

ทัศนคติเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา



นางสุมาลี ศรีสม

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาพลศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2537

ISBN 974-584-856-5

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

I1701766X

ATTITUDES CONCERNING THE ENVIRONMENT
OF PHYSICAL EDUCATION COLLEGE TEACHERS

Mrs. Sumalee Srisom

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Physical Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1994

ISBN 974-584-856-5



สุมาลี ศรีสม : ทักษะเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา

(ATTITUDES CONCERNING THE ENVIRONMENT OF PHYSICAL EDUCATION

COLLEGE TEACHERS) อ.ที่ปรึกษา : ผศ.ดร.ทิพย์ศิริ กาญจนวาสิ อ.ที่ปรึกษาร่วม :

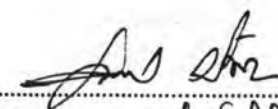
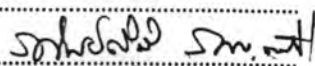
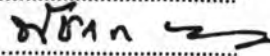
รศ.พัชรา กาญจนารักษ์, 106 หน้า. ISBN 974-584-856-5

การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อศึกษา และเปรียบเทียบทัศนคติเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา สังกัดกรมพลศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ตามตัวแปรประสบการณ์ในการทำงานของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา ซึ่งผู้วิจัยได้สร้างเครื่องมือและเก็บข้อมูลด้วยตนเองจากกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นอาจารย์ในวิทยาลัยพลศึกษา สังกัดกรมพลศึกษา รวม 17 แห่ง จำนวน 238 คน และได้รับแบบสอบถามกลับคืนจำนวน 238 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100 วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และค่า "ที" (t-test)

ผลการวิจัยพบว่า

1. อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา มีทัศนคติเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมทางด้านป่าไม้ น้ำ ดิน อากาศ สารพิษ พลังงาน และแนวทางแก้ไขปัญหาสีสิ่งแวดล้อม อยู่ในระดับดี
2. การเปรียบเทียบทัศนคติเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษาที่มีประสบการณ์ในการทำงานต่ำกว่า 10 ปี และ 10 ปีขึ้นไป พบว่า อาจารย์มีทัศนคติโดยรวมไม่แตกต่างกัน แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า อาจารย์วิทยาลัยพลศึกษามีทัศนคติแตกต่างกันทางด้านดิน และทางด้านสารพิษ โดยอาจารย์ที่มีประสบการณ์ในการทำงานต่ำกว่า 10 ปี มีทัศนคติดีกว่าอาจารย์ที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 10 ปี ขึ้นไป

ภาควิชา พลศึกษา
สาขาวิชา สุขศึกษา
ปีการศึกษา 2537

ลายมือชื่อนิสิต 
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม 



C541373 : MAJOR HEALTH EDUCATION

KEY WORD:

ATTITUDES / ENVIRONMENT / PHYSICAL EDUCATION

SUMALEE SRISOM : ATTITUDES CONCERNING THE ENVIRONMENT OF PHYSICAL
EDUCATION COLLEGE TEACHERS. THESIS ADVISOR : ASST. PROF. TIPSIRI S.
KANJIANAWASRI, Ed.D. CO-ADVISER : ASSO. PROF. PATCHARA KANJANARUN,
106 PP. ISBN 974-584-856-5

The purposes of the research were to study and compare the attitudes concerning the environments of teachers from physical education colleges under the jurisdiction of physical Education Department, Ministry of Education. Variables regarding working experiences were compared. The instrument constructed by the researcher was sent to 238 college teachers and 238 questionnaires were returned which accounted for 100 percent. Data were then analyzed by means of percentages, means, standard deviation and t-test.

The results from this study indicated that :

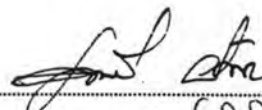
1. The teachers' attitudes toward the environments in the areas of forest, water, soil, air, hazardous chemical substances, energy, and ways of problem solving were in good level.

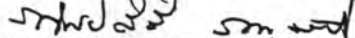
2. The teachers who have experiences in working less than 10 years have better attitudes concerning the areas of soil and hazardous chemical substances than those who have experiences more than 10 years. Implicators and recommendations for the college teachers regarding the attitudes toward the environments were also presented.

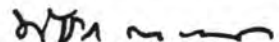
ภาควิชา..... พลศึกษา

สาขาวิชา..... สุขศึกษา

ปีการศึกษา..... 2537

ลายมือชื่อนิสิต..... 

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา..... 

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม..... 

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ทัศนคติเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา

โดย

นางสุมาลี ศรีสม

ภาควิชา

พลศึกษา สาขาวิชาสุขศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพย์ศิริ กาญจนวาสี

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

รองศาสตราจารย์ พัทธรา กาญจนารัตน์



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชรราช)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทพวดี หอมสนิท)

.....อาจารย์ที่ปรึกษา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพย์ศิริ กาญจนวาสี)

.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
(รองศาสตราจารย์ พัทธรา กาญจนารัตน์)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลาวัณย์ สุกกรี)

.....กรรมการ
(ดร.เอมอัชฌา วัฒนบุรณานนท์)



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์พัชรา กาญจนารัตน์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพย์ศิริ กาญจนวาสี อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำ ตลอดจนตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่งตลอดมา ผู้วิจัย ขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่าน ที่ได้ให้ความกรุณาตรวจสอบแก้ไขแบบสอบถาม และให้คำแนะนำจนสามารถนำมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณครู อาจารย์ภาควิชาพลศึกษาทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชา และให้คำปรึกษามาโดยตลอด และขอกราบขอบพระคุณ บิดา มารดา พี่ ๆ และน้อง ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาผู้วิจัย ขอขอบคุณ คุณสุวิภา อนันต์ธนสวัสดิ์ คุณสุพจน์ รัตติโรสภา และคุณอภิวัฒน์ แก้ววรรณรัตน์ ที่ให้คำแนะนำ ช่วยเหลือ และเป็นกำลังใจงานการวิจัยในครั้งนี้ สำเร็จลงด้วยดี

นอกจากนี้ ผู้วิจัยขอขอบคุณ คุณสงวน ศรีสม และบุตร ที่คอยเป็นกำลังใจอันสำคัญ ให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงด้วยดี

สุดท้ายนี้ ขอขอบคุณบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ให้ทุนอุดหนุนการทำวิจัย ในครั้งนี้

สุมาลี ศรีสม



ช

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญ.....	ช
สารบัญตาราง.....	ฅ
บทที่	
1. บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	6
ขอบเขตของการวิจัย.....	6
ข้อตกลงเบื้องต้น.....	6
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	7
2. วรรณคดีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
วรรณคดีที่เกี่ยวข้องกับทัศนคติ.....	8
วรรณคดีที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม.....	12
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในประเทศไทย.....	16
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ.....	24
สรุปงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	28
3. วิธีดำเนินการวิจัย.....	30
ประชากรที่ใช้ในการวิจัย.....	30

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัย.....	30
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	31
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	33
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	33
สถิติที่ใช้ในการวิจัย.....	35
4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	36
5. สรุปผลการวิจัย การอภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	68
สรุปผลการวิจัย.....	68
อภิปรายผลการวิจัย.....	71
ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย.....	77
ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป.....	78
บรรณานุกรม.....	79
ภาคผนวก	
ก. รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ.....	86
ข. หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัย.....	88
ค. รายชื่อวิทยาลัยกลุ่มตัวอย่าง.....	92
ง. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	94
ประวัติผู้วิจัย.....	106

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนและค่าร้อยละของข้อมูลทั่วไปของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา จำแนกตามเพศ อายุ และประสบการณ์การทำงาน.....	37
2 จำนวนและค่าร้อยละ ของอาจารย์ในวิทยาลัยพลศึกษาจำแนกตามวุฒิ ที่จบการศึกษาสูงสุด วิชาเอกที่จบการศึกษาสูงสุด ตำแหน่งในปัจจุบัน แยกตามประสบการณ์การทำงาน.....	39
3 จำนวนและค่าร้อยละของอาจารย์ในวิทยาลัยพลศึกษา จำแนกตาม การได้รับอบรมความรู้ การได้รับข่าวสาร และการมีที่อยู่อาศัย ใกล้แหล่งมลพิษ แยกตามประสบการณ์การทำงาน.....	42
4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่า "ที" ของทัศนคติเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมทางป่าไม้ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา แยกตาม ประสบการณ์การทำงาน.....	45
5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่า "ที" ของทัศนคติเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมทางน้ำ ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา แยกตาม ประสบการณ์การทำงาน.....	48
6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่า "ที" ของทัศนคติเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมทางดิน ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา แยกตาม ประสบการณ์การทำงาน.....	51
7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่า "ที" ของทัศนคติเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมทางอากาศ ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา แยกตาม ประสบการณ์การทำงาน.....	54
8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่า "ที" ของทัศนคติเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมทางสารพิษ ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา แยกตาม ประสบการณ์การทำงาน.....	57

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่	หน้า
9 คำเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่า "ที" ของทัศนคติเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมทางพลังงาน ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา แยกตาม ประเภทการดำเนินงาน.....	59
10 คำเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่า "ที" ของทัศนคติเกี่ยวกับ แนวทางแก้ไขปัญหาสีสิ่งแวดล้อม ของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา แยกตามประเภทการดำเนินงาน.....	62
11 สรุประดับทัศนคติเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา.....	65
12 ตารางเปรียบเทียบทัศนคติและค่า "ที" เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมทางป่าไม้ น้ำ ดิน อากาศ สารพิษ พลังงาน และแนวทางแก้ไขปัญหาสีสิ่งแวดล้อม แยกตามประเภทการดำเนินงาน.....	66