

มูลนิธิการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนวิชาการคิดพัฒนา
ในวิทยาลัยพลศึกษา



นายสาขิท ลิ้มชาร์เตช

003937

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต
ภาควิชาพลศึกษา^{ภาคภาษาไทย}
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2524

PROBLEMS CONCERNING MEASUREMENT AND EVALUATION
IN TEACHING AND LEARNING PHYSICAL EDUCATION
ACTIVITIES IN PHYSICAL EDUCATION COLLEGES

Mr. Satit Limkajondech

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

1981

หัวขอวิทยานิพนธ์

บัญหาการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนวิชา

กิจกรรมพลศึกษาในวิทยาลัยพลศึกษา

โดย

นายสาธิค ลิ้มชารเตช

ภาควิชา

พลศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประพันน์ ลักษณพิสุทธิ์

บันทึกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วน
หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

..... คณบดีบันทึกวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร. สุพระดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริปัชัย สุวรรณข้าค)

..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. วราศักดิ์ เพียรชัย)

..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ฟอง เกิดแก้ว)

..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประพันน์ ลักษณพิสุทธิ์)

ลิขสิทธิ์ของบันทึกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์

บัญหาการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนวิชาภัจกรรม
พลศึกษาในวิทยาลัยพลศึกษา

ชื่อนิสิต

นายสาคร ลิ้มชารเตช

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประพันธ์ สักขณพิสุทธิ์

ภาควิชา

พลศึกษา

ปีการศึกษา

2523



บทตัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาบัญหาการวัดและประเมินผลการเรียน
การสอนวิชาภัจกรรมพลศึกษาในวิทยาลัยพลศึกษา

บุรีจิบ ได้สร้างแบบสอบถามแบบให้เลือกตอบ แบบมาตราส่วนประมาณค่าและ
แบบปลายเปิด โดยส่งแบบสอบถามไปยังอาจารย์ที่สอนวิชาภัจกรรมพลศึกษา จำนวน
277 คน ได้รับแบบสอบถามกลับคืนมา คิดเป็นร้อยละ 89.16 นำข้อมูลมาวิเคราะห์
โดยใช้วิธีการทางสถิติคัวเนอร์การหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
นำเสนอในรูปตารางและความเรียง

ผลการวิจัยพบว่า วิทยาลัยพลศึกษามีบัญหาการวัดและประเมินผลการเรียน
การสอนวิชาภัจกรรมพลศึกษาดังนี้ ก cioè อาจารย์ไม่สามารถแก้ไขคําคะแนน "ร" ใน
เป็นคําคะแนนอื่นได้ทันตามที่วิทยาลัยกำหนด ขาดการประสานงานกันระหว่างอาจารย์ผู้สอน
ที่จะมาร่วมมือกันในการสร้างแบบสอบถาม ไม่มีแบบสอบถามที่เป็นมาตรฐานการวัดและประเมินผลโดยให้นักศึกษาท่าร่างกายงานทำไก่จากเพราะท่าร่างกายในห้องสมุดมีน้อย เกษ็ทการตัดสิน
ผลการเรียนของอาจารย์แท้จริงวิทยาลัยไม่เหมือนกัน สถานที่ในรั้วนและอุปกรณ์ไม่เพียงพอ
สำหรับการสอนวิชาภัจกรรมพลศึกษา

Thesis Title Problems Concerning Measurement and Evaluation
 in Teaching and Learning Physical Education
 Activities in Physical Education Colleges

Name Mr. Satit Limkajondech

Thesis Advisor Assistant Professor Prapat Laxanaphisuth

Department Physical Education

Academic Year 1980

ABSTRACT

The purpose of this study was to investigate the problems concerning measurement and evaluation in teaching and learning physical education activities in Physical Education Colleges.

