

ความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พลศึกษาและนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหาการจัด
และการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา



นายปีระษิต สิกธ์วิจิตร

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นล้วงหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา ครุศาสตร์มหาบัณฑิต

ภาควิชาพลศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2529

ISBN. 974-566-775-7

013316

๑๖๕๖๒๑๔๘

OPINIONS OF ADMINISTRATORS, PHYSICAL EDUCATION
INSTRUCTORS, AND STUDENTS CONCERNING PROBLEMS IN ORGANIZING
AND CONDUCTING PHYSICAL EDUCATION PROGRAMS IN THE INSTITUTES
OF TECHNOLOGY AND VOCATIONAL EDUCATION

Mr.Peyachat Sitwipusiri

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.974-566-775-7

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พลศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา
การจัดและการดำเนินนโยบาย แกรมพลศึกษาในวิทยาลัย เทคโนโลยีและ
อาชีวศึกษา

โดย

นายปิยะชาติ สิกธ์วิจิตร

ภาควิชา

พลศึกษา

อาจารย์ปีรุกษา

รองค่าล่ตราการย์ พอง เกิดแก้ว



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปรัชญามหาบัณฑิต

บ

(รองค่าล่ตราการย์ ดร.สุรชัย พิคุณบุตร)

รักษารากษากาในทำเนียร์รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติราชการ แทนรักษารากษากาในทำเนียร์รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการล่ออบรมวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยค่าล่ตราการย์ ดร.ศิลป์ยศ สุวรรณราดา)

กรรมการ

(รองค่าล่ตราการย์ พอง เกิดแก้ว)

กรรมการ

(ผู้ช่วยค่าล่ตราการย์ ล้านนา นวกิจกุล)

กรรมการ

(ผู้ช่วยค่าล่ตราการย์ ดร.เฉลิม ชัยวัชราภรณ์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พลศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับกฎหมาย
การสัตและ การดำเนินโปรแกรมพลศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยีและ
อาชีวศึกษา

ผู้อธิบดี

นายปีระชาติ สิกธ์ธัญศิริ

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองค่าสัตราชารย์ พงศ์ เกตแก้ว

ภาควิชา

พลศึกษา

ปีการศึกษา

2528



บทสรุป

การวิจัยนี้มีความมุ่งหมาย เพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พลศึกษา
และนักศึกษา เกี่ยวกับกฎหมาย การสัตและ การดำเนินโปรแกรมพลศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยี
และอาชีวศึกษา

ผู้สืบได้สร้างแบบสัมภาษณ์และแบบสัปดาห์เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการวิจัย แบบ
สัมภาษณ์ ใช้สําหรับสัมภาษณ์ผู้บริหาร อาจารย์พลศึกษา และนักศึกษา จำนวน 40 คน แบบสัปดาห์
จำนวน 2 ชุด ชุดที่ 1 สําหรับผู้บริหาร อาจารย์พลศึกษา ชุดที่ 2 สําหรับนักศึกษา โดยลิ๊ง
แบบสัปดาห์ไปยังวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาทุกแห่ง จำนวน 348 ชุด ได้รับแบบสัปดาห์
กลับคืนมา ร้อยละ 85.34 ข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์โดยการหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยง
เบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง เติบโต และทดสอบด้วยค่า "F" นำเสนอนอกชูป
ตาราง และความเรียง

ผลการวิจัยพบว่า วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา มีการจัดโปรแกรมพลศึกษา
ประกอบด้วยโปรแกรมการสอนพลศึกษาในชั้นเรียน โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายนอกในลักษณะ
โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายนอกและระหว่างสถาบัน และโปรแกรมนักงานการ รัตถประลักษณ์
ของโปรแกรมการสอนพลศึกษาในชั้นเรียน เน้นทางด้านสิ่งแวดล้อมและผลกระทบทางกายและคุณค่า
ทางด้านสิ่งแวดล้อม โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายนอกใน เน้นทางด้านให้นักศึกษา มีโอกาสเข้าร่วม
กิจกรรมกีฬา โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายนอกและระหว่างสถาบัน เน้นทางด้านการสร้าง

