



## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

เกษม ศิริสัมพันธ์. ของฝากจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ. สารลับพันธ์จากกองการมัธยมศึกษา (เมษายน 2525): 2.

คำนึง nakgaw. ความพึงพอใจในการทำงานของครูในโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตการศึกษา 3. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

จันทร์ อโยธยานนท์. บทบาทของหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยในโรงเรียนมัธยมศึกษาในส่วนภูมิภาค. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

เด็ขาด รามสูต. สมรรถภาพของครูพลศึกษาตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย และครูพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมพลศึกษา เขตการศึกษา 5. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

ชวัชชัย สุนร้าย. พฤติกรรมการสอนของอาจารย์พลศึกษา ในวิทยาลัยครุศาสตร์ตามการรายงานของตนเอง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

นฤถิน อัคคาการ. การเตรียมครู. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ครุสภा, 2513.  
บรรจุ สรพรรณพทักษ์. บุคลิกภาพของครูพลศึกษาโรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดที่อยู่ในความรับผิดชอบของกลุ่มวิทยาลัยครุศาสตร์และวัฒนธรรมที่ด้วยแบบสำรวจบุคลิกภาพ แฟลฟอร์เนีย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

ปืน มาลาภุ. ม.ล. คำนำ, ในการปฏิรูปการศึกษาและงานของคณะกรรมการวางแผนพื้นฐานเพื่อการศึกษา. สิบปันนท์ เกตุกัต ฯ. กรุงเทพมหานคร: วัฒนาพาณิช, 2518.

ประยุทธ สารามาน. ความคิดเห็นของครูพลศึกษาเกี่ยวกับวิธีการปลูกฝังความมีน้ำใจนักกินให้นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

ประคอง บรรณสูต. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เจริญผล, 2525.

พยาธิ บิลมาศ. คุณลักษณะของครูพลศึกษาที่ผึงประณานำหัวรับโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,

2522.

พยุงศักดิ์ ลันเกศ. ความคิดเห็นของครูพลศึกษาและนักเรียนเกี่ยวกับพฤติกรรมการสอนพลศึกษา ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

มานิต โภคลินทร์. บทบาทของครูพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

มนตรี ไชยพันธุ์. บทบาทครูพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาส่วนภูมิภาคตามการรับรู้ของตนเอง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

ยุวดี ศกุตตะฤทธิ์. การสร้างแบบรายงานตนเองเกี่ยวกับคุณลักษณะและการปฏิบัติงานของครูพลศึกษาในระดับมัธยมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

วรศักดิ์ เพียรชอบ. หลักและวิธีสอนวิชาพลศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2523.

วรศักดิ์ เพียรชอบ, รัชนี ชัยบุญยั่น และกนกอมวงศ์ กฤษเพชร. พฤติกรรมของผู้บริหารพลศึกษาในสถาบันผลิตครูพลศึกษาของไทย. วารสารสุขศึกษาพลศึกษาและสังนาการ 7 (มกราคม 2524): 16.

วิจิตร ศรีสละอ้าน. แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการศึกษาเรื่องการฝึกหัดครู. วารสารครุศาสตร์ 1 (2514): 5.

วัชระ ชานุ七月. ความต้องการพัฒนาตนเองของครูผู้สอนพลศึกษาระดับประถมศึกษา เขตการศึกษา ๖. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

วัชรา เล่าเรียนดี. ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนพลศึกษาเกี่ยวกับคุณลักษณะคุณลักษณะ และความสามารถในการปฏิบัติงานของครูพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ในเขตการศึกษา ๙. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

ศึกษาธิการ, กรุงเทพฯ. แนวโน้มการจัดโครงการล่วงเลรีมลูกภาพ และผลงานนัยโรงเรียนมัธยมศึกษา. กรุงเทพมหานคร: จงเจริญการพิมพ์, 2523.

สุกัณ พรวิจิตร. ความคิดเห็นของอาจารย์และนักศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมการสอนของอาจารย์วิทยาลัยพลศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

สุกัณ เนล่าทอง. ความต้องการพัฒนาวิชาชีพของครุพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตการศึกษา 1. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

สิริวรรณ พุทธิสารลักษณ์. บทบาทของหัวหน้าหมวดวิชาพานามัยในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

สำอาง พ่วงบุตร. ความสำคัญของครุพลศึกษาต่อวิชาชีพ. วารสารลูกศึกษา ผลศึกษาและสันทนาการ 7 (เมษายน 2524): 185.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. แผนการศึกษาชาติ พฤกษากร 2520. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ครุสภาก, 2520.

อนันต์ เอียวเจริญ. ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนครู และครุพลศึกษาเกี่ยวกับสมรรถภาพของครุพลศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

อลองกร จันทรารามย์. การสอนที่มีประสิทธิภาพ. สารพันนาหลักสูตร (กุมภาพันธ์ 2526): 35.

### ภาษาอังกฤษ

Batalha, Carlos Coutinho. Content Validation of Teaching Competencies for Beginning Physical Education Teacher in Espírito Santo, Brazil. Dissertation Abstracts International. 41 (July 1980): 1476A.

Charles A. Bucher, Foundation of Physical Education, 5th ed. Saint Louis: The C.V. Mosby Company., 1973.

- Echevaria, Santos de Perez. A Study of Inservice Training Needs of Teachers as Perceived by Teachers and Principals of Elementary Schools of Puerto Rico. Dissertation Abstracts International. 42 (September 1981): 1105-A.
- Jay B. Nash, Physical Education : Interpretations and Objectives New York: A.S. Barnes and Company., 1948.
- Karl W. Book Walter and Harold J. Vender Zwaag, Foundations and Principles of Physical Education. Philadelphia, London, Toronto: W.V. Saunders Company, 1969.
- Ruzicka, Patricia Ann. Behavioral Indicators of International Teaching Competence in Physical Education. Dissertation Abstracts International 41 (July 1980): 158A.
- Southard, Dan Lee. Relationship Between Important Competencies and Curriculum in Physical Education in Iowa High School. Dissertation Abstracts International 41 (October 1980): 1476A.
- Totten, Dorothy L. An Analysis of Inservice Needs. As Perceived by Middle Grade Level Teachers and Administrations. Dissertation Abstracts International 44 (November 1983): 1287-A.
- Vanessa, Milagros. Competencies for Physical Education teachers in Florida. Dissertation Abstracts International 43 (March 1983): 2924-2925A.



ภาคพนวก

# ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปัลงกรุณ์มหาวิทยาลัย

(สำเนา)

นิติบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ธันวาคม 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ศึกษาธิการเขต เขตการศึกษา ๖

- สิ่งที่ล่วงมาด้วย ๑. โครงการร่างวิทยานิพนธ์  
 ๒. แบบทดสอบ  
 ๓. รายชื่อโรงเรียน

เนื่องด้วย นายพจน์ศักดิ์ ชัชรคิลป์ นิติบัณฑิตวิทยาลัย ภาควิชาพลศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ความต้องการพัฒนาตนของครูพลศึกษา ระดับมัธยมศึกษา เขตการศึกษา ๖" โดยมี ศาสตราจารย์ ดร. วรคักดี เปียรชอน เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิติบัณฑิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่ครูพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตการศึกษา ๖

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาอย่าง尹าทีให้ นายพจน์ศักดิ์ ชัชรคิลป์ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลตั้งกล่าวเพื่อประโยชน์ทางวิชาการ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชรากัญ)

คณะกรรมการวิจัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150871-3 ต่อ 3529

(สำเนา)

นักศึกษาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

7 ธันวาคม 2533

### เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบส่วนภูมิ

เรียน ครุพลศึกษา

### สังกัดส่วนมาด้วย แบบส่วนภูมิจำนวน 1 ชุด

ด้วยข้าพเจ้า นายพจญศึกษา ชาร์คิลป์ นิสิตชั้นปริญญาโท ภาควิชาพลศึกษา นักศึกษาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง ความต้องการพัฒนาตนของครุพลศึกษา ระดับมัธยมศึกษา ในเขตการศึกษา ๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมรวมข้อมูลจริงต่าง ๆ ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาครุพลศึกษา ในเขตการศึกษา ๖ ให้ดียิ่งขึ้น

การวิจัยครั้งนี้จะสำเร็จลงได้ก็ต้องความอนุเคราะห์จากท่านในการให้ความร่วมมือ ตอบแบบส่วนภูมิที่แนบมาด้วย ด้วยความจริงใจ คำตอบของท่านมีค่ามากที่จะนำไปวิเคราะห์ เพื่อที่จะได้นำผลของการวิจัยไปพัฒนาครุพลศึกษา อันเป็นประโยชน์ต่อครุพลศึกษาและการศึกษา ต่อไป การตอบแบบส่วนภูมิของท่านจะไม่มีผลกระทบใดๆ ให้เกิดความเสียหาย แก่ท่านหรือน่าวางงานที่เกี่ยวข้องแต่อย่างใด

ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณ อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายพจญศึกษา ชาร์คิลป์)

### แบบส่วนกลาง

เรื่อง "ความต้องการพัฒนาตนของครูพลศึกษา ระดับมัธยมศึกษา ในเขตการศึกษา ๖"

คำชี้แจงในการตอบแบบส่วนกลาง แบบส่วนกลางนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อรวบรวมความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับความต้องการพัฒนาตนของในการสอนแหล่งศึกษา คำตอบของท่านไม่มีข้อถูก หรือผิด ขึ้นอยู่กับความคิดเห็นของท่านว่ามีความต้องการพัฒนาตนของในการสอนแหล่งศึกษาอยู่ในระดับใด

แบบส่วนกลางมี 2 ตอน คือ

ตอนที่ ๑ เป็นแบบส่วนกลางเกี่ยวกับสภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบส่วนกลาง

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับสภาพความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

ตัวอย่าง ข้อ ๑ ท่านนับถือศาสนาใดต่อไปนี้

- (✓) ๑ พุทธ
- ( ) ๒ คริสต์
- ( ) ๓ อิสลาม
- ( ) อื่น ๆ โปรดระบุ .....

คำอธิบาย ท่านเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน ( ) หมายเลขอ ๑ ตรงกับข้อความว่า พุทธหมายความว่า ท่านนับถือศาสนาพุทธ

ตอนที่ ๒ เป็นแบบส่วนกลางเกี่ยวกับความต้องการพัฒนาตนของครูพลศึกษา และข้อเสนอแนะทั่วไปสำหรับความต้องการพัฒนาตนของทางการสอน พลศึกษา เป็นแบบส่วนกลางปลายเปิด (Open-end) ให้ตอบโดยเสรี

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความที่เกี่ยวกับความต้องการพัฒนาตนของครุพลศึกษา โดยพิจารณาว่าทำมีความต้องการพัฒนาตนทางการสอนมากน้อยเพียงใด แล้วเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องทางข้ามือแต่ละข้อที่ตรงบความคิดเห็น หรือความต้องการของท่าน

#### การพิจารณาเลือกตอบ

ถ้าทำเลือก "มากที่สุด" หมายถึง ทำมีความต้องการพัฒนาตนทางการสอน พลศึกษามากที่สุด

ถ้าทำเลือก "มาก" หมายถึง ทำมีความต้องการพัฒนาตนทางการสอน พลศึกษามาก

ถ้าทำเลือก "น้อย" หมายถึง ทำมีความต้องการพัฒนาตนทางการสอน พลศึกษาน้อย

ถ้าทำเลือก "น้อยที่สุด" หมายถึง ทำมีความต้องการพัฒนาตนทางการสอน พลศึกษาน้อยที่สุด

#### ตัวอย่าง

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
๐	ความรู้และทักษะในการจัดโครงการแข่งขันกีฬา	/			

คำอธิบาย ทำนเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่อง "มากที่สุด" และลงว่าทำนต้องการพัฒนาตนทางการสอนพลศึกษาในเรื่องความรู้และทักษะในการจัดโครงการแข่งขันกีฬาอยู่ในระดับ มากที่สุด

ตอนที่ 1 เกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดเชิญเครื่องหมาย ✓ ลงใน ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับสถานภาพของท่าน  
และเติมข้อความลงในช่องว่างที่เว้นไว้

1. เพศ ( ) ชาย  
 หญิง
2. สถานภาพการสมรส  
 โสด  
 แต่งงานแล้ว
3. ประลับการณ์ในการสอน  
 0-10 ปี  
 มากกว่า 10 ปี
4. เขตของโรงเรียนที่ทำการสอน  
 ในเมือง  
 นอกเมือง

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

1. ด้านบุคลิกภาพ

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
1.	มีการแต่งกายสะอาดเรียบร้อย ถูกต้องและ เหมาะสมกับกาลเทศะ				
2.	มีการพูดถัดถ้อยชัดคำ การใช้ภาษาไทยได้ อย่างถูกต้องกระทัดรัดเข้าใจง่าย				
3.	มีร่างกายแข็งแรง มีสมรรถภาพและสุขภาพ ที่สมบูรณ์				
4.	มีอารมณ์ขันและร่าเริงแจ่มใส				
5.	มีความสุภาพอ่อนโยน				
6.	มีความสุขมีความสุข				
7.	มีความกล้าในการแสดงความคิดเห็นอย่าง มีเหตุมีผล				
8.	มีความกระฉับกระเฉงแคล้วคล่องว่องไวใน การปฏิบัติหน้าที่การทำงาน				
9.	มีความสามารถในการควบคุมอารมณ์ได้ดี				
10.	มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับเพื่อนร่วมงาน				
11.	มีความเจลี่ยวฉลาดและไหวพริบในการแก้ ปัญหาต่าง ๆ ได้ดี				
12.	มีสุขภาพจิตที่ดีเป็นที่เคารพนับถือของนักเรียน				

2. ด้านคุณธรรมและจริยธรรม

ข้อที่	รือความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
1.	มีน้ำใจนักกีฬา				
2.	มีความประพฤติเรียบร้อยและเป็นตัวอย่างที่ดี แก่เด็กนักเรียน				
3.	มีความรับผิดชอบ และมุ่งมั่นตั้งใจทำงาน				
4.	มีความใฝรู้เพื่อนำความรู้ใหม่ ๆ มาปรับปรุง ตนเองและการทำงาน				
5.	มีความกระตือรือร้น พ่อใจและพากเพียรใน การทำงาน				
6.	มีความเมตตากรุณาและเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ต่อ <sup>๑</sup> เด็กนักเรียน				
7.	มีสติล้มปั๊กภูษะ รู้จักยับยิ่งชั่งใจได้เป็นอย่างดี				
8.	มีความเสียสละ อุทิศตนเพื่อการทำงาน				
9.	มีความยุติธรรมต่อเด็กนักเรียนทุกคน				
10.	มีความบากบี้พยายามในการทำงานและ การสอน				

3. ด้านความรู้และความเข้าใจในหลักสูตรและเนื้อหา

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
	<u>มีความรู้และความเข้าใจ</u>				
1.	ในปรัชญาและหลักการเกี่ยวกับการผลศึกษา				
2.	ในโครงสร้างของหลักสูตรผลศึกษา				
3.	ในจุดหมาย และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ผลศึกษา				
4.	ในรายละเอียดของเนื้อหาริชานหลักสูตร ผลศึกษา				
5.	ในกฎหมายของกิจการต่าง ๆ ที่สอน				
6.	ในวิธีการวางแผนการสอนรายเรื่องทั้ง ประจำปีและประจำภาค				
7.	ในวิธีการวางแผนการสอนและทำบันทึก การสอน				
8.	ในวิธีการวางแผนการสอนและทำบันทึก การสอน				
9.	ในการเลือกวิธีสอนและกิจกรรมการสอนให้ บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้				
10.	ในการตัดแปลงเนื้อหาของหลักสูตร มัธยมศึกษาให้เหมาะสมกับสภาพการณ์				

#### 4. ด้านสมรรถภาพในการสอน

ข้อที่	รือความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
	<u>มีความรู้และความสามารถ</u>				
1.	ในการเลือกและวางแผนวัสดุประสงค์ใช้งาน พฤติกรรมในการสอนได้อย่างเหมาะสม				
2.	ในการวางแผนการสอนและทำบันทึก การสอนได้อย่างเหมาะสม				
3.	ในการเลือกวิธีสอนและกิจกรรมการสอนให้ บรรลุตามวัสดุประสงค์ที่วางไว้				
4.	ในการเตรียมอุปกรณ์และสถานที่ได้อย่าง เหมาะสมกับสภาพการณ์				
5.	ในการสอนได้ตรงตามความต้องการของ ผู้เรียนได้				
6.	ในการสาธิตทักษะทางกีฬาที่สอนได้เป็นอย่างดี				
7.	ในการจัดควบคุมและป้องกันเรื่องราวอย่าง เป็นระเบียบมีประสิทธิภาพ				
8.	ในการสอนให้นักเรียนแล่นกีฬาเป็นและมี ทักษะกีฬาที่จำเป็นได้				
9.	ในการกระตุ้นให้ผู้เรียนรักและมีทัศนคติที่ดี ในการเรียนและฝึกทักษะกีฬา				
10.	ในการปลูกฝังน้ำใจนักกีฬา คุณธรรม และ ระเบียบวินัยในขณะทำการสอนผลศึกษา				
11.	ในการปลูกฝังให้นักเรียนรู้จักคิดเป็นไฟฟ้า ความรู้ด้วยตนเองและมีวิธีการฝึกที่ถูกต้อง				

### 5. ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
	<u>มีความรู้และความสามารถ</u>				
1.	ในการดัดแปลงวัสดุ อุปกรณ์ที่มีใช้ในห้องถีนให้เหมาะสมเพื่อใช้ในการสอนได้				
2.	ในการใช้วัสดุอุปกรณ์การสอนเพื่อให้นักเรียนมีทักษะในกิจกรรมต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ				
3.	ในการใช้วัสดุอุปกรณ์การสอนเพื่อให้นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาผลศึกษา				
4.	ในการใช้วัสดุอุปกรณ์การสอนเพื่อให้นักเรียนมีสมรรถภาพทางกายได้เป็นอย่างดี				
5.	ในการใช้วัสดุอุปกรณ์การสอนเพื่อให้นักเรียนมีคุณธรรม จริยธรรมและระเบียบวินัยในกิจกรรมต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี				
6.	ในการใช้โลตัสคณูปกรณ์ เช่น เครื่องฉาย ข้ามตัวชี้ สไลด์ เครื่องบันทึกภาพ วิดีโอ เครื่องฉายภาพยนตร์ ประกอบการสอนวิชาผลศึกษาได้เป็นอย่างดี				
7.	ในการจัดห้องประمامเพื่อลับลุนทางด้านสื่อ และอุปกรณ์การสอน				
8.	ในการติดต่อนาฬาแหล่งลับลุนทางด้านสื่อการสอน และอุปกรณ์การสอนได้				

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
9.	ในการจัดและคุ้มครองเรียนให้ฝึกฝนการใช้สื่อและอุปกรณ์การสอนอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งในและนอกเวลาเรียน				
10.	ในการจัดและคุ้มครองให้นักเรียนในการเบิกจ่ายและควบคุมรักษาอุปกรณ์เพื่อประโยชน์ ใน การเรียนการสอนและฝึกฝนตนเองได้ดี มีประสิทธิภาพทั้งในและนอกเวลาเรียน				


  
**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

### 6. ด้านการวัดและประเมินผล

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
1.	ความรู้ความเข้าใจในขอบข่ายการวัดและประเมินผลตามหลักสูตรผลศึกษา				
2.	ความรู้ความเข้าใจในหลักการวัดและประเมินผลตามหลักสูตรผลศึกษา				
3.	ความสามารถในการสร้างแบบวัดและประเมินผลด้านทักษะได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
4.	ความสามารถในการสร้างแบบวัดและประเมินผลด้านเจตคติได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
5.	ความสามารถในการสร้างแบบวัดและประเมินผลด้านความรู้ได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
6.	ความสามารถในการสร้างแบบวัดและประเมินผลด้านคุณธรรม จริยธรรม และ/beiyewinny ได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
7.	ความสามารถในการสร้างแบบวัดและประเมินผลด้านสมรรถภาพทางกายได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
8.	ความสามารถในการวัดและประเมินผลด้านทักษะได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
9.	ความสามารถในการวัดและประเมินผล ด้านเจตคติได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
10.	ความสามารถในการวัดและประเมินผล ความรู้ได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
11.	ความสามารถในการวัดและประเมินผล ด้านคุณธรรม จริยธรรม และระเบียบวินัย ได้ถูกต้องตามสภาพการณ์				
12.	ความสามารถในการวัดและประเมินผล ด้านสมรรถภาพทางกายได้ถูกต้องตาม สภาพการณ์				
13.	ความสามารถในการวัดและประเมินผล ไปใช่ให้ประโยชน์ในการปรับปรุงการสอน และพัฒนาผล				

## จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

#### 4. ตัวแสวงหาภาพในการสอน

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความต้องการ			
		มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
	<u>มีความรู้และความสามารถ</u>				
1.	ในการเลือกและวางแผนวัตถุประสงค์เชิง พฤติกรรมในการสอนได้อย่างเหมาะสม				
2.	ในการวางแผนการสอนและทำมันให้ การสอนได้อย่างเหมาะสม				
3.	ในการเลือกวิธีสอนและกิจกรรมการสอนให้ บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้				
4.	ในการเตรียมอุปกรณ์และสถานที่ให้อย่าง เหมาะสมกับสภาพการณ์				
5.	ในการสอนได้ตรงตามความต้องการของ ผู้เรียนได้				
6.	ในการสาธิตทักษะทางกีฬาที่สอนได้เป็นอย่างดี				
7.	ในการจัดความคุ้มและปักรองชื่นเรียนอย่าง เป็นระเบียบมีประสิทธิภาพ				
8.	ในการสอนให้นักเรียนเล่นกีฬาเป็นและมี ทักษะกีฬาที่จำเป็นได้				
9.	ในการกระตุนให้ผู้เรียนรักและมีกังวลต่อที่ต้อง <sup>*</sup> ในการเรียนและฝึกทักษะกีฬา				
10.	ในการปลูกฝังน้ำใจนักกีฬา คุณธรรม และ ระเบียบวินัยในขณะทำการสอนผลักดัน				
11.	ในการปลูกฝังให้นักเรียนรู้จักคิดเป็นไฟฟ้า ความรู้ด้วยตนเองและมีวิธีการฝึกที่ถูกต้อง				

**ประวัติผู้เขียน**

นายพจมุคกิ ชาร์คิลป์ เกิดเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2505 ที่อำเภอโนนทราย บุรี จังหวัดปราจีนบุรี สำเร็จการศึกษาปริญญาการศึกษานิเทศก์ จากมหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรจน์ บางแสน เมื่อปีการศึกษา 2527 เข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาพลศึกษา ภาควิชาพลศึกษา นิเทศก์วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2532 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่ง อาจารย์ 1 ระดับ 3 โรงเรียนองร็อตวิทยา ตำบลหนองรี กิ่งอำเภอลำสนธิ จังหวัดลพบุรี