A set of questionnaires in the form of multiple-choice, rating-scales and open-ended were constructed and sent to 277 physical education teachers. Eighty-nine percent of questionnaires were returned. The data were then analyzed in terms of percentages, means, and standard deviations.

It was found that the problems concerning measurement and evaluation in teaching and learning physical education activities in Physical Education Colleges were : being unable to remove the "incomplete grade" according to the set schedule, lacking of cooperation among teachers in constructing standardized test for Physical Education Colleges, having difficulty in measurement and evaluation term papers and reports due to the shortage

of textbooks, having different grading criteria in each college, being short of indoor facilities for organizing and conducting measurement, and evaluation of the physical education activities and being short of up-to standard equipment.

กิติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้สำเร็จเรียบร้อยตามวัตถุประสงค์โดยคืบหน้าไปได้ด้วยความช่วยเหลือจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ประพันธ์ สักขพิสุทธิ์ อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย ซึ่งให้ทักษะและน้ำใจอุดม ตลอดจนอาจารย์พลศึกษาที่ให้ความช่วยเหลืออย่างต่อเนื่อง ผู้วิจัยขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่านเป็นอย่างสูง

นอกจากนี้ผู้วิจัยได้รับความช่วยเหลือจากอาจารย์คนึง จันหวงษ์ และอาจารย์อินทรี ผูกเงหรา ที่ให้ทักษะและน้ำใจ ในการวิจัย ตลอดจนอาจารย์พลศึกษาที่ให้ความร่วมมือตอบแบบสอบถาม และผู้ที่ให้ทั้งกำลังกาย และกำลังใจในการวิจัยครั้งนี้คือ อาจารย์งามเพ็ญ ลิมชารเตช จึงขอขอบคุณไว้ ณ โอกาสสั้นๆด้วย

สาชีพ ลิมชารเตช

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
กิจกรรมประการ	๓
รายการตารางประกอบ	๔
บทที่	



1	บทนำ	
	ความเป็นมาและความสำคัญของบัญชา	1
	วัตถุประสงค์ของการวิจัย	8
	ขอบเขตของการวิจัย	8
	ข้อทดลองเบื้องต้น	8
	คำจำกัดความ	9
	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	10
2	วรรณคดีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	11
3	วิธีค่าเนินการวิจัย	37
	การศึกษาค้นคว้าเบื้องต้น	37
	การค่าเนินการเกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	37
	ตัวอย่างประชากร	38
	การเก็บรวบรวมข้อมูล	38
	การวิเคราะห์ข้อมูล	39

สารบัญ (ก)

บทที่		หน้า
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	41
5	สรุปผลการวิจัย การอภิปรายผล และขอเสนอแนะ	65
บรรณานุกรม		74
ภาคผนวก		79
ประวัติ		101

รายการตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
1	สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	41
2	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา เกี่ยวกับวัสดุประสงค์ของการวัด และประเมินผลวิชาภิกรรมพลศึกษา	47
3	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา เกี่ยวกับพฤติกรรมที่ควรวัดและ ประเมินผล	49
4	วิธีการจัดและดำเนินการ การวัดและประเมินผลวิชาภิกรรม พลศึกษา	51
✓ 5	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา ในปัญหาเกี่ยวกับระเบียบการวัด และประเมินผล	56 – 57
✓ 6	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษาในปัญหาเกี่ยวกับแบบสอบถาม	58
✓ 7	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา ในปัญหาเกี่ยวกับการดำเนินการวัด และประเมินผลการเรียน	59 – 60
✓ 8	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา ในปัญหาเกี่ยวกับการตัดสินผลการเรียน	61
✓ 9	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา ในปัญหาเกี่ยวกับสถานที่และวัสดุอุปกรณ์	62

รายการตารางประกอบ (ทอ)

ตารางที่		หน้า
10	การเฉลยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความคิดเห็นของ อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา เกี่ยวกับการวัดและประเมินผล การเรียนการสอนวิชาภาระนักเรียนพลศึกษา	63