



รายงานการวิจัยภายในประเทศ

ในปี พ.ศ. ๒๕๖๘ เปล่ำศรี เทพกุญชร ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการสอนพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น ในจังหวัดพระนคร-ธนบุรี" โดยส่งแบบสอบถามไปยังครูผู้สอนวิชาพลศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน ๖๐ โรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ผู้บริหารยังไม่เห็นความสำคัญของวิชาพลศึกษาเท่าที่ควร จำนวนครูพลศึกษา อุปกรณ์สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกยังมีไม่เพียงพอ และพบว่าประสบการณ์ด้านการสอนของครูพลศึกษา หลักสูตรคูมภาระน้ำหนัก ไม่แตกต่างกัน^๑

ในปีเดียวกัน สุภากร ลักษวร ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการสอนวิชาพลานามัย ในสถาบันฝึกหัดครู โดยส่งแบบสอบถามไปยังอาจารย์ผู้สอนวิชาพลานามัยในสถาบันฝึกหัดครู ๒๕ แห่ง จำนวน ๗๔ คน ผลการวิจัยพบว่า ครูพลศึกษามีไม่เพียงพอและส่วนมากยังมีภาระค่อนข้างมากกว่าปรกติอย่างมาก อุปกรณ์ สถานที่ยังมีไม่เพียงพอ^๒

ในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ มาลี ศิริ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาความต้องการของนักศึกษาในการจัดตั้งโปรแกรมพลศึกษา สุขศึกษา และสันทนาการ ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า" โดยใช้แบบสอบถามถ้วนนักศึกษาจำนวน ๙๐ คน ผลการวิจัยพบว่า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าขาดอัตรากำลัง สถานที่และอุปกรณ์ นักศึกษามีความรู้และทักษะด้านพลศึกษาน้อย นักศึกษาส่วนใหญ่ต้องการให้จัดสรรงบประมาณ จัดทำบุคลากร ปรับปรุง

^๑ เปล่ำศรี เทพกุญชร, "ปัญหาการสอนพลศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในจังหวัดพระนคร-ธนบุรี," (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๘).

^๒ สุภากร ลักษวร, "ปัญหาการสอนวิชาพลานามัยในสถาบันฝึกหัดครู," (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๖).

อาคารสถานที่ จัดทำอุปกรณ์และเครื่องอำนวยความสะดวกต่าง ๆ จัดทำผู้ฝึกสอนมีพากลุ่มน้ำทางสันทนาการมาดำเนินการสอน ผู้ริชัยได้เสนอให้ตั้งศูนย์สำหรับจัดโปรแกรมพลศึกษา สุขศึกษา และสันทนาการขึ้นโดยเฉพาะ^๑

ในปีเดียวกัน วีโรจน์ มุหกันต์ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการสอนพลศึกษาในโรงเรียนเทศบาลกรุงเทพมหานคร" โดยใช้แบบสอบถาม จำนวน ๗๖๐ คน ผลการวิจัยพบว่า ปัญหาการสอนพลศึกษาในโรงเรียนเทศบาลกรุงเทพมหานคร มีคร่าวๆ ดังนี้ ไม่ว่า การสอนมากเกินไป อุปกรณ์การสอนและสิ่งอำนวยความสะดวกมีไม่เพียงพอ ปัญหาจากผู้บริหาร ศัลษิกเรียน การสอนในชั้นเรียน ประสบปัญหาปานกลาง^๒

ในปี พ.ศ. ๒๕๐๘ ลงบ ณ ปี ๒๕๐๘ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การจัดโปรแกรมพลศึกษาระดับปฐมยุติธรรมในภาคกลาง" โดยใช้แบบสอบถาม จำนวนอาจารย์พลศึกษาจำนวน ๔๔ คน และนิสิตนักศึกษา จำนวน ๓๘ คน ในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒบางแสน ผลการวิจัยพบว่า นิสิตนักศึกษา มีความสนใจในโปรแกรมการสอนในชั้นเรียนมากที่สุด และต้องการให้มีสถานที่ เครื่องอำนวยความสะดวก รัสดุ อุปกรณ์ให้เพียงพอ กับจำนวนนิสิต นักศึกษาที่สนใจโดยทั่วถึง^๓

ในปีเดียวกัน คงศักดิ์ เจริญรักษ์ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "โปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนรัฐบาลมหิดลศึกษาตอนต้น ในกรุงเทพมหานคร" โดยส่งแบบสอบถาม จำนวน ๘๐ คน

"มาส ศรี, "ปัญหาความต้องการของนักศึกษาในการจัดตั้งโปรแกรม พลศึกษา สุขศึกษา และสันทนาการของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า," (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๐๖).

วีโรจน์ มุหกันต์, "ปัญหาการสอนพลศึกษาในโรงเรียนเทศบาลของกรุงเทพมหานคร," (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๐๖).

ลงบ ณ ปี ๒๕๐๘, "การจัดโปรแกรมพลศึกษาระดับปฐมยุติธรรมในภาคกลาง," (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท แผนกวิชาการบริการการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๐๘),

ในโรงเรียนรัฐบาลระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน ๖๒ คน ผลการวิจัยพบว่า กิจกรรมที่จัดสอนมาก คือ พุฒบล บาร์เก็ตบล วอลเล่ย์บล กีฬา เทเบลเทนนิส แบดมินตัน และยิมนาสติกซ์ การคำนึงการด้านโปรแกรมพลศึกษา ได้รับให้สนองความต้องการ ความสนใจของนักเรียน รวมทั้งเปิดโอกาสให้ทุกคนได้เรียนพลศึกษาและแข่งขันกีฬาตามความสามารถของแต่ละบุคคล สำหรับปัญหาในการจัดโปรแกรมพลศึกษา โรงเรียนยังคงมีปัญหาด้านอุปกรณ์ สภาน้ำ และจำนวนครูพลศึกษาที่ยังไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน^๑

ในปี พ.ศ. ๒๕๘๐ วิสุตร กองจินดา ได้ทำการวิจัย เรื่อง "การศึกษาปัญหาและความต้องการของนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ต่อโปรแกรมพลศึกษาทั่วไป" โดยลั่งแบบสอบถาม ถามนิสิตระดับปริญญาตรีในคณะต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี ๒๕๘๑ ที่ได้เรียนกิจกรรมพลศึกษาทั่วไปมาแล้ว จำนวน ๔๕๔ คน ผลการวิจัยพบว่า นิสิตส่วนมากมีปัญหาเกี่ยวกับการเลือกลงทะเบียนวิชาพลศึกษาทั่วไป การประชาสัมพันธ์ในการลงทะเบียนยังไม่เหมาะสม และนอกจากนั้น ยังต้องการให้มีการลงทะเบียนกิจกรรมพลศึกษา ล่วงหน้า ปัญหาเกี่ยวกับความต้องการเรียนกิจกรรมพลศึกษาทั่วไป พบว่า นิสิตเลือกกิจกรรมพลศึกษาได้ไม่ตรงกับความสนใจและความถนัด กิจกรรมที่นิสิตสนใจเรียนมากที่สุด ได้แก่ ว่ายน้ำ สลาก แบดมินตัน เทนนิส นิสิตส่วนมากต้องการเรียนกิจกรรมพลศึกษาทั่วไป ๒ หน่วยกิต ปัญหาเกี่ยวกับการเรียนการสอนพบว่า นิสิตส่วนมากมีความต้องการให้มีการเรียนการสอนกิจกรรมพลศึกษาทั่วไปทั้งภาคฤดูร้อนและภาคปีบัติควบคู่กันไป และการประเมินผลนั้นควรปรับเปลี่ยนผลทั้งทางด้านทฤษฎีและภาคปฏิบัติควบคู่กันไป และการประเมินผลนั้นควรปรับเปลี่ยน สำหรับปัญหาที่นักเรียนหนังสือประกอบการเรียน นิสิตส่วนมากมีความต้องการให้มหาวิทยาลัยจัดสนามและสถานที่ตามลำดับความต้องการดังนี้ สรุปว่า โรงเรียนเนเซียม สนามแบดมินตัน สนามเทนนิส^๒

^๑ กงศักดิ์ เจริญรักษ์, "โปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนรัฐบาลมัธยมศึกษาตอนต้น ในกรุงเทพมหานคร," (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๗๗),

^๒ วิสุตร กองจินดา, "การศึกษาปัญหาและความต้องการของนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ต่อโปรแกรมพลศึกษาทั่วไป," (ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ๒๕๘๐.)

