

การเปรียบเทียบผลจากการเรียนผลศึกษาที่คาดหวังและที่เป็นจริง
ตามการรับรู้ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดสุขบาล
เขตการศึกษา 11



นายชาญ จิรรุติกาลกุลเวท

ศูนย์วิทยทรัพยากร

วิทยานินพน์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาผลศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2534

ISBN 974-578-562-8

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

017078
๑๗๓๖๙๘

A COMPARISON OF EXPECTED AND ACTUAL PHYSICAL EDUCATION
LEARNING OUTCOMES AS PERCEIVED BY MATHAYOM SUKSA SIX STUDENTS
IN GOVERNMENTAL SECONDARY SCHOOLS, EDUCATIONAL REGION ELEVEN



Mr. Shan Chirattigalgoovait

ศูนย์วิทยบรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

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

Department of Physical Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1991

ISBN 974-578-562-8

พัชร์วิทยานินทร์

การเปรียบเทียบผลจากการเรียนผลศึกษาที่คาดหวังและที่เป็นจริง
ตามการรับรู้ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนรัฐบาล
เขตการศึกษา 11

โดย

นายชาญ จิรชัยคากลุ่วเวก

ภาควิชา

ผลศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร. วรศักดิ์ เพียรชลบุรี



บัญชีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานินทร์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

..... คอมบดีบัญชีวิทยาลัย
(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชราภิຍ)

คณะกรรมการสอบวิทยานินทร์

..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิลปชัย สุวรรณชลา)

..... อาจารย์ที่ปรึกษา
(ศาสตราจารย์ ดร. วรศักดิ์ เพียรชลบุรี)

..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร. กนกน่วงศ์ กฤชต์เพ็ชร์)

..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ จันทร์ พ่องศรี)

พิมพ์ด้วยเครื่องพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ภายในกรอบลักษณะที่น่าพอใจและน่ารัก

ชื่อ จิรุตติกลกุลเวช : การเปรียบเทียบผลจากการเรียนผลศึกษาที่คาดหวัง
และที่เป็นจริง ตามการรับรู้ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนรัฐบาล
เขตการศึกษา 11 (A COMPARISON OF EXPECTED AND ACTUAL PHYSICAL
EDUCATION LEARNING OUTCOMES AS PERCEIVED BY MATHAYOM SUKSA SIX
STUDENTS IN GOVERNMENTAL SECONDARY SCHOOLS, EDUCATIONAL REGION
ELEVEN) อ.ที่ปรึกษา : ศ.ดร. วราศักดิ์ เพ็ญธาร, 141 หน้า.
ISBN 974-578-562-8.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาและเปรียบเทียบผลที่คาดหวัง และผลที่เกิดขึ้นจริง
จากการเรียนผลศึกษา ระหว่างนักเรียนชายกับนักเรียนหญิง และระหว่างผลที่คาดหวัง
กับผลที่เกิดขึ้นจริง จากการเรียนผลศึกษา ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียนรัฐบาล เขตการศึกษา 11 ผู้วิจัยสร้างแบบสอบถาม สั่งไปยังกลุ่มตัวอย่าง จำนวน
1,000 คน ได้รับแบบสอบถามกลับคืน จำนวน 947 ชุด คิดเป็นร้อยละ 94.7 นำข้อมูลที่ได้
มาวิเคราะห์ทางสถิติ ด้วยการคำนวณหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
(Standard Deviation) และ ทดสอบค่า "t" (t-test)

ผลการวิจัยปรากฏว่า

- ความคาดหวังในผลจากการเรียนผลศึกษา และผลที่เป็นจริงจากการเรียน
ทั้งในด้านร่างกาย ทักษะ ทัศนคติ สังคม และความรู้ นักเรียนมีความเห็นว่าอยู่ในระดับสูงทุกด้าน
- ความคาดหวังผลจากการเรียนผลศึกษา ระหว่างความเห็นของนักเรียนชาย
กับนักเรียนหญิง มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 แต่ความเห็นเกือบกัน
ผลจากการเรียนผลศึกษาที่เป็นจริงไม่มีความแตกต่างกัน
- ความคาดหวัง กับผลที่เกิดขึ้นจริง จากการเรียนผลศึกษาของนักเรียน
ความความเห็นของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05



ภาควิชา พลศึกษา
สาขาวิชา พลศึกษา
ปีการศึกษา ๒๕๖๗

ลายมือชื่อนักศึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

พิมพ์เด็นดอนบันกอกัดเบลวิภาวดีเทห์ ภูมิปัญญาในกรุงเทพฯ สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

SHAN CHIRATTIGALGOOLVAIT : A COMPARISON OF EXPECTED AND
ACTUAL PHYSICAL EDUCATION LEARNING OUTCOMES AS PERCEIVED
BY MATHAYOM SUKSA SIX STUDENTS IN GOVERNMENTAL SECONDARY
SCHOOLS, EDUCATIONAL REGION ELEVEN. THESIS ADVISOR :
PROFESSOR VORASAK PIENCHOB, P.E.D. 141 PP. ISBN 974-578-562-8.