ความสัมพันธ์อันดีกับนักศึกษาสถาบันอื่น ๆ และโปรแกรมนักงานการ เน้นทางด้านการส่งเสริมให้นักศึกษาใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

บัญหา การจัดและการดำเนินโครงการพัฒนาในด้านต่าง ๆ มีดังนี้

1. ด้านอาจารย์พัฒนา ประสพปัญหานี้ด้านไม่ได้สอดส่องกับนักศึกษา ต้องทำงานพิเศษนอกเหนือจากภาระสอนมากเกินไป ขาดแรงจูงใจและสิ่งกระตุ้นในการปฏิบัติงาน
2. ด้านบุคคลากร อีน ๆ ประสพปัญหานี้ด้านการสนับสนุนจากฝ่ายบริหารและอาจารย์อื่น ๆ ขาดการนิเทศทางพัฒนาและเจ้าหน้าที่รักษาพยาบาล
3. โปรแกรมการสอนพัฒนาในขั้นเรียน ประสพปัญหานี้ด้านหลักสูตร ขาดสันجامอุปกรณ์ และเครื่องมือที่ช่วยความลับดูแล
4. โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายใน ประสพปัญหานี้ด้านการจัดกิจกรรมตามความสนใจของนักศึกษา ขาดบูรณาภรณ์และผู้ตัดสินกีฬา
5. โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายนอกและระหว่างสถาบัน ประสพปัญหานี้ด้านนักศึกษาที่เป็นนักกีฬา การดำเนินการแข่งขันของเจ้าหน้าที่ การเข้าชมและเชียร์กีฬาของนักศึกษา
6. โปรแกรมนักงานการ ประสพปัญหานี้ด้านลักษณะที่และเวลาที่ใช้ในการจัดกิจกรรม ในด้านความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พัฒนา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหาการจัดและการดำเนินโปรแกรมพัฒนา ในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา พบร่วม ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

Thesis Title Opinions of Administrators, Physical Education
Instructors, and Students Concerning Problems in
Organizing, and Conducting Physical Education Programs
in The Institutes of Technology and Vocational
Education

Name Mr. Peyachat Sitwipusiri

Thesis Advisor Associate Professor Fong Keadkeaw

Department Physical Education

Academic Year 1985



ABSTRACT

The purpose of this research was to study the opinions of administrators, physical education instructors and students concerning problems in organizing and conducting physical education programs in the institutes of technology and vocational education.

The tools of this study were the interview and questionnaires, the interview was used for forty samples of administrators, physical education instructors and students. From two forms of 348 questionnaires, the first form was sent to the administrators and physical education instructors, and the second form was sent to students of the institutes of technology and vocational education. The questionnaires accounted for 85.34 percent were returned. The obtained data were than analyzed into percentages, means, and standard deviations. Also, one-way analysis of variance was used to determine if there were any significant difference.

It was found that : -

The physical education programs organized and conducted in the institutes of technology and vocational education were composed of the class instructional program, in the intramural program, the interscholastic program and the recreation program. The main objective of the class instructional program was to promote and develop physical fitness and mental well being. The main purpose of the intramural program for student was to participate in sports activities. The main purpose of the interscholastic program was to co-operate and the main purpose of the recreation program was to promote the student to be able to spent their leisure time usefully.

The problems in organizing and conducting physical education programs in the institutes of Technology and vocational education were as follows:

1. For physical education instructors, there was inproportion between instructors and students. They had much extra work, and they were lack of motivation in working.
2. For other personnel, administrators and other instructors did not support the program. There were lacks of supervision and nursing officials.
3. For the instructional program, problems related curriculum, lacks of facilities and equipment.
4. For the intramural program, problems related to setting up activities of interest, budgetting and officiating.

5. For the interscholastic program. problems related to athletes, organizing of the competition, watching and cheering of students.

6. For the recreation program, the problems were lack of facilities and shortage of time.

There were not significant differences between the opinions of administrators, physical education instructors, and students of the institutes of technology and vocational education in organizing and conducting physical education programs, as the .05 level.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กิตติกรรมประภาค

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยดี เนื่องจากได้รับความกรุณาอย่างสูงจากท่านรองค่าล่ตร้าราชการย์ พวง เกิดแก้ว อาจารย์ที่ปรึกษาและควบคุมการวิจัย ซึ่งได้ช่วยให้คำแนะนำให้ข้อคิดเห็นตลอดจนให้ความเอาใจใส่ในการปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เป็นอย่างดีตลอดมา จนกระทั้งวิทยานิพนธ์สำเร็จ ผู้วิจัยขอรับขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอขอบคุณผู้ช่วยราชการ อาจารย์พลศึกษา และนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ที่ให้ความร่วมมือและช่วยเหลือในการลัง - เก็บรวบรวมและตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณ รองค่าล่ตร้าราชการย์ ถนนดวงวงศ์ กฤษณ์เพ็ชร ที่ได้ให้คำแนะนำและช่วยเหลือในการวิเคราะห์ข้อมูล ตลอดจนทุกท่านที่มีส่วนช่วยเหลือในการลัง - เก็บรวบรวมข้อมูลไว้ ณ ที่นี่ด้วย

สุดท้ายขอรับขอบพระคุณเป็นพิเศษ - มาตรา ที่เป็นกำลังใจให้ความช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ปีบะชาติ สิงคโปร์

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ



หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย ๔

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ ๕

กิตติกรรมประกาศ ๖

รายการตารางประกอบ ๗

บทที่

1 บทนำ ๑

ความเป็นมา และความสำคัญของปัญหา ๑

ความมุ่งหมายของการวิจัย ๖

ลัมมุตติสูรนของ การวิจัย ๖

ขอบเขตของ การวิจัย ๗

ข้อตกลง เปื้องต้น ๗

คำจำกัดความของ การวิจัย ๗

ประโยชน์ที่คาดหวัง ได้รับจากการวิจัย ๘

2 เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย ๙

3 วิธีดำเนินการวิจัย ๒๔

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ๒๔

การสร้างแบบสัมภพตามและแบบสัมภาษณ์ ๒๖

ตัวอย่างประชากร ๒๗

วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล ๒๗

การวิเคราะห์ข้อมูล ๒๘

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ๒๙

หน้า

4	การวิเคราะห์ข้อมูลและผลการวิเคราะห์ข้อมูล	32
5	สุรุปผลการวิสัย ภัยประยุผลและข้อเสนอแนะ	129
	บรรณานุกรม	141
	ภาคผนวก	146
	ประวัติผู้เขียน	147

