่

๑ บทนำ ๑

ความเป็นมาของปัญหา ๑

วัตถุประสงค์ของการวิจัย ๘

สมมุติฐาน ๘

ข้ออกลังเบองตน ๙

ขอบเขตของการวิจัย ๙

กำหนดการ ๙

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย ๑๐

วิธีดำเนินการวิจัย ๑๐

ลำดับขั้นในการเล่นขออนุญาต ๑๓

๒ เอกสารและวรรณคดีที่เกี่ยวข้อง ๑๕

ความหมายของหลักสูตร ๑๕

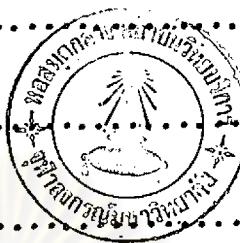
องค์ประกอบของหลักสูตร ๑๗

ความมุ่งหมายของหลักสูตร ๑๙

เนื้อหาวิชา ๒๐

การนำหลักสูตรไปใช้ ๒๑

การประเมินผล ๒๓



สารบัญ (กศ)

บทที่	หน้า
การนิเทศและประเมินคุณภาพของหลักสูตรฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๒๑	25
หลักสูตรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๒๑	29
โครงเรียนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๒๑	37
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๒๑	43
3 วิธีดำเนินการวิจัยและการรวมรวมข้อมูล	49
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	49
สมมติฐาน	49
ขอบเขตของการวิจัย	50
วิธีดำเนินการวิจัย	50
ตัวอย่างประชากร	50
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	51
การสร้างเครื่องมือในการวิจัย	52
การเก็บรวมรวมข้อมูล	55
การวิเคราะห์ข้อมูล	56
4 การวิเคราะห์ข้อมูลและการวิเคราะห์หน้า	60
ข้อมูลเกี่ยวกับคุณภาพแบบสอบถาม	60
ความคิดเห็นเกี่ยวกับการเลือกสอนวิชาเด็อก	68
ความคิดเห็นเกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก	71
ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร	71
ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	81
ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดและประเมินผล	96
ด้านครุภูมิส่วน	110
ด้านอาคารสถานที่และแหล่งเรียนรู้ทางวิชาการ	134

สารบัญ (ทศ)

บทที่		หน้า
	ค้านวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียน	160
	สรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก	207
5	สรุปผลการวิจัย ภgiป&รายผลและขอ เสนอแนะ	221
	วัดดูประสิทธิภาพของการวิจัย	221
	ขอบเขตของ การวิจัย	221
	สมมุติฐาน	222
	วิธีค้นคว้าการวิจัย	222
	สรุปผลการวิจัย	226
	การภgiป&รายผลการวิจัย	231
	ขอเสนอแนะของการวิจัยครั้งนี้	235
	ขอเสนอแนะของการวิจัยครั้งที่ไป	236
	บรรณานุกรม	237
	ภาคผนวก	241
	ประวัติผู้เขียน	276

รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนแบบสอบถามที่ส่งไปและรับคืน	56
2 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ	61
3 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามอายุ	62
4 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามวุฒิสูงสุดทางการศึกษา	63
5 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามระดับเวลาการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งกำลังอยู่ในปัจจุบัน	64
6 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามประสมการเข้าประจำชุมชนล้มนาห์รือ อบรมเกี่ยวกับการสอนวิชาเลือก ชั้นประถมศึกษานิ้ว ๕-๖	65
7 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามลักษณะทั่วไปของโรงเรียน	66
8 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามลักษณะของโรงเรียน	67
9 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามขนาดของโรงเรียนที่ผู้ตอบแบบสอบถามปฏิบัติหน้าที่อยู่	68
10 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการเลือกสอนวิชาเลือก	69
11 การเลือกสอนกลุ่มงานค่าง ๆ ของโรงเรียนที่เลือกสอนวิชาเลือกในการงาน และพื้นฐานอาชีพ	70
12 ค่าเฉลี่ยเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนเกี่ยวกับความพร้อมในด้านความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร	72
13 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในด้านความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร	74
14 ค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของผู้บริหารในโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดใหญ่ เกี่ยวกับความพร้อมในด้านความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร และวัสดุหลักสูตร	79

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

รายการที่	หน้า
15 ค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนเกี่ยวกับความพร้อมในการเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจกรรมการเรียนการสอน และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมืองเกี่ยวกับความพร้อมในการความเข้าใจ ภารกิจกรรมการเรียนการสอน	82
16 ค่าเฉลี่ยและการความแตกต่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมืองเกี่ยวกับความพร้อมในการความเข้าใจ ภารกิจกรรมการเรียนการสอน	86
17 ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และ โรงเรียนขนาดใหญ่ เกี่ยวกับความพร้อมในการความเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจ ภารกิจกรรมการเรียนการสอน	92
18 ค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน เกี่ยวกับความพร้อมในการความ เข้าใจเกี่ยวกับการวัดและประเมินผล	97
19 ค่าเฉลี่ยและการความแตกต่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในการความเข้าใจ ภารกิจกรรมการเรียนการสอน	99
20 ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และ โรงเรียนขนาดใหญ่ เกี่ยวกับความพร้อมในการความเข้าใจเกี่ยวกับภารกิจ ภารกิจกรรมการเรียนการสอน	104
21 คะแนนเฉลี่ยของผลการตอบข้อทดสอบเกี่ยวกับความพร้อมความเข้าใจเกี่ยว กับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร ภารกิจกรรมการเรียนการสอนและการวัดและ ประเมินผลของครู	107
22 คะแนนเฉลี่ยของผลการตอบข้อทดสอบเกี่ยวกับความพร้อมความเข้าใจเกี่ยว กับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร ภารกิจกรรมการเรียนการสอน และการวัดและ ประเมินผลของครูในเมืองและครูนอกเมือง	108

รายการตารางประกอบ (กต)

ตารางที่	หน้า
23 ประเมินผลการตอบข้อทดสอบเกี่ยวกับความพร้อมด้านความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรและวัสดุหลักสูตร การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการวัดและประเมินผล ของครูโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดใหญ่	109
24 ค่าเฉลี่ยและการคำนวณทางค่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครูเกี่ยวกับความพร้อมในด้านครุภูสสอน	111
25 ค่าเฉลี่ยและการคำนวณทางค่างของความคิดเห็นของผู้บริหารและครูโรงเรียน ในเมือง และผู้บริหารและครูโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในด้านครุภูสสอน	116
26 ค่าเฉลี่ยและการคำนวณทางค่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมืองเกี่ยวกับความพร้อมด้านครุภูสสอน	121
27 ค่าเฉลี่ยและการคำนวณทางค่างของความคิดเห็นของครูในเมืองและครูนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมด้านครุภูสสอน	126
28 ค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของผู้บริหารและครูในโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดใหญ่ เกี่ยวกับความพร้อมด้านครุภูสสอน ...	131
29 ค่าเฉลี่ยและการคำนวณทางค่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครูเกี่ยวกับความพร้อมด้านอาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ	135
30 ค่าเฉลี่ยและการคำนวณทางค่างของความคิดเห็นของผู้บริหารและครูโรงเรียน ในเมือง และผู้บริหารและครูโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมด้าน อาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ	140
31 ค่าเฉลี่ยและการคำนวณทางค่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมด้านอาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ	145

รายการภาระงานประจำ (ต่อ)

รายการที่	หน้า
32 ค่าเฉลี่ยและค่าความแตกต่างของความคิดเห็นของครูในเมืองและครูนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมด้านอาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ	150
33 ค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครูโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และ โรงเรียนขนาดใหญ่ เกี่ยวกับความพร้อมด้าน ^{ที่} อาคารสถานที่และแหล่งบริการทางวิชาการ	156
34 ค่าเฉลี่ยและค่าความแตกต่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครู เกี่ยวกับความพร้อมด้านวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียน	161
35 ค่าเฉลี่ยและค่าความแตกต่างของความคิดเห็นของผู้บริหารและครูโรงเรียน ในเมือง และผู้บริหารและครูโรงเรียนนอกเมืองเกี่ยวกับความพร้อมด้านวัสดุ อุปกรณ์และสื่อการเรียน	166
36 ค่าเฉลี่ยและค่าความแตกต่างของความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมด้านวัสดุอุปกรณ์และ สื่อการเรียน	172
37 ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นและค่าความแตกต่างของความคิดเห็นของครูในเมือง และครูนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมด้านวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียน ...	177
38 ค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของผู้บริหารและครูโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียน ขนาดกลาง และ โรงเรียนขนาดใหญ่ เกี่ยวกับความพร้อมด้านวัสดุอุปกรณ์และ สื่อการเรียน	182
39.1 สรุปค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครู และความเข้าใจของ ครูเกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือกระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกการงานและพื้นฐานอาชีพ	207
39.2 สรุปค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครู และความเข้าใจของ ครูเกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือกระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกภาษาอังกฤษ	209

รายการตารางประกอบ (กอ)

ตารางที่	หน้า
40.1 สรุปค่าเฉลี่ยและการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครู เกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือกระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกการงานและพื้นฐานอาชีพ	210
40.2 สรุปค่าเฉลี่ยและการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและครู เกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือกระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกภาษาอังกฤษ	211
41.1 สรุปค่าเฉลี่ย ความเข้าใจและความคิดเห็น และการเปรียบเทียบความคิดเห็น ของครูในเมืองและครูนอกเมืองเกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกการงานและพื้นฐานอาชีพ ..	212
41.2 สรุปค่าเฉลี่ยความเข้าใจและความคิดเห็น และการเปรียบเทียบความคิด เห็นของครูในเมืองและครูนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกภาษาอังกฤษ	214
42.1 สรุปค่าเฉลี่ยและการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกการงานและพื้นฐานอาชีพ ..	216
42.2 สรุปค่าเฉลี่ยและการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนในเมือง และผู้บริหารโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในการสอนวิชาเลือก ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 วิชาเลือกภาษาอังกฤษ	217
43.1 สรุปค่าเฉลี่ยและการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารและครูโรงเรียน ในเมือง และผู้บริหารและครูโรงเรียนนอกเมืองเกี่ยวกับความพร้อมในการสอน วิชาเลือกระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5–6 วิชาเลือกการงานและพื้นฐานอาชีพ ..	219
43.2 สรุปค่าเฉลี่ยและการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารและครูโรงเรียน ในเมือง และผู้บริหารและครูโรงเรียนนอกเมือง เกี่ยวกับความพร้อมในการ สอนวิชาเลือกระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5–6 วิชาเลือกภาษาอังกฤษ	220