The purposes of this research were to study and compare between the boys' and girls' expected and actual learning outcomes and between the expected and the actual physical education learning outcomes as perceived by the students. Questionnaires were constructed and sent to 1,000 students. Nine hundred and forty seven questionnaires or 94.7 percent were returned. The obtained data were then analyzed in terms of percentages, means and standard deviations. A t-test method were also applied to determine for any significant differences.

It was found that :

1. The expected and actual learning outcomes in the aspects of physical, skill, attitude, social and knowledge development as perceived by students were all at the "high" level.
2. The expected learning outcomes as perceived by between boys and girls was significantly different at the .05 level while the actual learning outcomes was not.
3. The expected and actual learning outcomes as perceived by both boys and girls were significantly different at the .05 level.

ภาควิชา พลศึกษา
สาขาวิชา พลศึกษา
ปั๊การศึกษา ๒๔๗๗

ลายมือชื่อผู้ติดตาม
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาของ ศาสตราจารย์ ดร. วรศักดิ์ เพียรชลบุรี อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้คำแนะนำ และข้อคิดเห็นค่างๆ ของการวิจัยด้วยดีตลอดมา นอกจากผู้วิจัยยังได้รับความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร. กนกมวงษ์ กฤษณ์เพ็ชร์ และ พี่สาวศาสตราจารย์ สุรังค์ เมรานนท์ ที่ได้ให้คำแนะนำ และช่วยเหลือผู้วิจัยอยู่เสมอ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ คุณวิชาการ จันทร์โคตร อาจารย์สุคนธ์ แสงสุข อาจารย์พัตรา อัจฉริยชีวน์ หัวหน้าฝ่ายแนะแนว โรงเรียนสุรัธรรมพิทักษ์ รวมทั้งครู และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ ในเขตการศึกษา ๑๑ ที่ได้กรุณาช่วยเหลือผู้วิจัยในการเก็บข้อมูล จนการวิจัยสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี และเนื่องจากการวิจัยครั้งนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยบางส่วน จากบัณฑิตวิทยาลัย จังหวัดขอนแก่น ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณพี่วิทยาลัยไว้ ณ ที่นี้ด้วย

ท้ายนี้ ผู้วิจัยขอร่วมกราบขอบพระคุณ บิดา-มารดา ที่ส่งสนับสนุนในด้านการเงิน และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยเสมอมาจนสำเร็จการศึกษา

ชากู จิรุติกาลกุลเวช

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๕
กิจกรรมประจำปี.....	๙
สารบัญตาราง.....	๑๐

บทที่

1. บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	5
สมมติฐานของการวิจัย.....	5
ขอบเขตของการวิจัย.....	6
ข้อดกลงเบื้องต้น.....	6
ค่าจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	6
ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย.....	8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....	8
2. วาระคดีและการวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	9
ความหมายและองค์ประกอบของผลจากการเรียนผลศึกษา....	9
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	18
3. วิธีดำเนินการวิจัย.....	29
กลุ่มตัวอย่าง.....	29
เครื่องมือในการวิจัย.....	29
วิธีสร้างเครื่องมือ.....	31
ขั้นตอนดำเนินการวิจัย.....	31
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	32
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	32

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	34
5. สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....	86
รายการอ้างอิง.....	110
ภาคผนวก.....	114
ก.....	115
ก.....	116
ก.....	123
ก.....	124
ประวัติผู้เขียน.....	141

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญสารทั่วไป

ตารางที่	หน้า
1 ค่าร้อยละ ของข้อมูลที่ไว้เป็นเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม.....	35
2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างความคาดหวัง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านร่างกาย.....	38
3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างความคาดหวัง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านทักษะ.....	40
4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างความคาดหวัง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านทัศนคติ.....	43
5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างความคาดหวัง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านสังคม.....	46
6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างความคาดหวัง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านความรู้.....	49
7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างความคาดหวัง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 รวมรายด้าน ¹ และรวมทุกด้าน.....	52
8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่เป็นจริง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านร่างกาย.....	54
9 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่เป็นจริง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านทักษะ.....	56
10 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่เป็นจริง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านทัศนคติ.....	59
11 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่เป็นจริง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านสังคม.....	62
12 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่เป็นจริง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านความรู้.....	65

สารบัญสารทั่วไป (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
13 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่เป็นจริง ของนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 รวมรายค้าน และรวมทุกค้าน.....	68
14 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่คาดหวัง กับผลที่เป็นจริง ตามการรับรู้ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านร่างกาย..	70
15 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่คาดหวัง กับผลที่เป็นจริง ตามการรับรู้ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านทักษะ....	72
16 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่คาดหวัง กับผลที่เป็นจริง ตามการรับรู้ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านทัศนคติ...	75
17 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่คาดหวัง กับผลที่เป็นจริง ตามการรับรู้ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านสังคม....	78
18 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่คาดหวัง กับผลที่เป็นจริง ตามการรับรู้ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้านความรู้...	81
19 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่า "กี" ระหว่างผลที่คาดหวัง กับผลที่เป็นจริง ตามการรับรู้ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 รวมรายค้าน และรวมทุกค้าน.....	84

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย