

สรุปผลการวิจัย อภิปราย และขอเสนอแนะ



วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักเรียนprogramกีฬา ครูพลกีฬาprogramกีฬา และผู้บริหารโรงเรียนprogramกีฬา เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลกีฬา ระดับprogramกีฬา
2. เพื่อจัดทำคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลกีฬาตามความคิดเห็นของนักเรียนprogramกีฬา ครูพลกีฬาprogramกีฬาและผู้บริหารโรงเรียนprogramกีฬา
3. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของครูผู้สอนวิชาพลกีฬาprogramกีฬาตอบทบทวนที่คาดหวัง และบทบาทที่เป็นจริง เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลกีฬาระดับprogramกีฬา

วิธีดำเนินการวิจัย

1. กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ นักเรียนprogramกีฬา 600 คน ครูพลกีฬาprogramกีฬา 180 คน และผู้บริหารโรงเรียนprogramกีฬา 120 คน สังกัดกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2521 โดยใช้วิธีสุ่มตัวอย่างแบบ�ธรรมด้า
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสอบถามคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลกีฬาระดับprogramกีฬา ชั้นมี 4 ค้าน คือ คุณลักษณะด้านการสอน ด้านวิชาการ ด้านบุคลิกลักษณะ และด้านมนุษยสัมพันธ์ แบ่งเป็น 2 ฉบับ ได้แก่ แบบสอบถามฉบับ ก. ใช้กับนักเรียนprogramกีฬา ครูพลกีฬาprogramกีฬา และผู้บริหารโรงเรียนprogramกีฬา เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลกีฬาระดับprogramกีฬา และฉบับ ข. ใช้กับครูพลกีฬา programกีฬา เกี่ยวกับบทบาทที่เป็นจริงและบทบาทที่คาดหวังของครูพลกีฬาระดับprogramกีฬา แบบสอบถามทั้ง 2 ฉบับนี้มีข้อความเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลกีฬา

ระดับประมาณศึกษาเหมือนกัน

3. การรวมรวมข้อมูล คำเนินการโดยผู้วิจัยแบบสอบถามไปส่งให้โรงเรียน เอง และส่งทางไปรษณีย์ การเก็บแบบสอบถามคุณ ผู้วิจัยได้เก็บแบบสอบถามดาวน์โหลด และได้รับคืนทางไปรษณีย์บางส่วน จำนวนแบบสอบถามที่ส่งไปและได้รับคืน มีดังนี้

นักเรียน	ส่งไป	600 ฉบับ	ได้รับคืน	563 ฉบับ	คิดเป็นร้อยละ	93.83
ผู้บริหารโรงเรียน	ส่งไป	120 ฉบับ	ได้รับคืน	115 ฉบับ	คิดเป็นร้อยละ	95.80
ครูพลศึกษา (ฉบับ ก.)	ส่งไป	180 ฉบับ	ได้รับคืน	176 ฉบับ	คิดเป็นร้อยละ	97.75
ครูพลศึกษา (ฉบับ ช.)	ส่งไป	180 ฉบับ	ได้รับคืน	176 ฉบับ	คิดเป็นร้อยละ	97.75
รวมแบบสอบถาม	ส่งไป	1,080 ฉบับ	ได้รับคืน	1,030 ฉบับ	คิดเป็นร้อยละ	95.55

4. การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้วิธีแยกคณะแผนรวมของนักเรียนประมาณศึกษา ครูพลศึกษาประมาณศึกษา และผู้บริหารโรงเรียนประมาณศึกษา เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ของครูพลศึกษาระดับประมาณศึกษา และผู้บริหารโรงเรียนประมาณศึกษา แล้วนำคณะแผนที่ไม่นำมาคำนวณเฉลี่ย และทดสอบความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างประชากร โดยการใช้ค่าที่ (t -test) เพื่อทดสอบสมมติฐานดังนี้

4.1 ความคิดเห็นของนักเรียนประมาณศึกษา ครูพลศึกษาประมาณศึกษา และผู้บริหารโรงเรียนประมาณศึกษา เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลศึกษาระดับประมาณศึกษาจะแตกต่างกัน