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
1 ค่าร้อยละของ เพศ อายุ และ ภูมิการศึกษาของผู้บริหารที่ตอบแบบล้วนถ้วน	33
2 ค่าร้อยละ วิชา เอกของผู้บริหารที่ตอบแบบล้วนถ้วน	34
3 ค่าร้อยละของ เพศ อายุ และ ภูมิการศึกษาของอาจารย์พัฒนาศึกษาที่ตอบแบบล้วนถ้วน	35
4 ค่าร้อยละของ การปฏิบัติงานทาง การสื่อสาร ของ อาจารย์พัฒนาศึกษาที่ตอบแบบล้วนถ้วน	36
5 ค่าร้อยละของ เพศ อายุ และ ภูมิการศึกษาของนักศึกษาที่ตอบแบบล้วนถ้วน	37
6 ค่าร้อยละ จำนวนและ ประเภท ของ นักศึกษา ใน วิทยาลัย เทคโนโลยี และ อาชีวศึกษา แต่ละ แห่ง	39
7 ค่าร้อยละ โปรแกรมพัฒนาศึกษาที่ สัดและ ดำเนินการ ใน วิทยาลัย เทคโนโลยี และ อาชีวศึกษา	40
8 ค่า อั้นตับ ความคิดเห็น ของ ผู้บริหาร และ อาจารย์พัฒนาศึกษา กี่ ปี กับ ความสัมภัย ของ วัตถุ ประสลังค์ การ จัด และ การ ดำเนิน โปรแกรมการ สอน พัฒนาศึกษา	41
9 ค่าร้อยละ การ จัด และ การ ดำเนิน โปรแกรมการ สอน พัฒนาศึกษา ใน ขั้น เรียน ของ วิทยาลัย เทคโนโลยี และ อาชีวศึกษา	42
10 ค่า อั้นตับ ความคิดเห็น ของ ผู้บริหาร และ อาจารย์พัฒนาศึกษา กี่ ปี กับ ความสัมภัย ของ วัตถุ ประสลังค์ การ จัด และ การ ดำเนิน โปรแกรมการ แข่งขัน กีฬา ภายใน	44
11 ค่าร้อยละ ของ ประเภท กีฬา ที่ สัด ใน โปรแกรมการ แข่งขัน กีฬา ภายใน	45
12 ค่าร้อยละ การ จัด โปรแกรมการ แข่งขัน กีฬา ภายใน ใน ของ วิทยาลัย เทคโนโลยี และ อาชีวศึกษา	46
13 ค่า อั้นตับ ความสัมภัย กี่ ปี กับ วัตถุ ประสลังค์ การ จัด และ ดำเนิน โปรแกรมการ แข่งขัน กีฬา ภายใน นอก และ ระหว่าง สถาบัน	48
14 ค่า เฉลี่ย ของ ประเภท กีฬา ที่ ล่วง เข้า รวม การ แข่งขัน กีฬา ภายใน นอก และ ระหว่าง สถาบัน ของ วิทยาลัย เทคโนโลยี และ อาชีวศึกษา	49

ตารางที่	หน้า
15 ผู้ดูแลความสำคัญเกี่ยวกับการจัดและการดำเนินการแข่งขันกีฬาภายนอก และระหว่างสถาบัน.....	50
16 ค่าสำหรับความสำคัญเกี่ยวกับวัตถุประสงค์การจัดกิจกรรมนักงานการใน วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	53
17 ความคิดเห็นของผู้บริหารและอาจารย์พลศึกษา เกี่ยวกับอั้นต์บความสำคัญ แต่ละด้านในการจัดและการดำเนินการโปรแกรมนักงานการ	54
18 ความคิดเห็นของนักศึกษา เกี่ยวกับอั้นต์บความสำคัญแต่ละด้านในการจัดและ การดำเนินโปรแกรมพลศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	56
19 ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษา เกี่ยวกับประโยชน์ที่จะได้รับจากโปรแกรม พลศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	57
20 ค่าร้อยละความสนใจและต้องการกิจกรรมพลศึกษาของนักศึกษา วิทยาลัย เทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	58
21 ค่าร้อยละความคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อการจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษา ในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	60
22 ค่าร้อยละความคิดเห็นของนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาที่มีต่อ คุณลักษณะที่ดีของอาจารย์พลศึกษา	68
23 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านอาจารย์ผู้สอนพลศึกษา	68
24 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านบุคคลอื่น ๆ	70
25 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านโปรแกรมการสอนพลศึกษาใน ขั้นเรียน	72
26 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านโปรแกรมการแข่งขันกีฬา ภายใน	74

ตารางที่		หน้า
27	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านโปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายใน นอกและระหว่างลูกบ้าน	76
28	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านโปรแกรมกิจกรรมสนับสนุนการ ..	78
29	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษา ด้านโปรแกรมอาจารย์ผู้สอนวิชา พลศึกษา	80
30	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษา โปรแกรมด้านบุคคลากร อื่น ๆ	82
31	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของอาจารย์พลศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดโปรแกรมการสอนพลศึกษาในชั้นเรียน	84
32	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของอาจารย์พลศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดโปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายใน	86
33	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของอาจารย์พลศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดโปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายนอกและระหว่างลูกบ้าน	88
34	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของอาจารย์พลศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดโปรแกรมกิจกรรมสนับสนุนการ ..	90
35	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านอาจารย์ผู้สอนพลศึกษา	92
36	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาด้านบุคคลากร อื่น ๆ	93
37	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาในชั้นเรียน	95
38	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปี่ยง เบนมาตรฐานความคิดเห็นของนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายใน	97

ตารางที่

หน้า

39	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปียง เบnmmaตชฐานความคิดเห็นของนักศึกษา กีวบปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายนอกและระหว่างสถาบัน	99
40	ค่า เฉลี่ยและล้วน เปียง เบnmmaตชฐานความคิดเห็นของนักศึกษา กีวบปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมนักงานการ	101
41	แลดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พล- ศึกษา และนักศึกษา กีวบปัญหา การจัดโปรแกรมพลศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยี และอาชีวศึกษาด้านอาจารย์ผู้สอน	102
42	แลดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พล- ศึกษา และนักศึกษา กีวบปัญหา การจัดโปรแกรมพลศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยี และอาชีวศึกษา ด้านอาจารย์ผู้สอน (เป็นรายข้อ)	103
43	แลดงผลการทดสอบความแปรปรวนตามวิธีของ เชฟเฟ่ร์ส์ต์อัลเมีย การจัดและการ ดำเนินโปรแกรมพลศึกษา ด้านอาจารย์ผู้สอนในหัวข้อต้องทำงานพิเศษนอกเหนือ จากการสอนมากเกินไป ตามความคิดเห็นของผู้บริหาร (\bar{X}_1) อาจารย์พลศึกษา (\bar{X}_2) และนักศึกษา (\bar{X}_3)	104
44	แลดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พล- ศึกษา และนักศึกษา กีวบปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษาใน วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านบุคคลากร อื่น ๆ	105
45	แลดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พล- ศึกษา และนักศึกษา กีวบปัญหา การจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษา ใน วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านบุคคลากร อื่น ๆ (เป็นรายข้อ)	106
46	แลดงผลการทดสอบความแปรปรวนตามวิธีของ เชฟเฟ่ร์ส์ต์อัลเมีย การจัดและ การดำเนินโปรแกรมพลศึกษา ด้านบุคคลากร อื่น ๆ ในหัวข้อนักศึกษาด้วยความ ศรัทธาในด้านพฤติกรรมของอาจารย์พลศึกษา ตามความคิดเห็นของผู้บริหาร (\bar{X}_1) อาจารย์พลศึกษา (\bar{X}_2) และนักศึกษา (\bar{X}_3)	108

ตารางที่	หน้า
47 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ พลศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินໂປຣແກຣມพลศึกษา ในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านໂປຣແກຣມการสอนพลศึกษาใน ขั้นเรียน.....	109
48 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ พลศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินໂປຣແກຣມพลศึกษา ในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านໂປຣແກຣມการสอนพลศึกษาใน ขั้นเรียน (เป็นรายข้อ)	110
49 แสดงผลการทดสอบความแปรปรวนตามวิธีของ เอฟเฟกต์อิบส์ทางการจัดและ การดำเนินໂປຣແກຣມการสอนพลศึกษาในขั้นเรียนในหัวข้อ หลักสูตร วิชาพล- ศึกษาไม่ได้กำหนดไว้แน่นอนชัดเจน ตามความคิดเห็นของผู้บริหาร (\bar{X}_1) อาจารย์พลศึกษา (\bar{X}_2) และนักศึกษา (\bar{X}_3)	112
50 แสดงผลการทดสอบความแปรปรวนตามวิธีของ เอฟเฟกต์อิบส์ทางการจัดและ การดำเนินໂປຣແກຣມการสอนพลศึกษาในขั้นเรียน ในหัวข้อ สถานที่เปลี่ยน เสื้อผ้า และที่ทำความสะอาดร่างกายไม่เพียงพอ ตามความคิดเห็นของผู้บริหาร (\bar{X}_1) อาจารย์พลศึกษา (\bar{X}_2) และนักศึกษา (\bar{X}_3)	113
51 แสดงผลการทดสอบความแปรปรวนตามวิธีของ เอฟเฟกต์อิบส์ทางการจัดและ การดำเนินໂປຣແກຣມการสอนพลศึกษาในขั้นเรียน ในหัวข้อ อุปกรณ์ในการ เรียนการสอนไม่เพียงพอตามความคิดเห็นของผู้บริหาร (\bar{X}_1) อาจารย์พล- ศึกษา (\bar{X}_2) และนักศึกษา (\bar{X}_3)	114
52 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์พล- ศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินໂປຣແກຣມพลศึกษาใน วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านໂປຣແກຣມการแข่งขันกีฬาภายใน... .	115
53 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ พลศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหา การจัดและการดำเนินໂປຣແກຣມพลศึกษา ในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านໂປຣແກຣມการแข่งขันกีฬาภายใน (เป็นรายข้อ)	116

ตารางที่	หน้า
54 แล้วดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ พลศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหาการจัดและการดำเนินโปรแกรมพลศึกษา ในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านໂປຣແກຣມການແຍ່ງຢັນກິຈວາຍນອກ และระหว่างລົດຕະບັນ	118
55 แล้วดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ພล- ศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหาการจัดและการดำเนินໂປຣແກຣມພລສຶກສາໃນ วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านໂປຣແກຣມການແຍ່ງຢັນກິຈວາຍນອກ และระหว่างລົດຕະບັນ (ເປັນຮາຍຂ້ອ)	119
56 แล้วดงผลการทดสอบความแปรปรวนตามวิธีของ เชฟເທິມືດ'ອຸປ່ຽນຫາການຈັດແລະ การดำเนินໂປຣແກຣມການແຍ່ງຢັນກິຈວາຍນອກและระหว่างລົດຕະບັນ ในໜ້າຂ້ອ ^{ມີບໍ່ຫາ} ເກີ່ວກັບການຝຶກຂໍ້ມູນຂອງນັກກິຈາ ຕາມຄວາມຄິດເຫັນຂອງຜູ້ບໍ່ຫາການ (\bar{X}_1) อาจารย์ພລສຶກສາ (\bar{X}_2) ແລະນັກສຶກສາ (\bar{X}_3)	121
57 แล้วดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ພล- ศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับปัญหาการจัดและการดำเนินໂປຣແກຣມພລສຶກສາໃນ วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ด้านໂປຣແກຣມການຈັດກິຈກະຮມໝັ້ນການກາ	122
58 แล้วดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ພล- ศึกษา และนักศึกษา เกี่ยวกับ ປໍ່ຫາການຈັດແລະການດຳເນີນໂປຣແກຣມພລສຶກສາໃນ ວິຖາຍາລັບເທິງໂປຣແກຣມການຈັດກິຈກະຮມໝັ້ນການກາ (ເປັນຮາຍຂ້ອ)	123
59 แล้วดงບໍ່ຫາ ເກີ່ວກັບການຈັດໂປຣແກຣມພລສຶກສາໃນຂັ້ນເຮັບຍັດ ໂດຍແຍກເປັນຜູ້ບໍ່ຫາ อาจารย์ພລສຶກສາ ແລະນັກສຶກສາ ຈາກການສັນກາຜົນ	125
60 แล้วดงບໍ່ຫາ ເກີ່ວກັບການຈັດໂປຣແກຣມການແຍ່ງຢັນກິຈວາຍໃນ ໂດຍແຍກເປັນ ຜູ້ບໍ່ຫາ อาจารย์ພລສຶກສາ ແລະນັກສຶກສາ ຈາກການສັນກາຜົນ	126
61 แล้วดงບໍ່ຫາ ເກີ່ວກັບການຈັດໂປຣແກຣມການແຍ່ງຢັນກິຈວາຍນອກและระหว่าง ລົດຕະບັນ ໂດຍແຍກເປັນຜູ້ບໍ່ຫາ อาจารย์ພລສຶກສາ ແລະນັກສຶກສາ ຈາກກາ ສັນກາຜົນ	127

ตารางที่	หน้า
62 แสดงปัญหา เกี่ยวกับการจัดโปรแกรมนักงานการ โดยแยกเป็นผู้บริหาร อาจารย์พศศึกษา และนักศึกษา จากการสัมภาษณ์	128



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย