

ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครุ และครุพลศึกษา เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษา
ในโรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร



นายชัยชัย อึ้งรักษा

ศูนย์วิทยทรัพยากร
 วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 ภาควิชาพลศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2529

ISBN 974-566-915-6

014844 } 14061925

OPINIONS OF SCHOOL ADMINISTRATORS, TEACHERS AND PHYSICAL EDUCATION
TEACHERS CONCERNING THE COMPETENCIES OF PHYSICAL EDUCATION TEACHERS
IN THE ELEMENTARY SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF
THE BANGKOK METROPOLITAN ADMINISTRATION



Mr. Kwanchai Heungraksa

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Physical Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1986

ISBN 974-566-915-6

หัวขอวิทยานิพนธ์

ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครุ และครุพลศึกษาเกี่ยวกับ
สมรรถภาพของครุพลศึกษา ในโรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัด
กรุงเทพมหานคร

โดย

นายชัยวัฒน์ ชัยรักษ์

ภาควิชา

พลศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.วรศักดิ์ เพียรขอบ



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปฐมญาณมหาบัณฑิต

๙๗

(รองศาสตราจารย์ ดร.สรชัย พิศาลบุตร)

รักษากำเนิดแห่งร่องรอยเดียวจิตวิชาการ

ปฏิบัติราชการแทนรักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.......... ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิลปชัย สุวรรณฉาดา)

.......... กรรมการ

(ศาสตราจารย์ ดร.วรศักดิ์ เพียรขอบ)

.......... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุเนตร นาภิจกุล)

.......... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เฉลิม ชัยวัชราภรณ์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาในโรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร

ชื่อนิสิต

นายชวัญชัย ชิงรักษากา

อาจารย์ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.วรศักดิ์ เพียรขอบ

ภาควิชา

พลศึกษา

ปีการศึกษา

2528



บทสรุป

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาในโรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร โดยผู้วิจัยได้สั่งแบบสอบถามไปยังผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษาในโรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร จำนวน 213 โรงเรียน รวมทั้งสิ้น 639 คน ได้รับแบบสอบถามกลับคืนมาทั้งหมด ข้อมูลที่ได้รับมาวิเคราะห์ตามวิธีทางสถิติโดยหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน วิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ตามวิธีตามวิธีของเชฟเฟ่

ผลการวิจัยพบว่า

ทั้งผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษามีความเห็นว่าครุพลศึกษาในโรงเรียนระดับประถมศึกษา มีสมรรถภาพในการด้านต่าง ๆ ต่อไปนี้อยู่ในระดับมาก ดือ

ด้านหลักสูตรและวิชาการ ครุพลศึกษา มีความเข้าใจหลักการจัดการแข่งขันภายในโรงเรียน และการจัดการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนตี มีความรู้เกี่ยวกับสุขภาพอนามัย เป็นอย่างดี และมีความเข้าใจความมุ่งหมายของหลักสูตรวิชาพลศึกษาในกลุ่มสร้างเสริมสังคมนิสัย

ด้านการสอน ครุพลศึกษา เป็นผู้ที่สามารถประมวลรังสันträยที่อาจเกิดจากการเรียน การสอนพลศึกษา สามารถสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ได้ดี สามารถปักครองชั้นเรียนได้อย่างมีระเบียบและสามารถใช้แรงจูงใจในการสอน

ด้านการประเมินผล ครุพลศึกษา เป็นผู้มีความสามารถประเมินผลได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ มีความเข้าใจสักและวิธีการประเมินผลทางพลศึกษาได้ดี และสามารถเลือกวิธีรดผลได้อย่างเหมาะสม

ด้านความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ครุพลศึกษา เป็นผู้ที่มีความซื่อสัตย์สุจริตต่อหน้าที่และอาชีพของตนเอง สามารถอุทิศเวลาและตัวเองให้กับงานในหน้าที่ได้สูง เอาใจใส่สักเทือนและซึ้ง เมื่อฝึกเรียนกราบท่าน

ด้านมนุษยสัมพันธ์ ครุพลศึกษา สามารถให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่าง ๆ ของโรงเรียน และชุมชน เป็นเพื่อนที่ดีกับครุทุกคนในสายวิชาเดียวกันและต่างสายวิชา และสามารถทำงานร่วมกับผู้ปั้งศิริบัญชาได้ดี

ด้านบุคลิกภาพ ครุพลศึกษา สามารถปฏิบัติตามให้เป็นผู้เล่นผู้อุปกรณ์ที่ดี มีความกระฉับกระเฉง คล่องแคล่วว่องไว กล้าแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล

ด้านสุขภาพ ครุพลศึกษา มีความตระหนักในความสำคัญของพลศึกษาที่มีต่อสุขภาพร่างกาย และจิตใจ เป็นผู้ที่มีสุขภาพทางกายและทางจิตดี งดเว้นการ เสพสิ่งเสพติด และสามารถเลือกรับประทานอาหารที่มีประโยชน์ได้

ด้านคุณลักษณะและเจตคติ ครุพลศึกษา มีความซื่อสัตย์ สุจริต ยุติธรรม มีคุณธรรมและน้ำใจนักกีฬา มีความรักและศรัทธาในวิชาชีพ มีความเข้มแข็ง อดทน สามารถเสียสละประโยชน์ส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม

จากการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครุ และครุพลศึกษา เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาปรากฏผลว่า ผู้บริหารมีความคิดเห็นแตกต่างจากครุที่นำไปในด้านหลักสูตรและวิชาการ และในขณะเดียวกันมีความคิดเห็นแตกต่างจากครุพลศึกษาในด้านการสอน ด้านการประเมินผล ด้านความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ด้านบุคลิกภาพ ด้านสุขภาพ และด้านคุณลักษณะและเจตคติ ส่วนครุที่นำไปใช้ความคิดเห็นแตกต่างจากครุพลศึกษาในด้านหลักสูตรและวิชาการด้านการสอน ด้านการประเมินผล ด้านความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ด้านมนุษยสัมพันธ์ ด้านบุคลิกภาพ ด้านสุขภาพ และด้านคุณลักษณะและเจตคติ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

Thesis Title Opinions of School Administrators, Teachers and
 Physical Education Teachers Concerning the
 Competencies of Physical Education Teachers in
 Elementary Schools under the Jurisdiction of the
 Bangkok Metropolitan Administration

Name Mr. Kwanchai Heungraksa

Thesis Advisor Professor Vorasak Pienchob, P.E.D.

Department Physical Education

Academic Year 1985

ABSTRACT

The purpose of this study was to investigate the opinions of school administrators, teachers and physical education teachers concerning the competencies of physical education teachers in elementary schools under the jurisdiction of the Bangkok Metropolitan Administration. Questionnaires were constructed and sent to 639 school administrators, teachers and physical education teachers in 213 elementary schools under the jurisdiction of Bangkok Metropolitan Administration. All questionnaires were returned. The obtained data were then analyzed in term of percentages, means, standard deviations, One-Way Analysis of Variance and Scheffe test for all possible comparison were employed to determine the significant difference.

It was found that school administrators, teachers and physical education teachers agreed that the physical education teachers' competencies possessed high level in areas of:

Curriculum and Technical Aspects: Physical education teachers had good understanding of principles related to organization of intramural and interscholastic athletic events, good knowledge of health matters, understanding the objectives of physical education especially in character building groups.

Teaching : Physical education could take precaution against injury that might happen during instruction of physical activities, good demonstration and instruction in variety of the activities, maintained classroom ordering and had ability to use motivation in teaching.

Evaluation : Physical education teachers were able to undertake evaluation in accordance with the set objectives, had good understanding of principles and methods used in evaluation in physical education and had ability in selecting suitable testing methods.

Responsibility for duties : Physical education being loyalty to his own duty and profession, being capable of devoting the time and one self for duties, warning school children and gave them an explanation whenever the children did wrong doing.

Human relations : Physical education teachers be able to cooperate in schools' and communities; activities, be good friends of colleagues of the same academic department and of other department and capable to work in smooth with superiors.

Personality : Physical education teachers were able to good Sports players and well-mannered spectator, active and quick and had the courage to express the opinions in a reasonable way.

Health : Physical education teachers be aware of the importance of contribution of physical education to both physical fitness and metal, had good physical and mental health, abstain from taking habit-forming drugs and capable to selecting nutrition food.

Characteristic and attitudes : Physical education teachers were faithful, integrity, justice, had the virtue and sportmanship devoted and dedicated to their proffession, vigorous, endure, and capable to sacrificing personal interest for common benefit.

Through the One-Way Analysis of Variance and Scheff' test for all possible comparison Mothod, it was found that there was a different between the opinions of school administrators and teachers in the curriculum and technical aspects and also differed from physical education teachers in the teaching, evaluation, responsibility for duties, personality, health and characteristic and attitudes and there was different between the opinions of teachers and physical education teachers in the curriculum and technical aspects, teaching, eveluation, responsibility for duties, human relation and characteristic and attitudes with significantly at the .05 level.

คุณธรรมทางการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กิตติกรรมประกาศ

การทําวิทยานิพัฒน์ฉบับนี้ลำเร็จลงได้ด้วยดี เนื่องจากผู้วิจัยได้รับความกรุณาจาก
ศาสตราจารย์ ดร. วรศักดิ์ เพียรขอบ อาจารย์ที่ปรึกษา และคณาจารย์ภาควิชาพลศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ได้ให้คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดแก้ไขข้อกพร่อง
ต่าง ๆ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่ด้วย

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณครูโรงเรียนศูนย์รวมน้ำใจ และเพื่อน ๆ ที่ได้กรุณาให้ความช่วย
เหลือในเรื่องต่าง ๆ เป็นอย่างดี

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ เป็นอย่างสูงที่ให้การส่งเสริมและสนับสนุน
การศึกษาตลอดมา และขอขอบคุณพี่-น้องทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือและกำลังใจในการศึกษา
และทําวิทยานิพัฒน์ฉบับนี้ได้ด้วยดี

ขวัญชัย ชึงรักษากุล

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



บทศดย์อักษรไทย	๘
บทศดย์อักษรยังกฤษ	๙
กิตติกรรมประกาศ	๙
รายการตารางประกอบ	๙
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
สมมติฐานของการวิจัย	4
ขอบเขตของการวิจัย	4
ข้อตกลงเบื้องต้น	4
ความจำกัดของการวิจัย	5
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	5
2 วรรณคดีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
3 วิธีค้นคว้าและการวิจัย	21
กลุ่มตัวอย่างประชากร	21
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	21
การเก็บรวบรวมข้อมูล	22
การวิเคราะห์ข้อมูล	22
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	25
5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และขอเสนอแนะ	82

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บรรณานุกรม'	91
ภาคผนวก	95
ประวัติผู้เขียน	110



**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายการตารางประกอบ

หน้า

ตารางที่

1	ค่าร้อยละของสถานภาพของผู้บริหารโรงเรียน ระดับประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร	25
2	ค่าร้อยละสถานภาพของครูในโรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร	27
3	ค่าร้อยละสถานภาพของครุพลศึกษาในโรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร	29
4	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับ สมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านหลักสูตรและวิชาการ ของผู้บริหาร โรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	31
5	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับ สมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการสอน ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	34
6	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับ สมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการประเมินผล ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	37
7	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับ สมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ของผู้ บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	39
8	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับ สมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านมนุษยสัมพันธ์ ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	41

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ (ต่อ)

9	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านบุคลิกภาพ ของผู้บริหารโรงเรียนครู และครุพลศึกษา	43
10	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านสุขภาพ ของผู้บริหารโรงเรียนครู และครุพลศึกษา	45
11	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านคุณลักษณะและเจตคติ ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	46
12	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านหลักสูตรและวิชาการ จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	48
13	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการสอน จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	51
14	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการประเมินผล จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	54
15	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านความรับผิดชอบต่อหน้าที่ จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	56

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

หน้า

ตารางที่

16	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านมนุษยสัมพันธ์ จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	58
17	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านบุคลิกภาพ จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	60
18	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านสุขภาพ จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	62
19	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านคุณสักษณะและเจตคติ จำแนกตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	64
20	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านหลักสูตรและวิชาการของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	66
21	การทดสอบความแตกต่าง เป็นรายอุ่นของค่าเฉลี่ยความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านหลักสูตรและวิชาการ ของผู้บริหารโรงเรียน และครุพลศึกษา	67
22	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของความคิดเห็น . เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการสอน ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	68

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ (ต่อ)

23	การทดสอบความแตกต่าง เป็นรายอุ่นค่า เฉลี่ยความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการสอน ของผู้บริหาร โรงเรียน ครู และครุพลศึกษา 69
24	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง เดียวของความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการประเมินผล ของ ผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา 70
25	การทดสอบความแตกต่าง เป็นรายอุ่นค่า เฉลี่ยความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านการประเมินผล ของ ผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา 71
26	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง เดียวของความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา 72
27	ผลการทดสอบความแตกต่าง เป็นรายอุ่นค่า เฉลี่ยความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา 73
28	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง เดียวของความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านมนุษยสัมพันธ์ ของ ผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา 74
29	ผลการทดสอบความแตกต่าง เป็นรายอุ่นค่า เฉลี่ยความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านมนุษยสัมพันธ์ ของผู้บริหาร โรงเรียน ครู และครุพลศึกษา 75

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

หน้า

ตารางที่

30	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง เดียวของความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านบุคลิกภาพของผู้บริหาร โรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	76
31	ผลการทดสอบความแตกต่าง เป็นรายชื่อของค่า เฉลี่ยความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านบุคลิกภาพ ของผู้บริหาร โรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	77
32	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง เดียวของความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านลุขภาพ ของผู้บริหาร โรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	78
33	ผลการทดสอบความแตกต่าง เป็นรายชื่อของค่า เฉลี่ยความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านสุขภาพ ของผู้บริหาร โรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	79
34	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง เดียวของความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านคุณลักษณะและ เจตคติ ของผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	80
35	ผลการทดสอบความแตกต่าง เป็นรายชื่อของค่า เฉลี่ยความคิดเห็น เกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษาด้านคุณลักษณะและ เจตคติ ของ ผู้บริหารโรงเรียน ครู และครุพลศึกษา	81