4.2 ความคิดเห็นของครูพลศึกษาประมาณศึกษาต่อบทบาทที่คาดหวัง และบทบาทที่เป็นจริง เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลศึกษาระดับประมาณศึกษาจะแตกต่างกัน

สรุปผลการวิจัย

1. เมื่อเปรียบเทียบความคิดเห็น เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลศึกษา ระดับประมาณศึกษาจากนักเรียนประมาณศึกษา ครูพลศึกษาประมาณศึกษา และผู้บริหารโรงเรียนประมาณศึกษา โดยแยกเปรียบเทียบทีละ 2 กลุ่ม ปรากฏว่า

1.1 ความคิดเห็นระหว่างนักเรียนprogramศึกษาบัครุพลศึกษาprogramศึกษา ในคุณลักษณะด้านการสอน ด้านวิชาการ และด้านมนุษยสัมพันธ์ มีความแตกต่างกัน ยกเว้น ด้านบุคลิกลักษณะ ซึ่งไม่มีความแตกต่างกัน แสดงว่า ทั้ง 2 กลุ่มมีความคิดเห็นทางกันใน คุณลักษณะด้านการสอน ด้านวิชาการ และด้านมนุษยสัมพันธ์ ครุพลศึกษาprogramศึกษา เห็น ความสำคัญของ 3 ด้านนี้สูงกว่านักเรียนprogramศึกษา ส่วนด้านบุคลิกลักษณะนั้นทั้ง 2 กลุ่ม มีความคิดเห็นด้านนี้คล้ายคลึงกัน

1.2 ความคิดเห็นระหว่างผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษาบัครุพลศึกษา programศึกษา และระหว่างผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษาบัณฑิตเรียนprogramศึกษา ในด้าน คุณลักษณะด้านการสอน ด้านวิชาการ ด้านบุคลิกลักษณะ และด้านมนุษยสัมพันธ์ มีความแตก- ต่างกัน คือ ผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษามีความคิดเห็นทาง ไปจากครุพลศึกษาprogramศึกษา และนักเรียนprogramศึกษาในคุณลักษณะทั้ง 4 ด้าน โดยที่ผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษา เห็นความสำคัญของคุณลักษณะทั้ง 4 ด้านนี้สูงกว่าครุพลศึกษาprogramศึกษาและนักเรียนprogram- ศึกษา

2. การจัดลำดับความสำคัญของคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครุพลศึกษาระดับ programศึกษา ตามความคิดเห็นของนักเรียนprogramศึกษา ครุพลศึกษาprogramศึกษา และ ผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษา ปรากฏว่า

2.1 คุณลักษณะด้านการสอน ลำดับที่ 1 ของนักเรียนprogramศึกษาคือ ข้อ 6 "สามารถสอนเกมส์และกีฬาเบื้องต้น" ของครุพลศึกษาprogramศึกษา คือข้อ 8. "ตัดตินการเล่นเกมส์และกีฬาอย่างยุติธรรมตามปกติ" ของผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษา คือ ข้อ 9. "สอนหัตถการเป็นผู้เล่นกีฬาและผู้คู่กีฬาที่ดี"

2.2 คุณลักษณะด้านวิชาการ ลำดับที่ 1 ของนักเรียนprogramศึกษา คือ ข้อ 17. "เข้าใจกฎ กติกาและรับเบี้ยน การเล่นเกมส์และกีฬาทาง ๆ" ของครุพลศึกษา programศึกษาและผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษา คือ ข้อ 22. "รู้จักวิธีการทดสอบสมรรถ- ภาพทางกาย"

2.3 คุณลักษณะด้านบุคลิกลักษณะ ลำดับที่ 1 ของนักเรียนprogramศึกษา และผู้บริหารโรงเรียนprogramศึกษา คือ ข้อ 36. "มีความยุติธรรม ความซื่อสัตย์และมีคุณ-

"ธรรม" ของครูพลศึกษาประถมศึกษา กือ ข้อ 35. "รักการสอนและมีทัศนคติที่ดีต่อการเป็นครูพลศึกษา "

2.4 คุณลักษณะด้านมนุษยสัมพันธ์ ลำดับที่ 1 ของนักเรียนประถมศึกษา และครูพลศึกษาประถมศึกษา กือ ข้อ 42 "ช่วยเหลือให้กำลังใจแก่นักเรียน" ส่วนของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา กือ ข้อ 43. "ตักเตือนและรักษาเมื่อนักเรียนทำผิด"

3. เมื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของครูพลศึกษาประถมศึกษาที่ชอบบทบาทที่คาดหวัง และบทบาทที่เป็นจริง เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลศึกษาประถมศึกษา ผลปรากฏว่า มีความแตกต่างกันระหว่างบทบาทที่คาดหวังและบทบาทที่เป็นจริงของคุณลักษณะด้านการสอน ด้านวิชาการ และด้านมนุษยสัมพันธ์ แท้ไม่มีความแตกต่างกันในด้านบุคลิกลักษณะ แสดงว่า ครูพลศึกษาประถมศึกษามีความคิดเห็นว่า คุณลักษณะด้านการสอน ด้านวิชาการและด้านมนุษยสัมพันธ์ ควรจะถือมีให้นักเรียนกว่าที่เป็นอยู่ ส่วนคุณลักษณะด้านบุคลิกลักษณะที่เป็นอยู่นี้ก็อยู่ในขั้นดีแล้ว

อภิปรายผลการวิจัย

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามของครูผู้สอนของประชากรทั้ง 3 กลุ่ม กือ นักเรียนประถมศึกษา ครูพลศึกษาประถมศึกษา และผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา พบร้า

1. ความคิดเห็นระหว่างครูพลศึกษาประถมศึกษา กับนักเรียนประถมศึกษาในคุณลักษณะด้านการสอน ด้านวิชาการ และด้านมนุษยสัมพันธ์แตกต่างกัน ส่วนด้านบุคลิกลักษณะไม่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐาน นอกจากคุณลักษณะด้านบุคลิกลักษณะที่นั้น แห่งนี้อาจจะเป็นเพียงว่า ครูพลศึกษาประถมศึกษา มีวัยรุ่น คุณวุฒิ และประสบการณ์มากกว่านักเรียน จึงทำให้ครูพลศึกษาประถมศึกษามองเห็นความสำคัญด้านการสอน ด้านวิชาการและด้านมนุษยสัมพันธ์มากกว่านักเรียน เพราะการสอนเป็นงานหลักที่สำคัญยิ่งของครูที่จะถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ให้แก่นักเรียนรวมทั้งอบรมศิริยา นารายา และปลูกฝังคุณธรรมให้กับนักเรียน สร้างและส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ พร้อมทั้งครูจะถือเป็นผู้ให้ทั้งความรู้คิด ความคิดความเห็นทางวิชาการอยู่เสมอ ซึ่งจะถือคงที่อย่างสูง เสริมงานการสอนให้ได้ผลดียิ่งขึ้น และเพิ่มพูนความก้าวหน้าให้กับวิชาชีพครู นอกจากนั้นการมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีจะทำให้สามารถ

ทำงานร่วมกับบุคลทุกประเภทให้อย่างราบรื่น ซึ่งจะเป็นผลดีต่อการทำงานของครูเอง และผู้ทำงานร่วมค่าย

ความคิดเห็นระหว่างผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษากับครูพลศึกษาประถมศึกษา และระหว่างผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษากับนักเรียนประถมศึกษา ในคุณลักษณะคุณธรรม คุณวิชาการ คุณบุคลิกภาพและคุณมุมมองพัฒนาต่างกัน โดยผู้บริหารโรงเรียน ประถมศึกษาเห็นว่า คุณลักษณะทั้ง 4 คุณนี้สำคัญยิ่ง หันมาจะเป็นเพราะว่า ผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษามีทัศนคติ ประสบการณ์ รวมทั้งความรับผิดชอบที่ทางไปจากครูพลศึกษา ประถมศึกษาและนักเรียนประถมศึกษา เพราะทำหนังงานที่เป็นผู้บริหารซึ่งจะต้องให้การ ส่งเสริม สันติสุขในการทำงานของครู การเรียนของนักเรียน จะนั้นจะต้องให้คำปรึกษาหารือ และแนะนำครูทั้งคุณลักษณะคุณธรรมและการสอนและคุณวิชาการ ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์แก่นักเรียนที่จะได้ รับผลดีจากการสอนของครู ผู้บริหารทองสนับสนุนส่งเสริมครูให้เข้ารับการอบรมหากความรู้ เพิ่มเติมเสมอ จึงจะบังเกิดผลดีแก่การเรียนการสอนในวิชานั้น ๆ ซึ่งงานวิจัยของชีลเวส- เทอร์ได้ชี้ให้เห็นว่า ครูผู้สอนพลศึกษาที่ได้ผ่านการศึกษาอบรมด้านพลศึกษา จะมีความรู้ความ เชี่ยวชาญในหลักและวิธีการสอนพลศึกษาคือความรู้ที่ไม่ได้รับการอบรมด้านนั้นมา¹ และสอดคล้อง กับการวิจัยของเกลาคที่พบว่า คุณสมบัตินั้นจะต้องได้รับการอบรมเพิ่มเติมความรู้ มีประสบ- การณ์และมีคุณลักษณะส่วนบุคคลดี² อีกประการหนึ่ง ถ้าครูพลศึกษามีความรู้ความเชี่ยวชาญ การเรียนการสอนพลศึกษาและวางแผนการสอนวิชานี้ โดยเตรียมการสอนและจัดกิจกรรมที่ เหมาะสมกับวัยและความสนใจจะทำให้นักเรียนสนใจเรียน และประสบความสำเร็จในการ เรียนพลศึกษามากขึ้น ดังผลการวิจัยของไมเคิลและเวย์ทพบว่า นักเรียนจะสนใจเรียนวิชา นี้มากน้อยเพียงใด ขึ้นอยู่กับโครงสร้างการสอนและการจัดบทเรียนที่เหมาะสมตรงกับความสนใจ

¹ P.J. Silvester, "Attitude to Physical Education in the Primary School" Physical Education, p. 32 - 36.

²

Kelly Claude, "The Qualification Determining Selection and Promotion of College Teachers of Education 1950 - 1951." Thesis Abstracts, p. 67 - 72.

ของนักเรียน¹

อีกประการหนึ่ง ครูพอลศึกษาที่สอนในระดับประถมศึกษาในปัจจุบันนี้ บางโรงเรียนยังจำเป็นจะต้องให้ครูประจำชั้นหรือครูวิชาอื่น มาช่วยสอนวิชาพลศึกษา ซึ่งคนเองยังขาดความรู้ความสามารถในการสอนพลศึกษา และยังไม่ได้รับการฝึกอบรมค้านสอนพลศึกษา ทั้งยังขาดการแนะนำสนับสนุนจากครูใหญ่ในค้านสอนพลศึกษานี้ด้วย

2. การจัดลำดับความสำคัญของคุณลักษณะทั้ง 4 ค้าน คือ ค้านการสอน ค้านวิชาการ ค้านบุคลิกภาพและค้านมนุษยสัมพันธ์ ตามความคิดเห็นของนักเรียนประถมศึกษา ครูพอลศึกษาประถมศึกษาและผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษานั้น คงปรากฏว่า

2.1 คุณลักษณะค้านการสอน ทั้ง 3 กลุ่ม เลือกลำดับที่ 1 ไม่เหมือนกัน ซึ่งนักเรียนประถมศึกษาเลือก ข้อ 6. "สามารถสอนเกมส์และกีฬาเบื้องต้น" เป็นสำคัญ แรก เพราะนักเรียนประถมศึกษาอยู่ในวัยของการเจริญเติบโตหันร่างกายและจิตใจ ชอบการเรียนที่มีการเคลื่อนไหวและทักษะกีฬาต่าง ๆ เป็นอย่างมาก จึงต้องการครูพอลศึกษา ที่สามารถสอนเกมส์และกีฬาเบื้องต้น ซึ่งสอดคล้องกับ เบนเนท ไฮเวล และชิมรี หักลาวัฒ คุณสมบัติของครูพอลศึกษา คือ สามารถสอนทักษะพื้นฐานการเล่นเกมส์² และสอดคล้องกับ การวิจัยของ คอหรี เกี่ยวกับคุณสมบัติของครูพอลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา คือ สามารถ สาธิตทักษะเบื้องต้น และการเคลื่อนไหวต่าง ๆ ของกิจกรรมพลศึกษา³ ส่วนครูพอลศึกษา ประถมศึกษาໄດ້เลือกข้อ 8. "ทักษะในการเล่นเกมส์และกีฬาอย่างมุติธรรมตามกติกา" ใน การเรียนการสอนพลศึกษา ซึ่งนักเรียนจะต้องเรียนด้วยการมีส่วนร่วมในกิจกรรมคือห้องรวมเล่นและ

¹ James J. Myrle and Ida M. Webb, "Why Girls" sit out "During Physical Education Lesson : An Investigation," Physical Education, p. 75 - 81.

² Bruce L. Bennett, Maxwell L. Howell and Uriel Simri, Comparative Physical Education and Sport, p. 224.

³ Greyson Daughthrey, Effective Teaching in Physical Education for Secondary School, p. 68.

แข่งขันในเกมส์และกีฬา ซึ่งมีกฎ กติกา วางไว้ ถ้าครูสามารถตัดสินเกมส์และกีฬาอย่างยุติธรรม เป็นไปตามกติกา ก็จะทำให้การเรียนการสอนพอดีกับบ้านนี้บังเกิดผลดีมากขึ้น เพราะนอกจากเรียนจะได้ออกกำลัง เคลื่อนไหวร่างกายและให้พัฒนาทักษะการกีฬาและล้านเนื้อต่าง ๆ และ ยังทำให้นักเรียนเป็นผู้มีระเบียบวินัย อุปนิสัยนักเรียน มีความชื่อสักย์ ยุติธรรม รู้จักการเป็นผู้แพ้และผู้ชนะที่ดี ครูพอลศึกษาจึงให้ความสำคัญข้อนี้เป็นลำดับแรก สำหรับผู้บริหารโรงเรียนประณมศึกษาได้เลือกขอ 9. "สอนหั้งการ เป็นผู้เล่นกีฬาและผู้ดูแลกีฬาที่ดี" เป็นลำดับแรก อาจจะเป็นเพราะว่า ผู้บริหารโรงเรียนประณมศึกษา เห็นว่า ในการแข่งขันกีฬานักเรียนนั้น มักจะมีการทะเลาะวิวาทกันเสมอ ๆ ซึ่งเกิดขึ้นทั้งในกลุ่มผู้เล่นและผู้ดู จึงต้องการให้ครูพอลศึกษาสอนนักเรียนให้รู้จักการปฏิบัติตาม เมื่อเป็นผู้เล่นกีฬาเป็นผู้เล่นที่ดี และเมื่อเป็นผู้ดูแลกีฬาที่ดี มีธรรยาท ก็จะทำให้การแข่งขันกีฬาเป็นไปด้วยความสนุกสนาน และเกิดความสามัคคีในหมู่ผู้ร่วมเดินร่วมดู

2.2 คุณลักษณะด้านวิชาการ นักเรียนประณมศึกษา เลือกขอ 17. "เข้าใจกฎ กติกา และระเบียบการเล่นเกมส์และกีฬาทาง ๆ " เป็นลำดับที่ 1 อาจจะเป็นเพราะว่า ในการร่วมกิจกรรมพอดีกับบ้านนั้น จะมีการแข่งขันเพื่อให้เกิดความคล่องแคล่วในการใช้ทักษะ และการแข่งขันเกมส์และกีฬาทาง ๆ จะมีกฎ ระเบียบ กติกาไว้แล้ว นักเรียนต้องการให้ครูพอลศึกษาช่วยแนะนำ ชี้แจงในกฎ ระเบียบ กติกา เพื่อนักเรียนจะได้ปฏิบัติได้ถูกต้อง ทำให้การแข่งขันมีความยุติธรรม มีระเบียบ การแข่งขันเป็นไปตามกติกา

ครูพอลศึกษาประณมศึกษาและผู้บริหารโรงเรียนประณมศึกษาเลือกขอ 22. "รู้จักวิธีการทดสอบสมรรถภาพทางกาย" เป็นลำดับแรก เมื่อนอก ห้องอาจจะเป็นเพราะว่า การทดสอบสมรรถภาพทางกายนั้น เป็นการวัดผลและประเมินผลของวิชาพอลศึกษาด้วยอย่างหนึ่ง ซึ่งจะทำให้ทราบข้อมูลพร่องและปรับปรุงแก้ไขสมรรถภาพทางกายของนักเรียนให้ดีขึ้น เป็นการเสริมสร้างความแข็งแรงให้กับนักเรียน ถ้าครูพอลศึกษามีความรู้ด้านการทดสอบสมรรถภาพทางกาย จะทำให้การเรียนการสอนวิชานี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

2.3 คุณลักษณะด้านบุคลิกลักษณะ นักเรียนประณมศึกษาและผู้บริหารโรงเรียนประณมศึกษา เลือกขอ 36. "มีความยุติธรรม ความชื่อสักย์และมีคุณธรรม" เป็นลำดับแรก เมื่อนอก อาจจะเป็นเพราะนักเรียนประณมศึกษาต้องการครูพอลศึกษาระดับประณมศึกษา

ที่มีความยุติธรรม ชื่อศัลป์และมีคุณธรรม เป็นลักษณะที่เด่นกว่าลักษณะอื่นและครูใหญ่ก็ต้องการให้ครูในโรงเรียนมีลักษณะ เช่นนี้อยู่แล้ว เพราะหากันไม่ดีไว้ทำงาน สามารถปักครองคุณและได้สบายนิจกิจ และความไว้วางใจในการทำงานของผู้ร่วมงาน

ครูพอดีก็หมายประณีตศึกษา เลือกข้อ 35. "รักการสอนและมีหัวหน้าที่"
ที่ดีของการเป็นครูพอดีก็หมาย อาจจะเป็น เพราะว่า ครูพอดีก็หมายเป็นว่า ตัวผู้สอน พอดีก็หมายความรักในงานสอนพอดีก็หมาย และมีหัวหน้าที่ดีของการเป็นครูพอดีก็หมาย ก็จะทำให้การเรียนการสอนวิชาพอดีก็หมายเป็นไปได้อย่างเรียบร้อย แม้จะประสบปัญหาในเรื่องขาดอุปกรณ์ จำนวนนักเรียนที่สอนมากเกินไป หรือครูประจำชั้นจะเป็นผู้สอนพอดีก็หมายเองก็ตาม ก็อาจจะทำให้การเรียนการสอนวิชาพอดีก็หมายมีประสิทธิภาพได้

2.4 คุณลักษณะด้านมนุษยสัมพันธ์ นักเรียนประณีตศึกษาและครูพอดีก็หมาย ประณีตศึกษา ได้เลือกข้อ 42. "ชุมชนและให้กำลังใจแก่นักเรียน" เพราะในการเรียน การสอนพอดีก็หมายนั้น การเรียนหักหงส์บางอย่างนักเรียนอาจจะมองเห็นว่าทำได้ยาก และ นักเรียนไม่ทราบว่าคนเองทำได้ ถูกห้องเพียงไร เพราะฉะนั้นนักเรียนจึงต้องการคำชุม- เชยและการให้กำลังใจจากครูผู้สอน ซึ่งจะทำให้นักเรียนเกิดความพยายามลองฝึกหัดยัง นั้นให้ถูกห้องและดีขึ้น และครูผู้สอนเองก็จะต้องให้กำลังใจและคำชุมเชยยกย่อง เพราะถ้าไม่เช่นนั้น นักเรียนจะไม่เกิดความกลัว อยากทดลองทำ ถ้านักเรียนไม่ฝึกหัดด้วยคนเอง นักเรียนก็ไม่สามารถเรียนหักหงส์นั้นได้ ฉะนั้นนักเรียนประณีตศึกษาและครูพอดีก็หมายประณีตศึกษา จึงให้ความสำคัญเกี่ยวกับการให้กำลังใจ เป็นอันดับแรก

ผู้บริหารโรงเรียนประณีตศึกษา ได้เลือกข้อ 43. "ตักเตือนและชี้แจงเมื่อนักเรียนทำผิด" อาจจะเป็น เพราะว่า ผู้บริหารโรงเรียนประณีตศึกษาสนใจเรื่อง การอบรมสั่งสอนนักเรียนมาก ดังนั้น เมื่อครูพบเห็นว่านักเรียนทำผิด ควรจะชี้แจงพร้อม เหตุผลเกี่ยวกับการกระทำความผิดนั้น และตักเตือนให้นักเรียนประพฤติปฏิบัติคนเสียใหม่ ซึ่งเป็นการสร้างเสริมลักษณะนิสัยอันดีให้เกิดในตัวเด็ก เพราะเรื่องลักษณะนิสัยนี้ ทองหมั่น

ฝึกฝนอบรมตักเตือน ชี้แจงอยู่เสมอ จะเห็นได้ว่า ในการจัดลำดับความสำคัญของคุณลักษณะ ก้านทั่ว ๆ นั้น กลุ่มนักเรียนประถมศึกษาจะมองสิ่งที่อยู่ใกล้ตัวที่ให้ความสุข ความพอใจที่ตน ต้องการจะได้รับ เช่น ความสนุกสนานในการ เล่นเกมส์และกีฬา ได้รับความยุติธรรมและ ต้องการการชุมชนเชียร์ก่อน ส่วนครูพลดศึกษาประถมศึกษาจะมองในด้านกระบวนการ วิธีการ ที่จะนำไปสู่ความสำเร็จตามจุดมุ่งหมายที่วางไว้ เช่น ตัดสินการ เล่นเกมส์อย่างยุติธรรม รู้จักวิธีทดสอบสมรรถภาพทางกาย รักการสอนและมีทัศนคติที่ดี ต้องการ เป็นครูพลดศึกษา ชน-เชื้อ และให้กำลังใจแก่นักเรียน สำหรับผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา จะพิจารณาผลที่ปรากฏ หรือที่ได้ในชั้นสุดท้ายว่าจะเป็นอย่างไร เช่น สอนหั้งการ เป็นผู้เล่นและผู้ค้าทรัพยากรที่ดี รู้จักวิธีทดสอบสมรรถภาพทางการมีความยุติธรรมและความซื่อสัตย์ ตักเตือนและชี้แจง เมื่อนักเรียนทำผิด หังนี้เป็นเพรากภูมิหลังที่ทำกันของกลุ่มหัวอย่างประชากร คือ วัย วุฒิทางการศึกษา และ ประสบการณ์การทำงานมีผลต่อความคิดเห็นของกลุ่มหัวอย่างประชากร เป็นอย่างมาก

3. ความคิดเห็นของครูพลดศึกษาประถมศึกษาระหว่างบทบาทที่คาดหวังและบทบาทที่เป็นจริง เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูพลดศึกษาระดับประถมศึกษา ในคุณลักษณะ ก้านการสอน ค้านวิชาการ และค้านมนุษยสัมพันธ์แตกต่างกัน แต่ค้านบุคลิกลักษณะไม่ต่างกัน แสดงว่า ครูพลดศึกษาประถมศึกษามีคุณลักษณะทั้ง ๓ ค้าน ที่จะต้องปรับปรุงให้มีขึ้นกว่าที่เป็นอยู่ มีค้านบุคลิกลักษณะ เท่านั้นที่อยู่ในชั้นใช้ได้ หังนี้อาจจะ เป็นเพรากพลดศึกษาประถมศึกษา เองได้พยายามปรับปรุงแก้ไขขอบพร่องของบุคลิกลักษณะของตนเองอยู่เสมอ จนอยู่ในชั้นดี แล้ว ซึ่งค้านบุคลิกลักษณะนี้สามารถปรับปรุงให้ด้วยคนเอง แต่ค้านการสอน ค้านวิชาการและ ค้านมนุษยสัมพันธ์นั้น การปรับปรุงจะต้องอาศัยการช่วยเหลือจากบุคลน/libraryฝ่าย เช่น ครู-ใหญ่ ศึกษานิเทศก์ ผู้บริหารระดับกรม ระดับกระทรวง รวมทั้งจากผู้รวมงานด้วยกัน คือ เพื่อน ครู นักเรียน และบุปผากรอง นอกจากนี้ยังจะต้องได้เข้ารับการอบรมฝึกฝนค้นคว้าการสอนและ ค้านวิชาการเสมอ ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งครูใหญ่และศึกษานิเทศก์จะต้องให้ความช่วยเหลือ แนะนำ สนับสนุนแก่ครูพลดศึกษาประถมศึกษา เป็นประจำ จึงจะช่วยให้คุณลักษณะทั้ง ๓ ค้าน ได้รับการปรับปรุงให้สูงขึ้นกว่าที่เป็นอยู่ จากการวิจัยของ สวัสดิ์ หรรษ์จำรงค์ เรื่อง "ปัญหา การสอนวิชาพลศึกษาในระดับประถมศึกษาตอนต้น ในจังหวัดพระนคร" จะเห็นได้ว่า ครูไม่มีเวลาที่จะจัดกิจกรรมต่าง ๆ การจัดกิจกรรมการสอนไม่มีความก้าวหน้าการจัดกิจกรรมเสริม-

หลักสูตรไม่ก่อว้างของ การดำเนินการสอนในชั้นเรียนพลศึกษาขั้นตอนหลักการและวิธีการ¹ และยังสอดคล้องกับการวิจัยของ เสตีย์ สมศรีภานพค์ เรื่อง "การประเมินผลหลักสูตรประถมศึกษาตอนตน พุทธศักราช 2503 หมวดวิชาพลานามัย" พบว่า ครูมีความรู้ความเข้าใจในหลักสูตรวิชาพลานามัยนอย ยังคงการคำแนะนำน้ำหน่ายเหลืออยู่มาก²

ขอเสนอแนะ

1. ครูพลศึกษา เป็นผู้ที่จะทำให้นักเรียนประถมศึกษา เกิดความสนใจและรักในวิชาพลศึกษาตั้งแต่แรกเริ่ม ฉะนั้น ครูที่สอนพลศึกษาอยู่แล้ว ควรจะได้พิจารณาปรับปรุงตนเองให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในทุกๆ กรณี
2. สถาบันการศึกษาที่ผลิตครูพลศึกษาควรจะได้พิจารณาคุณลักษณะของผู้ที่จะออกใบสอนพลศึกษาในทันที ฯ กวย
3. ในการศึกษาวิจัยเรื่องนี้ท็อปไป ควรจะเลือกตัวอย่างประชากรที่สังกัดกรมสามัญศึกษา ส่านักงานการประถมศึกษาจังหวัด และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน
4. ควรศึกษาจากตัวอย่างประชากรที่กำลังศึกษาในวิทยาลัยพลศึกษา วิทยาลัยครู ตลอดทั้งหมดห้าวิทยาลัยที่ผลิตครูสาขาพลศึกษา
5. การจำแนกกลุ่มตัวอย่างประชากร ควรพิจารณา เพศ อายุ คุณวุฒิ และสภาพเศรษฐกิจและลักษณะภูมิภาค

¹ สวัสดิ์ หรรษ์จำนวนค์ "ปัญหาการสอนวิชาพลศึกษาในระดับชั้นประถมศึกษาตอนตน ในจังหวัดพระนคร" (วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2514).

² เสตีย์ สมศรีภานพค์. "การประเมินผลหลักสูตรประถมศึกษาตอนตน พุทธศักราช 2503 หมวดวิชาพลานามัย" (วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519).