ในปี พ.ศ. ๒๕๗๙, นภพร ทศนัยยา ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาเจตคติและความต้องการด้านพลศึกษาของนักศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล โดยสังแบบสอบถาม ตามนักศึกษาคณะต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปีการศึกษา ๒๕๗๙ จำนวน ๑๔๓๐ คน ผลการวิจัยพบว่า สถานที่ อุปกรณ์ และเครื่องอำนวยความสะดวกทางการกีฬาที่ไม่พอ เพียงกับความต้องการของนักศึกษา ด้านการเรียนการสอน นักศึกษาส่วนใหญ่ต้องการให้เป็นวิชาเลือกไม่มีหน่วยกิตที่มีค่าเท่ากับ ๒ หน่วยกิต และเรียนในภาคเรียนใดของชั้นปีใดก็ได้ ไม่จำกัดโดยเรียนภาคละ ๑ กิจกรรม กิจกรรมส่วนใหญ่ที่นักศึกษาต้องการให้เปิดสอนและสนับสนุนคือ แบดมินตัน ว่ายน้ำ บาสเกตบอล เทนนิส วอลเล่ย์บอล สลาก กีฬาที่ได้รับความนิยมสูงสุดทั้งนักศึกษาชาย และหญิง คือ ว่ายน้ำ^๘

ในปีเดียวกัน ปิยารัตน์ เพ็ญสุภา ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการจัดและการสอนพลศึกษาของโรงเรียนในสังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย" โดยสังแบบสอบถาม จำนวน ๒๕๐ โรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ครุพลศึกษายังไม่เพียงพอ อุปกรณ์ส่งอำนวยความสะดวกทางการกีฬายังไม่เพียงพอ นักเรียนส่วนใหญ่ไม่มีทักษะทางกีฬา^๙

ในปีเดียวกัน วิสิฐ เขมະภาคะพันธ์ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการจัดและการสอนการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนพิเศษการในเขตกรุงเทพมหานคร" โดยใช้แบบสอบถามส่งไปยังครุพลศึกษาที่สอนอยู่ในโรงเรียนพิเศษการ จำนวน ๔๕ คน ผลการวิจัยพบว่า ปัญหาการสอนพลศึกษาในโรงเรียนพิเศษการยังคงมีอยู่มาก ได้แก่ สถานที่ อุปกรณ์

^๘นภพร ทศนัยนา, "ปัญหาเจตคติและความต้องการด้านพลศึกษาของนักศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล," (ภาควิชาศึกษาศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, ๒๕๗๙).

^๙ปิยารัตน์ เพ็ญสุภา, "ปัญหาการจัดและการสอนวิชาพลศึกษาของโรงเรียนในสังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย," (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๗๙).

สิ่งอำนวยความสะดวก และความสะดวก และจำนวนครุพลศึกษาซึ่งมีไม่เพียงพอ ตลอดจนฝ่ายบริการไม่เห็นความสำคัญของวิชาพลศึกษาเท่าที่ควร^๒

ในปี พ.ศ. ๒๕๔๒ สันติพงษ์ ปลื้งสุวรรณ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในสถาบันอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร" โดยใช้แบบสอบถาม ถามครุพลศึกษา ที่สอนอยู่ในสถาบันอาชีวศึกษา จำนวน ๓๘ คน ผลการวิจัยพบว่า ครุพลสอนวิชาพลศึกษามีจำนวนไม่เพียงพอ ขาดสถานที่สำหรับสอนกิจกรรมในร่ม และสถานที่ทำความสะอาดคร่าวกายหลังจากการเข้าร่วมกิจกรรม และขาดการสนับสนุนจากผู้บริหาร^๓

ในปี พ.ศ. ๒๕๔๔ สุพรรณ จิตต์ภักดี ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนรายวิชาระดับมัธยมศึกษา ในเขตการศึกษา ๔" โดยใช้แบบสอบถาม ถามครุพลศึกษาทุกคนที่สอนในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลายของโรงเรียนรายวิชารุ่งเรืองในเขตของการศึกษา ๔ จำนวน ๔๙ คน เป็นชาย ๓๙ คน หญิง ๑๖ คน จากโรงเรียน ๖๐ โรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า วิชาที่ครุพลศึกษาเห็นว่าควรจัดเป็นวิชาบังคับในหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ได้แก่ ภาษาไทย วอลเลี่ยนอลฟ์ดบลล์ กีฬา กิจกรรมเข้าชั้งหวาน แผนดบลล์ ตามลำดับ ส่วนในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ ภาษาไทย วอลเลี่ยนอลฟ์ ฟุตบอล กิจกรรมเข้าชั้งหวาน และกีฬา ตามลำดับ ปัญหาด้านที่ครุพลศึกษา คือ ครุพลศึกษามีช้าไม่ลงสอนมาก ครุพลศึกษามีงานด้านอื่น นอกเหนือจากชั่วโมงสอน ปัญหาด้านบุคลากร คือ ผู้บริหารไม่เข้าใจจุดมุ่งหมายของการสอนวิชาพลศึกษา ผู้บริหารไม่เข้าใจบทบาทและหน้าที่ของครุพลศึกษา ส่วนปัญหาด้านอุปกรณ์ สถานที่ และเครื่องอำนวยความสะดวก ได้แก่ อุปกรณ์ไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน

^๒ วิสิฐ เขมราภัตพันธ์, "ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนพิชัยการในเขตกรุงเทพมหานคร," (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๔๒).

^๓ สันติพงษ์ ปลื้งสุวรรณ; "ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในสถาบันอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร," (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๔๒).

สถานที่เปลี่ยนเครื่องแต่งกายไม่เปียงพอและเหมาจะสม สถานที่มีกิจกรรมในร่มไม่เปียงพอ และเหมาจะสม การจัดซื้ออุปกรณ์ล่าช้าไม่ทันกับความต้องการ^๑

ในปีเดียวกัน เริงชัย สังข์สวัสดิ์ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนศึกษาพิเศษตามการรับรองของผู้บริหารและครูพลศึกษา" โดยใช้แบบสอบถาม ถ้ามผู้บริหารและครูผู้ที่สอนวิชาพลศึกษาของโรงเรียนศึกษาพิเศษ ทั่วประเทศ จำนวนทั้งหมด ๔๙ คน เป็นผู้บริหาร ๒๓ คน ครูพลศึกษา ๑๖ คน จากโรงเรียนศึกษาพิเศษ ๑๕ แห่ง ผลการวิจัยพบว่า การจัดทำอุปกรณ์และเครื่องมือช่วยเหลือเด็กพิเศษ ในกระบวนการประกอบกิจกรรม รวมทั้งขาดแคลนงบประมาณสนับสนุน เป็นปัญหามาก ครูผู้สอนวิชาอื่นไม่เห็นคุณค่าและความสำคัญของวิชาพลศึกษา และมีความเข้าใจว่าวิชาพลศึกษาไม่ใช่วิชาการ จึงไม่ค่อยได้รับความร่วมมือด้านการสอน การจัดกิจกรรมนักเรียนขาดความรู้พื้นฐานด้านวิชาพลศึกษา ไม่มีการค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติม ขาดความรู้ ความเข้าใจในหลักเกณฑ์ การรับผลของการตรวจประเมินการเรียน ปัญหาด้านบุคลากรพบว่า ครูพลศึกษาขาดความรู้และประสบการณ์ในการสอนเด็กพิเศษ ส่วนปัญหาเกี่ยวกับอุปกรณ์ สถานที่ และเครื่องอำนวยความสะดวก ความสะดวกของโรงเรียนศึกษาพิเศษส่วนใหญ่ คือ ไม่มีงบประมาณในการจัดดำเนินการ^๒

ในปีเดียวกัน รชต.ดร.นี. ชชวาลย์ปรีชา ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจปัญหาการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรี วิชาเอกพลศึกษา ระดับมหาวิทยาลัยในกรุงเทพมหานคร" โดยสังแบบสอบถาม ถ้ามอาจารย์พลศึกษาและนิสิตนักศึกษา วิชาเอกพลศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง และมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ โรงเรียนพลศึกษา โดยแบ่งเป็นอาจารย์พลศึกษา ๔๐ คน นิสิต นักศึกษา ๓๗๐ คน ผลการวิจัย

^๑ สุพรรณ จิตต์ภักดี, "ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนราชภัฏระดับมัธยมศึกษาในเขตการศึกษา ๔," (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๔).

^๒ เริงชัย สังข์สวัสดิ์, "ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนศึกษาพิเศษตามการรับรู้ของผู้บริหารและครูพลศึกษา," (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๔).

พบว่า ปัญหาการเรียนของนิสิตนักศึกษาส่วนใหญ่ นิสิตนักศึกษา ประสบปัญหาเกี่ยวกับขาดการค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติม ขาดการฝึกซ้อมทักษะกีฬาต่าง ๆ ปัญหาเกี่ยวกับอุปกรณ์สถานที่ และเครื่องอำนวยความสะดวก พบว่า ไม่ได้รับความสะดวกในการใช้สันน้ำ โรงยิมส์ หรือสระว่ายน้ำ ห้องพยาบาลและเครื่องมือ เครื่องใช้ในการปฐมพยาบาลมีไม่เพียงพอ ปัญหาเกี่ยวกับการใช้แหล่งค้นคว้า พบว่า นิสิตนักศึกษา วิชาเอกพลศึกษา ประสบปัญหาในเรื่องขาดหนังสือ วารสาร และเอกสารที่ช่วยล่งเสริมการเรียนพลศึกษาให้ได้ผลดี หนังสือที่ห้องสมุดอนุญาตใหืยืมออกมีน้อยเกินไป ปัญหาเกี่ยวกับการประเมินผลการเรียน พบว่า ไม่มีเกณฑ์ในการรักและประเมินผลที่แน่นอนในแต่ละวิชา การให้เกรดในการเรียนขึ้นอยู่กับความพอใจของอาจารย์ผู้สอน เวลาที่ใช้ในการรักผลทางพลศึกษามีน้อยเกินไป จนไม่สามารถทำได้ครอบคลุมเมื่อท้า^๙

รายงานการวิจัยในต่างประเทศ

ในปี ค.ศ. ๑๙๖๔ เจมส์ และเว็บ (James and Webb) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ทำไมนักเรียนหญิงชั้นขอบหลักเลี้ยงในการเรียนพลศึกษา" โดยใช้แบบสอบถาม จำนวนนักเรียน ๔๐๐ คน จากโรงเรียนที่มีครุพลศึกษา สถานที่ อุปกรณ์การสอนพลศึกษาอย่างบริบูรณ์ ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนจะมีความสนใจเรียนวิชาพลศึกษามากน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับรักและความสนใจของเด็ก นอกจากนั้นยังได้เสนอแนะไว้ว่า ครุพลศึกษาก็ต้อง ตัวบุคลากรก็ต้อง มีการวางแผนการสอนและการจัดกิจกรรมพลศึกษาให้อยู่ในความสนใจของนักเรียน^{๑๐}

ในปี ค.ศ. ๑๙๖๗ กริฟฟิน (Griffin) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินผล" โปรแกรมทางพลศึกษาของนิสิตชายในมหาวิทยาลัยที่ "เลือกสรรแล้ว" โดยใช้เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา คือ ใช้รีประประเมินผลแบบบัตรคะแนนของเนลสัน, คอมเมอร์และกริฟฟิน (Neieson, Commer and Griffin Scored Card) ผลการวิจัยพบว่า

"รุชต์ราษฎร์ ชชวาลย์ปธชา, "การสำรวจปัญหาการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรี วิชาพลศึกษาระดับมหาวิทยาลัยในกรุงเทพมหานคร,". (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชา พลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๔),

"J. Myrtle James, and M. Ida Webb, "Why Girls" Sit-out During Physical Education Lesson," An Investigation: The Physical Education

๑. อุปกรที่การสอนที่เป็นรัศมีน เป็นสีของ เช่น สีฟูดบลล สีกากาส เกตบลล
สีเขียวแก่ ซึ่งมีจำนวนน้อยมาก

๒. มหาวิทยาลัยต่าง ๆ เห็นว่า กิจกรรมทางพลศึกษามีความจำเป็นที่ต้องใช้
งบประมาณอย่างมาก เท่าที่เป็นอยู่มีงบประมาณไม่เพียงพอ^๙

ในปี ค.ศ. ๑๙๘๐ ลอร์สัน (Lawson) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การเลือกโปรแกรม
พลศึกษาของนักศึกษามหาวิทยาลัยในอเมริกา" โดยการสำรวจและใช้แบบสอบถามกับ
นักศึกษาใน ๑๐ มหาวิทยาลัย ผลการวิจัยพบว่า

๑. นักศึกษาต้องการให้สัดวิชาพลศึกษาให้ได้สัดส่วนมีความสัมพันธ์กับโปรแกรม
และเกณฑ์การสอนควรให้ภาควิชาพลศึกษาเป็นผู้ดำเนินการ

๒. ในการเรียนการสอนยังต้องปรับปรุงการสอนของอาจารย์ โปรแกรมปรัชญา
วิชาเรียน การให้เกรด เครื่องอ่านวิเคราะห์ความสะท้อน

นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้เสนอแนะว่า ถ้าไม่ปรับปรุงให้การเรียนการสอนพลศึกษา
ในมหาวิทยาลัยให้ได้มาตรฐาน อาจทำให้ความต้องการวิชาพลศึกษาน้อยลง^{๑๐}

ในปี ค.ศ. ๑๙๗๙ เบคเกอร์ (Backer) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินผล
โปรแกรมพลศึกษาสำหรับในวิทยาลัยชุมชนโอลิอกอน" โดยใช้แบบสอบถามมาตรฐานของนีลสัน-
โคเมอร์ ออลลัน (Neilson-Comer Allsen) ส่งไปยังวิทยาลัยชุมชน ๑๒ แห่ง ในรัฐ

^๙Loon Everrec Griffin, "An Evaluation of Physical Education Programs for in Selected Universities," Dissertation Abstracts International 27 (May 1967): 3707-3718 A.

Hal A Lawson, "The Evaluation of Elective Programs of Physical Education in American Universities," Dissertation Abstracts International 31 (August 1970): 635-A.

โดยริบก่อน ผลการวิจัยพบว่า ครูพอลศึกษามีความสนใจในวิชาชีพของตน เป็นอย่างยิ่ง และมีการเตรียมตัวในการสอนวิชาพลศึกษาอย่างดี เครื่องอำนวยความสะดวกในการสอนวิชา พลศึกษามีอยู่ด้วยกัน 4 อย่างคือ เก้าอี้ เส้นเชือก ไม้บรรทัด และกระดาษ ครูพอลศึกษามีความสนใจในวิชาพลศึกษา เช่นเดียวกับนักเรียน แต่ครูพอลศึกษาได้แสดงให้เห็นว่า ครูมีการประเมินผลโปรแกรมทุกๆ 4 ปี

ในปีเดียวกัน ค.ศ. (Korri) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการเรียนการสอนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับสมรรถนะในการสอนของครูพลศึกษาทั่วไปของครูพลศึกษาในรัฐมินนิโซตา" โดยใช้แบบสอบถาม ถามครูที่สอนวิชาพลศึกษา ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่ขาดอุปกรณ์และเครื่องอ่านง่ายความสะดวก จำนวนนักเรียนแต่ละชั้นมากเกินไปไม่สามารถจัดกิจกรรมให้เหมาะสมกับความต้องการ ครูมีเวลาเตรียมหัวในการสอนไม่เพียงพอ เพราะมีชั่วโมงสอนมาก^๒

ในปีเดียว กัน โรบินสัน (Robinson) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจ
โปรแกรมพลศึกษาสำหรับนักเรียนหญิงในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาในรัฐอลาบามา" โดย
ผู้แบบสอบถามไปยังผู้สอนพลศึกษาจำนวน ๔๗๒ โรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ประมาณ
ร้อยละ ๘๙ ของครูพลศึกษาในโรงเรียนที่ทำการสำรวจ คาดโปรแกรมพลศึกษาได้อย่างไม่
สมบูรณ์ เพราะขาดเครื่องอ่านวิเคราะห์ความสัมภាន อุปกรณ์ และการสนับสนุนจากผู้บริหาร"

⁹Charles Jacobs Becker, "An Evaluation of Physical Education Programs for Men in Oregon Community Colleges," Dissertation Abstracts International 31 (April 1971): 5172-A.

¹⁶Lea Jean Korri, "Instructional Problems Encountered by Women Physical Education Teachers and Their Relation to Teaching Competency as Expressed by Physical Education Majors in Minnesota," Dissertation Abstracts International 31 (April 1971): 5181-A.

"Mabel Grenshaw Robinson, "A Survey of the Girls' Physical Education Programs for the Secondary Schools in the State of Alabama," Dissertation Abstracts International 31 (April 1971): 5185-A.

ในปี พ.ศ. ๑๙๗๒ เฮิน (Hein) ได้สำรวจ "การจัดโปรแกรมวิชาพลานามัย ในชั้นมัธยมของรัฐอ่าววาย" โดยใช้แบบสอบถาม ดำเนินการในโรงเรียนในเมือง และนอกเมือง รวม ๖๔ โรงเรียน พบว่า ผู้บริหารส่วนใหญ่ขาดการวางแผนที่ดี เนื่องจากขาดความมุ่งมั่นทางพลศึกษา ถูกทำให้การจัดโปรแกรมการเรียนการสอนวิชาพลานามัยไม่ดีเท่าที่ควร คุณภาพไม่คงการสอนมากเกินไปและขาดวิธีการสอนที่ดี^๘

ในปีเดียวกัน น็อกกัน (Nokken) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "พัฒนาคติของครูประจำชั้นที่สอนวิชาพลศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา" โดยส่งแบบสอบถามไปยังครูประจำชั้นที่สอนวิชาพลศึกษาเอง จำนวน ๗๖๐ คน พบว่า การสอนวิชาพลศึกษาครัวเรือนให้ครูพิเศษและมีผู้ทางพลศึกษาสอน ครูพยายามรับรู้ความสามารถในการสอนวิชาพลศึกษาได้มากกว่าครูภูมิปัญญาปลดปล่อย ไม่มีเวลาในการเตรียมการสอน ขาดสถานที่สำหรับเก็บข้อมูลการสอนวิชาพลศึกษา^๙

ในปี ค.ศ. ๑๙๗๔ สก็อต (Scott) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินโปรแกรมพลศึกษาระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัย เทนเนสซี" โดยใช้แบบประเมิน บุ๊คอวัล เดอร์ ดอลล์ เกเนอร์ (The Bookwalter Dollgener Score Card) เป็นเครื่องมือในการวิจัย ผลการวิจัยพบว่า โปรแกรมการสอนพลศึกษาและการบริหารนักศึกษา ควรได้มีการปรับปรุง^{๑๐}

^๘Wilma Speck Hein, "A Survey to Determine the Status of The Secondary Health and Physical Education Programs in the Districts and Islands in the State of Hawaii," Dissertation Abstracts International 33 (November 1972): 2149-A.

^๙Orlow Peter Nokken, "Elementary Classroom Teachers Attitude and Practices Relationing to Physical Education," Dissertation Abstracts International 32 (January 1972): 3764-A.

^{๑๐}Nancy Charless Scott, "An Evaluation of The Under graduate Profession Program in Physical Education at Middle Tennessee State University," Dissertation Abstract International 34 (January 1974): 369-A.

ในปีเดียวกัน วิลลาร์ด (Willard) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินผลโครงการพลศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาที่ได้เสอกสรร" โดยใช้แบบสอบถามสั่งทางไปรษณีย์ ตามผู้บริหารและครูในโรงเรียนประถมศึกษา จำนวน ๑๓๓ คน ผลการวิจัยพบว่า การจัดและดำเนินการบริหาร การจัดชั้นเรียนและโปรแกรมการสอน อุปกรณ์การสอน และเครื่องอ่านว่ายความสะอาด เทคโนโลยีและการประเมินผลการเรียนการสอน พบว่า มีความแตกต่างกันระหว่างทัศนคติของผู้บริหารที่มีความเข้าใจและไม่เข้าใจโปรแกรมพลศึกษา และมีความแตกต่างกันระหว่างทัศนคติของครุพัลศึกษากับครูประจำชั้นเกี่ยวกับโปรแกรมพลศึกษา^๒

ในปี ค.ศ. ๑๙๘๔ ซัวเรซ (Suarez) ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินผลโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนมัธยม ชุมชน เปอร์โตริโก" โดยใช้แบบประเมินผลส่วนที่ «๑๗» ของแบบประเมินผลของโรงเรียนมัธยมแห่งชาติ (National Study of Secondary School Evaluation) นำมาระบบรวมโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนส่วนมากยังอยู่ในเกณฑ์ที่ไม่ต่ำกว่าโปรแกรมพลศึกษาที่วางแผนโปรแกรมโดยรัฐมาใช้นั้น เป็นโปรแกรมที่ไม่ตรงกับสภาพความเป็นจริงและลักษณะของโรงเรียนนั้น ๆ ผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมโปรแกรมพลศึกษามีน้อยไม่มีจำนวนนักเรียนที่แน่นอนในการเรียนพลศึกษาในชั้นเรียน ขาดอุปกรณ์และเครื่องอ่านวายความสะอาด ซึ่งทำให้เป็นผลกระทบต่อการสอนและกระบวนการเรียนรู้ของวิชาพลศึกษา ความคิดเห็นของผู้วิจัย เห็นว่า ควรมีการปรับปรุงโปรแกรมพลศึกษาในทุกด้าน เพื่อที่จะจัดการพลศึกษาให้แก่นักเรียนทั้งในบ้านและอนาคตไว้อย่างมีคุณค่าที่สุด^๓

^๒Hensley, Ralph Willard, "An Assessment of Physical Education Program in Selected Elementary Schools," Dissertation Abstracts International 36 (August 1975): 765-A.

^๓Jose M. Portela-Suarez, "An Evaluation of the physical Education Programs in the Public Secondary schools of Puerto Rico," Dissertation Abstracts International 35 (March 1975): 5908-A.

ในปี ก.ศ. ๑๙๘๗ อมันค์สัน (Amundson) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "โปรแกรมพัฒนากำลังในโรงเรียนประถมศึกษาที่ศักดิ์เสื่อโดยวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยในรัฐแคลิฟอร์เนีย" ความมุ่งหมายในการวิจัยครั้งนี้ คือ เพื่อที่จะศึกษาหลักสูตรที่ใช้ในโรงเรียนประถมศึกษาว่า มีความเหมาะสมและศิริอัจฉริยะเป็นพื้นฐานเรียนต่อในระดับวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยได้หรือไม่ เพื่อเป็นการทบทวนและปรับปรุงโครงสร้างของหลักสูตรให้เหมาะสมที่จะนำไปใช้ศึกษาต่อในระดับสูงด้วย ใน การวิจัยใช้แบบสอบถามและการสัมภาษณ์ เป็นรายบุคคลในหัวข้อต่อไปนี้ ภูมิหลัง ความมุ่งหมาย การจัดทำแผนการ การเป็นผู้นำ ด้านงบประมาณ แนวโน้มในอนาคต และการเตรียมตัวของครูผู้สอน ปรากฏว่ามีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญดังนี้

๑. จุดมุ่งหมายของการจัดการศึกษาของชาติ รัฐ สมาคมพัฒนาศึกษา วิทยาลัย และมหาวิทยาลัย ในรัฐแคลิฟอร์เนีย มีความคล้ายคลึงกัน

๒. ความต้องการและความคิดเห็นของครูพัฒนาศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา ทางค้านพัฒนาศึกษา ตรงกับของวิทยาลัยและมหาวิทยาลัย

๓. ความมุ่งหมายของหลักสูตรโรงเรียนประถมศึกษา วิทยาลัยและมหาวิทยาลัย ตรงกับความมุ่งหมายของรัฐ

๔. ความมุ่งหมายทางการเรียนการสอนของวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ได้เน้นสิ่ง ความสำเร็จและสิ่งท้าทาย ฯ เหมือนกับการเรียนการสอนในชั้นประถมศึกษา

จากผลการวิจัยดังกล่าวมาซึ่งทั้ง ๔ ได้สรุปเป็นปัญหาของการสอนพัฒนาศึกษาในระดับ ประถมศึกษาไว้ดังนี้

๑. การสอนพัฒนาศึกษาในระดับประถมศึกษา ส่วนใหญ่ใช้ครูที่ไม่มีคุณภาพพัฒนาศึกษา ซึ่งเป็นครูประจำชั้นที่ทำการสอน ซึ่งจะทำให้ขาดหลักการและวิธีการสอนที่ถูกต้อง

๒. ครูประจำชั้นที่ต้องสอนพัฒนาศึกษาส่วนใหญ่เป็นหน้าที่อื่น ภาระไม่คงสมานมากเกินไป ขาดการเตรียมตัว และการเตรียมการสอนที่ดี ทำให้การสอนไม่ได้ผล

๓. ครูที่ไม่มีคุณภาพพัฒนาศึกษาส่วนใหญ่บังปล่อยให้นักเรียนเล่นตามลำพัง เมื่อจากไม่รู้ วิธีการสอน

๔. การดำเนินการและการบริหารพัฒนาศึกษาในระดับต่าง ๆ ยังไม่สืบท่อต่อการเพาะ ฝึกขาดจากการทางด้านพัฒนาศึกษา ขาดอุปกรณ์ สภานักเรียน และเครื่องอำนวยความสะดวก

๕. อุปกรณ์ทางพลศึกษาคร่าวมีให้เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน ให้อยู่ในสภาพที่ใช้ได้ และสถานที่ควรปรับปรุงให้อยู่ในสภาพดีด้วย

๖. ควรจัดกิจกรรมทางพลศึกษาให้สนองความสนใจและความต้องการของเด็ก และคำนึงถึงสภาพของห้องถีนด้วย

๗. ควรให้มีครุภัณฑ์พลศึกษาสอนในระดับชั้น

๘. ให้การสนับสนุนทางด้านงบประมาณทางพลศึกษาให้เพียงพอ

๙. ให้รัฐบาลสนับสนุนการเรียนการสอนพลศึกษาอย่างจริงจัง^{*}

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

^{*}Nena Alice Amundson, "Elementary School Physical Education Programs at Selected California Colleges and Universities," Dissertation Abstracts International 38 (July 1977): 151-152 A.