ผลของการใช้เกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษา ในการสร้างความเชื่อมั่นในตนเอง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ



นาย รัฐพล ไผ่งาม

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญากรุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษา ภาควิชาพลศึกษา กณะกรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2543 ISBN 974-13-0283-5 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

EFFECTS OF USING GROUP PROCESS GAMES IN PHYSICAL EDUCATION ON DEVELOPING SELF CONFIDENCE OF MATTHAYOM SUKSA ONE STUDENTS WITH LOW LEARNING ACHIEVEMENT

MR. RATTHAPOL PHAINGAM

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

Department of Physical Education

Faculty of Education

Chulalongkorn University

Academic Year 2000

ISBN 974-13-0283-5

หัวข้อวิทยานิพนธ์ โดย สาขาวิชา	ผลของการใช้เกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษา ในการสร้างความเชื่อมั่น ในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ นายรัฐพล ไผ่งาม พลศึกษา		
อาจารยทบรกษา อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	ษา รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย ษาร่วม รองศาสตราจารย์ ดร.พรรณราย ทรัพยะประภา		
กณะกรุศาสตร์	ร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ		
การศึกษาตามหลักสูตร	ปริญญามหาบัณฑิต		
	คณบดีคณะครุศาสตร์ (รองศาสตราจารย์ ดร.ไพทูรย์ สินลารัตน์)		
คณะกรรมการสอบวิท	ายานิพนธ์ ประธานกรรมการ		
	(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิลปชัย สุวรรณชาดา)		
	อาจารย์ที่ปรึกษา อำจารย์ที่ปรึกษา		
	(รองศาสตราจารย์ เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย)		
	อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (รองศาสตราจารย์ ดร.พรรณราย ทรัพยะประภา)		
	South negovalo nessuns		
	(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ กาญจนกิจ)		

รัฐพล ไผ่งาม : ผลของการใช้เกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษาในการพัฒนาความเชื่อมั่น ในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ (EEFECTS OF USING GROUP PROCESS GAMES IN PHYSICAL EDUCATION ACTIVITIES ON DEVELOPING SELF-CONFIDENCE OF MATTHAYOMSUKSA ONE STUDENTS WITH LOW-LEARNING ACHIEVEMENT) อ.ที่ปรึกษา : รศ.เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย , อ.ที่ปรึกษาร่วม : รศ.ดร.พรรณราย ทรัพยะประภา ; 226 หน้า. ISBN 974 - 13 - 0283 - 5

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการใช้เกมกถุ่มสัมพันธ์ทางพถศึกษาในการพัฒนา ความเชื่อมั่นในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัยที่มีผลสัมฤทธิ์ทาง การเรียนต่ำและมีคะแนนความเชื่อมั่นในตนเองต่ำจำนวน 40 คนนำมาทำการสุ่มอย่างง่ายเป็นกลุ่ม ทดลอง 20 คนและกลุ่มควบคุม20 คน เครื่องมือที่ใช้ประกอบด้วยเกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษา จำนวน 24 เกม แบบวัดความเชื่อมั่นในตนเองและแบบประเมินพฤติกรรมความเชื่อมั่นในตนเอง กลุ่มทดลองเข้าร่วมเกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษาเป็นเวลา 8 สัปดาห์ ส่วนกลุ่มควบคุมให้ทำ กิจกรรมของตนตามปกติ การเก็บข้อมูลกระทำโดยให้นักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมตอบ แบบวัดความเชื่อมั่นในตนเองและให้อาจารย์ทำการตอบแบบประเมินพฤติกรรมความเชื่อมั่นใน ตนเองของนักเรียน ในช่วงก่อนการทดลองและหลังการทดลองในสัปดาห์ที่ 8 วิเคราะห์ข้อมูลด้วย การทดสอบค่าที่ (t-test)

ผลการทดลองพบว่า หลังการทดลองกลุ่มทดลองที่เข้าร่วมเกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษา มีคะแนนเฉลี่ยความเชื่อมั่นในตนเองสูงขึ้นกว่าก่อนการทดลองทั้งจากแบบวัดความเชื่อมั่นในตนเอง และแบบประเมินพฤติกรรมความเชื่อมั่นในตนเองและสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05

ภาควิชาพลศึกษา	ลายมือชื่อนิสิต 🗼 🛧 🔭
	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ปีการศึกษา 2543	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

4183769927 : MAJOR PHYSICAL EDUCATION

KEY WORD:SELF-CONFIDENCE /GROUP PROCESS GAMES IN PHYSICAL EDUCATION

RATTHAPOL PHAINGAM: EEFECTS OF USING GROUP PROCESS

GAMES IN PHYSICAL EDUCATION ACTIVITIES ON DEVELOPING

SELF-CONFIDENCE OF MATTHAYOM SUKSA ONE STUDENTS WITH

LOW-LEARNING ACHIEVEMENT. THESIS ADVISOR: ASSOC.PROF.

THEPPRASIT KULTHAWATWICHAI. THESIS CO-ADVISOR: ASSOC.PROF.

PARNARAI SAPAYAPRAPA, Ph.D. 226 pp. ISBN 974 - 13 - 0283 - 5

This research was to study the use of group process games in Physical Education activities on developing self-confidence in Matthayom suksa one students of Ayutthaya Witthayalai School with low-learning achievement. The samples were 40 Matthayom suksa one students with low-learning achievement and low self-confident scores, and were divided in to two groups: the experimental and the control groups, 20 subjects each. Twenty four group process games of Physical Education activities, the Test of Self-confidence and the Assessment of Self-confident Behavior were utilized as research instruments. The experimental group participated in Physical Education games for 8 weeks, while the control group did their activities as usual. Both groups were given the Test of Self-confidence and the Assessment of Self-confident Behavior before and after the experiment. The t-test was used as data analysis.

The results of the experiment showed that after the experiment, the self-confident mean scores of the experimental group were significantly higher than the scores before the experiment, both in the Test of Self-confidence and the Assessment of Self-confident Behavior, and were significantly higher than those of the control group at the .05 level of significance.

Department Physical Education	Student's signature	7 Ans.
Field of study — Physical Education —	Advisor's signature	J. 12: Unt.
Academic year2543	Co-advisor's signatur	e Wilks

Λ

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลูล่วงไปได้ด้วยความช่วยเหลืออย่างดียิ่งของ รศ.เทพประสิทธิ์
กุลธวัชวิชัย รศ.ตร.พรรณราย ทรัพยะประภา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ท่านได้ให้คำแนะนำและ
ข้อคิดเห็นต่างๆในการวิจัยด้วยดีเสมอมา อีกทั้งขอขอบพระกุณท่านอาจารย์ทุกๆท่านที่เป็นผู้เชี่ยวชาญ
ทางค้านพลศึกษาและทางค้านจิตวิทยา ที่ได้กรุณาตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย อีกทั้ง
ขอขอบพระกุณ ท่านอาจารย์และน้องๆจากโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย ที่ให้ความร่วมมือในการวิจัย
กรั้งนี้เป็นอย่างดี ทุนในการวิจัยกรั้งนี้บางส่วนได้รับมาจากทุนอุดหนุนการวิจัยของบัณฑิตวิทยาลัย
จึงขอขอบพระกุณบัณฑิตวิทยาลัยมา ณ ที่นี้ด้วย

ท้ายนี้ผู้วิจัยใกร่ขอกราบขอบพระกุณร้อยตรีเฉลียว ไผ่งาม นางจรวยพร ไผ่งาม บิดาและ มารดาผู้เป็นที่เการพยิ่งของข้าพเจ้า อีกทั้งเป็นผู้ให้กำเนิดอุปการะเลี้ยงดูข้าพเจ้าเป็นอย่างดีทำให้ ข้าพเจ้าประสบความสำเร็จในวันนี้ งานวิจัยครั้งนี้จะไม่สำเร็จลุล่วงลงได้ถ้าหากไม่ได้รับการช่วยเหลือ จาก คุณอดิโมท อุ่นจิตติ ผู้ที่เป็นกำลังใจและให้คำแนะนำต่างๆด้วยดีเสมอมาจนสำเร็จการศึกษา

รัฐพล ไผ่งาม

สารบัญ

	Hu'	
บทคัดย่อง	าาษาไทยง	
บทคัดย่อภาษาอังกฤษจ		
กิตติกรรม	ประกาศ	
สารบัญ	r	
สารบัญตา	รางม	
สารบัญแผ	เนภูมิญ	
บทที่		
1	บทน้ำ1	
	1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา1	
	1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย9	
	1.3 สมมติฐานการวิจัย9	
	1.4 ขอบเขตของการวิจัย9	
	1.5 ข้อตกลงเบื้องต้น10	
	1.6 คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย10	
	1.7 ประโยชน์ที่กาดว่าจะได้รับ10	
2	เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง11	
	2.1 เอกสารเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาพลศึกษา12	
	2.2 เอกสารเกี่ยวกับเกม17	
	2.3 เอกสารเกี่ยวกับกิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์	
	2.4 ความเชื่อมั่นในตนเอง40	
	2.5 เกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษา61	
3	วิธีดำเนินการวิจัย69	
	3.1 การสร้างเครื่องมือ69	
	3.2 การเลือกกลุ่มตัวอย่าง	

สารบัญ (ต่อ)

บทที	
	3.3 การคำเนินการทดลอง78
	3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล83
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล84
	4.1 เปรียบเทียบก่าเฉลี่ยส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการเปรียบเทียบกะแนนเฉลี่ย
	ด้วยการทดสอบก่าที(t-test)ของคะแนนที่ใด้จากการตอบแบบวัดกวามเชื่อมั่น
	ในตนเองของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ในช่วงก่อนการทดลองและ
	หลังการทดลอง86
	4.2 เปรียบเทียบก่าเฉลี่ยส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการเปรียบเทียบกะแนนเฉลี่ย
	ด้วยการทดสอบก่าที่(t-test)ของกะแนนที่ใด้จากการตอบแบบประเมินพฤติกรรม
	ความเชื่อมั่นในฅนเองของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบกุม ในช่วง
	ก่อนการทดลองและหลังการทดลอง87
5	สรุปผลการวิจัยอภิปรายและข้อเสนอแนะ92
	5.1 สรุปผลการวิจัย93
	5.2 อภิปรายผลการวิจัย94
	5.3 ข้อสังเกตการทดลอง99
	5.4 ข้อเสนอแนะ103
รายการอ้า	างอิง104
ภาคผนวเ	114
	ภาคผนวก ก รายนามผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย115
	ภาคผนวก ช เกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษา116
	ภาคผนวก ค ตัวอย่างการวิเคราะห์เกมกลุ่มสัมพันธ์ทางพลศึกษา170
	ภาคผนวก ง แบบวัดความเชื่อมั่นในฅนเอง215
	ภาคผนวก จ แบบประเมินพฤติกรรมความเชื่อมั่นในตนเอง219
	ภาคผนวก ฉ สูตรที่ใช้ในการวิจัย222
ประวัติผู้เ	เค่ง

สารบัญตาราง

ตารางที่
1. แสดงคะแนน ก่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนจาก
การตอบแบบวัดกวามเชื่อมั่นในตนเองของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มกวบกุม
ก่อนการทดลองและหลังการทดลองในสัปดาห์ที่ 884
 แสดงคะแนน ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนจาก
การตอบแบบประเมินพฤติกรรมความเชื่อมั่นในตนเองของนักเรียนกลุ่มทดลองและ
กลุ่มควบกุม ก่อนการทดลองและหลังการทดลองในสัปดาห์ที่ 8
3. เปรียบเทียบก่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการเปรียบเทียบ
คะแนนเฉลี่ยด้วยการทดสอบค่า ที (t-test) ของคะแนนที่ได้จากการตอบวัดความเชื่อมั่น
ในตนเอง ของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ในช่วงก่อนการทดลองและหลังการทดลอง
ในสัปดาห์ที่ 8
 เปรียบเทียบก่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการเปรียบเทียบกะแนนเฉลี่ย
ด้วยการทดสอบค่า ที่ (t-test) ของคะแนนที่ได้จากการตอบแบบประเมินพฤติกรรมความเชื่อมั่น
ในตนเอง ของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มกวบกุม ในช่วงก่อนการทดลองและหลังการทดลอง
ในสัปดาห์ที่ 887

สารบัญแผนภูมิ

เภูมิที่	หน้า
1 แสดงกะแนนการจากตอบแบบวัดความเชื่อมั่นในตนเองของกลุ่มทดส	าอง
วงก่อนการทดลองกับหลังการทดลอง	88
 แสดงกะแนนการจากตอบแบบประเมินพฤติกรรมความเชื่อมั่นในตน 	เอง
กลุ่มทดลองในช่วงก่อนการทดลองกับหลังการทดลอง	89
3 เปรียบเทียบค่ำความแตกต่างของคะแนนจากการตอบแบบวัดความเชื่	อมั่น
นแองของกลุ่มทดลองกับกลุ่มควบคุมด้วยการทดสอบค่า"ที่" (t-test) ในช่วงหล	ลังการทคลอง90
4 กราฟที่ 4 เปรียบเทียบค่าความแตกต่างของคะแนนจากการตอบแบบ	ประเมิน
กิกรรมความเชื่อมั่นในตนเองของกลุ่มทดลองกับกลุ่มควบคุมด้วยการทดสอบ ร	ก่า "ที ่"
est) ในช่วงหลังการทดลอง	91