

บทที่ 2

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยที่เกี่ยวกับมัญหาการใช้หลักสูตรวิชาสุขศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ทุกครั้ง 2521 นั้น ได้มีผู้ท่าการวิจัยรวมอยู่ในมัญหาการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น และโครงการสุขภาพในโรงเรียนเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นผู้วิจัยจึงได้ศึกษารายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศและสรุปในส่วนที่เกี่ยวข้องกับมัญหาการใช้หลักสูตรไว้ดังนี้

รายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องในประเทศไทย

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี (2522: 15-19) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "องค์ประกอบบางประการที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา" โดยทำการศึกษาภัยกลุ่มตัวอย่างที่เป็นโรงเรียนทุกประเภทในสังกัดกรมสามัญศึกษา และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำนวน 109 โรงเรียน ซึ่งส่วนมาจากการวิจัยชั้น ม.ศ.3 ปีการศึกษา 2520 จากโรงเรียนที่เลือกได้ 1 ห้องเรียน จำนวน 3,873 คน ส่วนกลุ่มตัวอย่างครูและผู้ปกครองของนักเรียนที่เลือกได้ตามลำดับโดยการใช้แบบสอบถาม เกี่ยวกับสภาพแวดล้อม ประวัติการศึกษา ความพร้อมในการเรียน สภาพเศรษฐกิจ และสังคมของครอบครัวนักเรียน และนำข้อมูลมาวิเคราะห์พบว่า ตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนของนักเรียนได้แก่ ความคิดเห็นของครูด้านความสามารถของนักเรียน ระยะเวลาในการประกอบอาชีพครู ขนาดของโรงเรียน (จำนวนนักเรียน) รุ่นสูงสุดของครู ภาษาที่บ้านนักเรียน จำนวนครั้งของการอบรม เพิ่มเติบของนักเรียน จำนวนคราวที่สอนใน 1 สัปดาห์ การเรียนชั้นระดับประถมศึกษา การศึกษาสูงสุดของบิดา ทำที่ค่าการเรียนของนักเรียน การเรียนชั้นระดับมัธยมศึกษา และโอกาสในการอ่านหนังสือพิมพ์

นฤมล ไวยโ/or ส (2522: 76-81) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "มัญญาการเรียน การสอนวิชาสุขศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นของโรงเรียนเขตอำเภอเมือง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา" โดยใช้แบบสอบถามตามครุที่สอนวิชาสุขศึกษาจำนวน 11 คน และนักเรียนจำนวน 300 คน ผลการวิจัยพบว่า ครุส่วนใหญ่ได้รับมอบหมายให้สอนวิชาสุขศึกษา และสอนรายวิชา ครุใช้เวลาในการเตรียมการสอน 1-2 ชั่วโมง โดยใช้ประมวลการสอน เชิงส่วนใหญ่เป็นของกระทรวงศึกษาธิการ สำหรับวิธีการสอนนั้นสอนโดยใช้แบบเรียนและการอธิบายโดยมีอุปกรณ์ช่วยสอนในบางครั้ง การวัดผลการเรียน ครุใช้วิธีการออกข้อสอบทั้งปรนัยและอัดนัยความเนื้อหาในหลักสูตร และวัดผลทุกครั้งหลังจากจบบทเรียนหนึ่ง ๆ ผลที่ได้จากการวัดยังไม่เป็นที่พอใจ มัญญาในการสอนสุขศึกษาที่พบคือ ครุสอนรายวิชาเกินไป การขาดแคลนอุปกรณ์ และบรรยายภาคในห้องเรียนไม่เหมาะสมกับการเรียนการสอน เมื่อมีมัญญาเกิดขึ้น ครุพยายามแก้มัญหาด้วยตนเอง และปรึกษาหัวหน้าสายวิชาในบางครั้ง

เบญจพร เสรีรุ่ง (2522: 76-82) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของครุสุขศึกษาเกี่ยวกับการสอนสุขศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นโรงเรียนรัฐบาลในเขตกรุงเทพมหานคร" โดยใช้แบบสอบถามกับครุสุขศึกษา จำนวน 153 คน จากโรงเรียนรัฐบาลในกรุงเทพมหานคร 50 โรง ผลการวิจัยพบว่า ครุส่วนใหญ่เห็นด้วยกับการจัดกิจกรรม 3 ลักษณะ คือ การจัดสิ่งแวดล้อม การบริการสุขภาพ และการสอนสุขศึกษา ใน การสอนสุขศึกษาครุเน้นด้านทัศนคติ ความรู้ และการปฏิบัติตามลำดับ อุปกรณ์การสอนที่ทำให้นักเรียนเกิดความรู้และความเข้าใจได้ดีที่สุดคือ ภาพนิรดิษ ภาพสไลด์ และวัสดุของจริง นอกจากนั้นควรให้มีการจัดตั้งชุมชนสุขศึกษาขึ้น สำหรับมัญหาที่ เป็นอุปสรรคต่อการสอนคือ อุปกรณ์การสอนไม่เพียงพอ ผู้บริหารไม่เห็นความสำคัญ ของวิชาสุขศึกษาเท่าที่ควร ครุไม่พอใจ ครุไม่มีความรู้ด้านสุขภาพอนามัยต่อ นักเรียน เมื่อวิชาสุขศึกษาและโรงเรียนไม่มีงบประมาณ

เสนีย์ พิทักษ์อรรถพ (2524: 132-155) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "วิเคราะห์โครงสร้างของหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521" โดยใช้แบบสอบถามกับกลุ่มประชากรที่ เป็นนักการศึกษาและผู้บริหารการศึกษาทั่วประเทศจำนวน 1,140 คน นักการศึกษาได้แก่ อาจารย์ในมหาวิทยาลัย วิทยาลัยครุ ศึกษานิเทศก์กรมค่าง ฯ นักวิชาการศึกษา ครุผู้สอน จำนวน 576 คน ส่วนผู้บริหารการศึกษานั้น ได้แก่ อธิบดีกรมต่าง ๆ ในกระทรวงศึกษาธิการ ศึกษาธิการเขต ศึกษาธิการจังหวัด หัวหน้าหน่วย ศึกษานิเทศก์เขต

ผู้อำนวยการ อาจารย์ไหญ่ โรงเรียนมัธยมศึกษา จำนวน 564 คน ผลการวิจัยพบว่า ผู้บริหารการศึกษาและนักศึกษาต่าง เห็นด้วยกับจำนวนความ เวลาค่อสัปดาห์ของวิชาสุขศึกษา (1 คาบ/สัปดาห์)

หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมพลศึกษา (2524: ๙-๙๑) ได้ทำการวิจัยในเรื่อง "การดำเนินการสอนวิชาพลศึกษา สุขศึกษา ระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาทั่วประเทศ" โดยใช้แบบสอบถามจำนวนผู้บริหารการศึกษา ครูผู้สอนพลศึกษาและครูสุขศึกษา ชีวสังกัดกรมสามัญศึกษา จำนวน ๙๓๓ คน ผลการวิจัยพบว่า ครูสุขศึกษามีความพึงพอใจทางพลศึกษา ร้อยละ 76.1 และร้อยละ ๖.๓ มีความพึงพอใจทางสุขศึกษา ปัญหาของครูสุขศึกษาในการนำหลักสูตรวิชาสุขศึกษาไปใช้ในโรงเรียน พบว่ามีปัญหาพอสมควร ปัญหาที่พบมาก เรียงตามลำดับคือ ขาดอุปกรณ์การสอนสุขศึกษา เนื้อหา ในหลักสูตรซ้ำซ้อนในชั้นเดียว เนื้อหาไม่เกินไป เวลาสอนน้อย หลักสูตรไม่ตรงกับความสนใจ ของนักเรียน เนื้อหาแคนบีรายละเอียดน้อย ขาดหนังสืออ่านประกอบการเรียน ครูไม่เข้าใจ หลักสูตรเท่าที่ควรและครูผู้สอนไม่ได้เรียนมาทางค้านสุขศึกษาโดยตรง

ฉบับรวม ไหหะริน (2425: ๕๘-๖๑) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจการเรียน การสอนสุขศึกษาในโรงเรียนของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา" โดยใช้แบบสำรวจความคุ้น โรงเรียนประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่อยู่ในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา จำนวน ๑๘๙ คน ผลการวิจัยพบว่า ในโรงเรียนประถมศึกษามีครูประจำชั้นที่ผ่านการอบรมวิชาสุขศึกษาเป็นผู้สอน วิชาสุขศึกษาโดยใช้โครงการสอนหรือคู่มือครุวิชาสุขศึกษาของจังหวัดหรือเขตการศึกษา ครูสุขศึกษานิเทศก์ใช้การบรรยายโดยมีการเน้นพฤติกรรมในการสอนกลุ่มสร้าง เสริมประสบการณ์ชีวิตปานกลาง วิธีการสอน ส่วนใหญ่ใช้การบรรยายโดยมีการเน้นพฤติกรรมในการสอนกลุ่มสร้าง เสริมประสบการณ์ชีวิตมาก หนังสือ คำรา คุณ แล้วเอกสารสำหรับอ่านเพิ่มเติมมีน้อย และมีอุปกรณ์การสอนไม่เพียงพอ ส่วนในโรงเรียนมัธยมศึกษาพบว่า ครูประจำชั้นที่ผ่านการอบรมวิชาสุขศึกษาเป็นผู้สอนโดยใช้ โครงการสอนหรือคู่มือครุวิชาสุขศึกษาของจังหวัดหรือเขต ครูสุขศึกษานิเทศก์ใช้ การสอนปานกลาง วิธีสอนส่วนใหญ่ใช้การบรรยายโดยมีการเน้นพฤติกรรมในการสอนสุขศึกษา ทางค้านความรู้และการปฏิบัติปานกลาง หนังสือ คำรา คุณ แล้วเอกสารสำหรับอ่านเพิ่มเติม และอ่านประกอบมีน้อย และมีอุปกรณ์ในการสอนไม่เพียงพอ

ปราศี สวัสดิ์ (2525: 74-83) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ประสิทธิผลการสอนวิชาสุขศึกษาของครูสุขศึกษา และ ครูพลศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นในเขตกรุงเทพมหานคร" โดยใช้แบบสอบถามชั้นมาตราระดับประ เนินค่าสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นครูสุขศึกษา และ ครูพลศึกษา จำนวน 61 คน และนักเรียนที่ได้รับการสอนจากครูเหล่านี้ จำนวน 997 คน จากโรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร จำนวน 18 โรงเรียน และพบว่า ประสิทธิผลของการสอนวิชาสุขศึกษาของครูสุขศึกษาและครูพลศึกษาอยู่ในระดับปานกลาง โดยเฉพาะประสิทธิผลการสอนด้านการใช้อุปกรณ์การสอน ด้านการวัดผลการสอนวิชาสุขศึกษา ด้านความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน และทักษะด้านครุที่มีต่อนักเรียน ได้คะแนนค่อนข้างค่ากว่าด้านอื่น ๆ

เจม สืบชัย (2526: ง-จ) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการบริหารงานวิชาการตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาส่วนกลาง สังกัดกรมสามัญศึกษา" โดยใช้แบบสอบถามถึงผู้บริหารงานวิชาการในโรงเรียนมัธยมศึกษา ส่วนกลาง ในเขตกรุงเทพมหานคร จำนวน 98 โรง ซึ่งประกอบด้วยผู้บริหารโรงเรียน 87 คน ผู้ช่วยบริหารฝ่ายวิชาการ 94 คน หัวหน้าหมวดวิชาในกลุ่มวิชาภาษา 104 คน ในกลุ่มวิชาพัฒนาบุคลิกภาพ 90 คน และในกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ 80 คน โดยใช้แบบสอบถามตามเกี่ยวกับปัญหาการบริหารงานวิชาการครอบคลุม 10 ประเภท ผลการวิจัยปรากฏว่า ผู้ช่วยผู้บริหารฝ่ายวิชาการกับหัวหน้าหมวดวิชาในกลุ่มพัฒนาบุคลิกภาพมีความเห็นแตกต่างกัน เฉพาะปัญหาการบริหารงานวิชาการทางด้านหลักสูตรและเอกสารการใช้หลักสูตร

หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมพลศึกษา (2526: 187-194) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "ปัญหาและความต้องการของครูพลาณามัยในโรงเรียนมัธยมศึกษาและประถมศึกษาทั่วประเทศ" โดยใช้แบบสอบถามถึงครูผู้สอนหลักศึกษา จำนวน 151 คน ครูผู้สอนสุขศึกษา จำนวน 671 คน และครูที่สอนพลาณามัยชั้นประถมศึกษา จำนวน 71 คน ผลการวิจัยพบว่า จุดบุกเบิกของหลักสูตรนั้นคือแล้วไม่ค้องปรับปรุง แต่มีเนื้อหามากเกินไปไม่เหมาะสมกับเวลา บางหัวข้อ ก็ซ้ำซ้อน ด้านการวัดผลครุต้องการให้ปรับหน่วยการเรียนเพื่อให้นักเรียนเห็นความสำคัญของวิชานี้ การวัดผลสุขศึกษาจัดแบบใหม่นั้นดีแล้ว แต่ต้องการให้มีการจัดอบรมการวัดและประเมินผล ทั้งให้นำเกณฑ์มาตรฐานรวมทั้งการจัดทำนาคารือสอบ สำหรับการสอนวิชานี้ อุปกรณ์เป็น

สิ่งสำคัญควรมีการสอนแทรก ลี รูปภาพ ภาพยนตร์ นอกเหนือนั้นควรจัดสภาพแวดล้อมให้เอื้ออำนวย ต่อการนำความรู้ด้านสุขศึกษาไปปฏิบัติ เช่น สวัสดิภาพในโรงเรียน สุขาภิบาล ยาเสพติด โดยเฉพาะเป็นผู้ดูแลการสูบบุหรี่และแนะนำให้ดูบุหรี่

กองส่งเสริมผลศึกษาและสุขภาพ กรมพลศึกษา (2526: 22) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การวิจัยดิตตามผลโรงเรียนในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา" โดยใช้แบบสอบถามความสุขของผู้บริหารสถานศึกษาและครูปฏิบัติการ (ครูผู้สอนวิชาสุขศึกษา) ที่เข้ารับการอบรมตามโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา ซึ่งมาจากการสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ จำนวน 142 คน กรมสามัญศึกษา จำนวน 109 คน และโรงเรียนเทศบาล จำนวน 45 คน รวมทั้งสิ้น 296 คน ผลการวิจัยพบว่า ในส่วนของโรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษาที่เกี่ยวข้องกับด้านการเรียนการสอนสุขศึกษา โรงเรียนส่วนใหญ่มีครูที่มีภาระทางค้านสุขศึกษามากกว่าโรงเรียนในสังกัดอื่น ๆ ส่วนใหญ่ขาดอุปกรณ์การเรียนวิชาสุขศึกษาและเอกสารเผยแพร่ทางค้านสุขศึกษา มีน้อย

พระค์ นาคเจริญ (2527: 78-89) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของครูผู้สอนสุขศึกษาในเขตการศึกษา 11 เกี่ยวกับหลักสูตรวิชาสุขศึกษาตามหลักสูตรน้อยนศึกษา ตอนต้น พุทธศักราช 2521" โดยใช้แบบสอบถามตามไปยังครูผู้สอนสุขศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในเขตการศึกษา 11 จำนวน 168 คน เกี่ยวกับหลักสูตรวิชาสุขศึกษาใน 5 ด้านคือ ความบุ่งหมาย เนื้อหา กิจกรรมการเรียนการสอน ประเมินผล และการบริหารและบริการหลักสูตร โดยเปรียบเทียบความคิดเห็นของครูผู้สอนสุขศึกษา ตามภาระทางการศึกษาในระดับต่างกัน ผลการวิจัยพบว่า ครูผู้สอนสุขศึกษามีความเห็นว่าหลักสูตรวิชาสุขศึกษา พุทธศักราช 2521 มีความเหมาะสมแล้ว และในการเปรียบเทียบความแตกต่างของความคิดเห็นของครูที่มีภาระทางการศึกษาในระดับต่างกัน ภาระทางวิชา เอกค่างกันและประสบการณ์ในการสอนค่างกัน พบว่ามีความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาสุขศึกษา พุทธศักราช 2521 ไม่แตกต่างกันในทุกด้าน แต่เมื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นโดยจำแนกตามขนาดโรงเรียนมีครูที่ทำการสอนพบว่า ครูที่สอนในโรงเรียนขนาดต่างกันมีความคิดเห็นในด้านต่าง ๆ ไม่แตกต่างกัน นอกเหนือค้านความบุ่งหมายของหลักสูตรซึ่งครูผู้สอนที่สอนอยู่ในโรงเรียนขนาดเล็กมีความคิดเห็นแตกต่างกับครูที่สอนในโรงเรียนขนาดกลางและขนาดใหญ่อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

นิรัตน์ อินามี (1985: 1-2) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "โครงการสุขภาพในโรงเรียน ขั้นตอนปัจจัยในประเทศไทย" จำนวน 60 โรงเรียนซึ่งกระจายอยู่ใน 12 เขตการศึกษา และในกรุงเทพมหานคร โดยผู้วิจัยใช้แบบสอบถามและแบบทดสอบที่สร้างขึ้นทำการรวมรวมข้อมูลเกี่ยวกับการสอนสุขศึกษา การบริการอนามัยและงานอนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน และได้ทำการทดสอบความรู้ในเนื้อหาวิชาสุขศึกษาตามหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการกับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนดังกล่าว จำนวน 2,040 คน ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนตอบแบบทดสอบได้ถูกต้องมากกว่า 25 ข้อ จากแบบทดสอบทั้งหมดจำนวน 50 ข้อ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 28.3 ส่วนเมืองบนมาตรฐานเท่ากับ 4.7 คะแนนต่อสุดและสูงสุดเท่ากับ 10 และ 46 ตามลำดับ คะแนนเฉลี่ยของนักเรียนหญิงและชายไม่แตกต่างกัน แต่พบว่านักเรียนในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในเขตอ่าวເກອ เมืองมีคะแนนสูงกว่านักเรียนในโรงเรียนที่มีตั้งอยู่นอกอ่าวເກອ เมืองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และเมื่อเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนแยกตามคุณวุฒิของครูผู้สอน วิชาสุขศึกษาแล้วพบว่า นักเรียนที่สอนโดยครูวุฒิวิชาสุขศึกษาโดยตรง เช่น วท.บ. (สุขศึกษา) หรือ ค.บ. (สุขศึกษา) มีคะแนนเฉลี่ยที่ได้จากการทดสอบวิชาสุขศึกษาสูงกว่านักเรียนที่สอนโดยครูสุขศึกษาที่มีวุฒิพลศึกษาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติและนักเรียนที่สอนโดยครูพลศึกษา กลุ่มนี้มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่านักเรียนที่สอนโดยครูที่มีวุฒิอื่น ๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เช่นเดียวกัน นอกจากนั้นยังพบว่าคุณวุฒิของครูสุขศึกษามีความสัมพันธ์กับระดับงานอนามัยโรงเรียนทั้ง 3 ด้าน โดยเฉพาะทางด้านการสอนสุขศึกษามีค่าสูงกว่าด้านอื่น ๆ และเมื่อทำการวิเคราะห์เชิงพหุคุณ (Multivariate Analysis) โดยใช้วิธีที่เรียกว่า Multiple Classification Analysis หรือ MCA โดยใช้ตัวแปร 6 ตัวแปร คือ คุณวุฒิของครู คุณภาพของการสอนสุขศึกษา การบริการอนามัย อนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน ที่ตั้งของโรงเรียน และ เพศของนักเรียน เป็นตัวที่มีผลต่อ ความแปรปรวนของคะแนนวิชาสุขศึกษาของนักเรียนและพบว่า ระดับคุณวุฒิของครูผู้สอนสุขศึกษา ใช้ท่านายคะแนนนักเรียนได้ดีกว่าตัวแปรอื่น ๆ ซึ่งจากการสรุปผลการศึกษาในครั้งนี้พบว่า ครูสุขศึกษามีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพการเรียนการสอนวิชาสุขศึกษาของนักเรียนและยังมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของการคำนึงงานอนามัยโรงเรียนอีกด้วย

รายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ

แอนตัน (Anton 1972: 3458) ได้ศึกษาเรื่อง "การวิเคราะห์วิธีสอนสุขศึกษา และสวัสดิศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษารัฐอิลลินอยส์" (An Analysis of the Method Used to Teach Health Education and Safety Education in Selected Secondary School of Illinois) ผลการวิจัยพบว่า วิธีการสอนที่ใช้มีอยู่มากคือ การอภิปราย การบรรยาย การตอบคำถาม การสาธิต การค้นคว้า และเสนอรายงาน ซึ่ง แต่ละวิธีใช้มากพอ ๆ กัน วิธีสอนดังกล่าวเหมาะสมสำหรับครูใหม่ที่ขาดประสบการณ์และขาดความชำนาญในการสอน นอกจากนี้ยังพบว่าการที่ครูไม่ประสบความสำเร็จในการสอนเป็น เพราะไม่ได้เตรียมการสอน

ทิมเมอร์เรช (Timmreck 1978: 491-497) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "สาเหตุที่แท้จริงของปัญหาในห้องเรียน" (Will the Real Cause of Classroom Discipline Problems Please Stand Up !) การวิจัยนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อต้องการศึกษาปัญหาต่าง ๆ ที่เป็นอุปสรรคต่อการเรียนการสอน โดยใช้กระบวนการเดลฟี่เพื่อหาความเห็นร่วมกันในกลุ่มนักเรียนระดับมัธยมศึกษา จำนวน 150 คน และเรียงลำดับความเห็นที่ตรงกันจากมากไปหาน้อย จากการวิจัยพบว่า สาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหาในห้องเรียนซึ่งสืบเนื่องมาจากการคัดครุนัน สรุปได้ดังนี้

1. สอนโดยไม่เตรียมการสอน ไม่มีทักษะในการสอน นอกจากนี้ยังขาดความเข้าใจในการใช้สื่อการสอน อุปกรณ์และสื่ออำนวยความสะดวกอื่น ๆ
2. ใช้เสียงระดับเดียวทั้งหมดทำให้นักเรียนเบื่อหน่าย
3. ขาดสอนบ่อย สุภาพไม่คีมีปัญหาค้านจิตใจและอารมณ์
4. ไม่เข้าใจผู้อื่น ขาดเทคนิคและความเข้าใจด้านความต้องการของนักเรียน
5. ไม่มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของนักเรียน
6. มีทัศนคติที่ไม่ต้องการสอน ไม่มีการใช้แรงจูงใจในการสอน
7. ให้งานไม่เหมาะสมกับระดับ ความสามารถของนักเรียนและคาดหวังไว้สูงเกินไป
8. ขาดความกระตือรือร้นในการสอน ไม่ชอบวิชาที่สอน
9. ไม่สนับสนุนความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียน
10. ไม่รู้จักสังเกตนักเรียน

ฟ้าโวล (Fawole 1979: 1893) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจสถานภาพของ การสอนสุขศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายแห่งรัฐ俄克拉荷马" (A Survey of the Status of Health Instruction in Oklahoma Junior and Senior High Schools) ผลการวิจัยพบว่า

1. ร้อยละ 49.99 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 29.82 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ระบุว่าการสอนสุขศึกษาในโรงเรียนถูกจัดอยู่ในสาขาวิชาพศศึกษา
2. ร้อยละ 12.07 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 22.81 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย เสนอว่าควรแยกวิชาสุขศึกษาเป็นวิชาอิสระ
3. ร้อยละ 52.27 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 62.02 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ระบุหลักเกณฑ์ในการปรับปรุงหลักสูตรสุขศึกษาว่า ควรมาจากการ ความต้องการของนักเรียนและชุมชน
4. ร้อยละ 25.22 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 24.10 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้ใช้หนังสืออ้างอิงอ่านนอกเวลาทางค้านสุขภาพในชั้นเรียน สุขศึกษาด้วย
5. ร้อยละ 18.88 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 22.85 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้ใช้วิธีการสอนแบบบรรยายในชั้นเรียนสุขศึกษา
6. ร้อยละ 16.90 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 17.07 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ระบุว่าได้ใช้เครื่องฉายข้ามศีรษะในการสอนมากที่สุด
7. ร้อยละ 61.53 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 69.77 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้ใช้ชั้นเรียนสุขศึกษาในห้องเรียนปกติ
8. ร้อยละ 40.35 ของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 44.45 ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้ใช้เทคนิคการสังเกตในการประเมินผลวิชาสุขศึกษา
9. ร้อยละ 63.42 ของครูโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ 64.87 ของ ครูในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายระบุว่าสำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษา

雷蒙 (Raymond 1981: 3437-๙) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "โปรแกรมการสอน สุขศึกษาในโรงเรียนรัฐบาลแห่งรัฐจอร์เจีย" (A Descriptive Study of the Health Instruction Program in Georgia Public Schools, Grade 8-12) โดยส่ง

แบบสอบถามไปยังโรงเรียนที่ทำการสุ่มตัวอย่างไว้ 100 โรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ครูสุขศึกษา ครูพัฒนาศึกษา และผู้ที่เกี่ยวข้องทางด้านผลศึกษาควรมีส่วนร่วมในการวางแผนและการสอนสุขศึกษา ให้มากที่สุด เท่าที่จะสามารถทำได้ นอกจากนั้นยังพบว่า โรงเรียนควรจัดโครงการอาหารกลางวัน โครงการสร้างสรรค์ภาพและคณะกรรมการสุขภาพไว้เป็นกิจกรรมนอกชั้นเรียน เพื่อเป็นการล่ำสมิความรู้และความ เป็นผู้นำของนักเรียนที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมสุขภาพ สำหรับการจัดหลักสูตรสุขศึกษา ในโรงเรียนควรจัดให้รัดกุม โดยมีคณะกรรมการหลักสูตรของโรงเรียน ครูสุขศึกษา และ คณะกรรมการการศึกษาในโรงเรียนเป็นผู้รับผิดชอบในเรื่องนี้

สรุปรายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากรายงานการวิจัยที่ได้รวบรวมข้างต้น สรุปได้ว่า การใช้หลักสูตรวิชาสุขศึกษา ในระดับมัธยมศึกษานั้น ปัญหาที่พบส่วนใหญ่จะเป็นในด้านของการขาดอุปกรณ์การสอน เนื้อหาใน หลักสูตรซ้ำซ้อนกัน เนื้อหามีจำนวนมากเกินไปไม่เหมาะสมกับเวลาสอนที่มีจำนวน 1 คาบ/สัปดาห์ ขาดหนังสืออ่านประกอบและหนังสืออ่านเพิ่มเติม คำราคุณอ่อนและเอกสารหลักสูตรมีน้อย หลักสูตร ไม่ตรงกับความสนใจของนักเรียน ครุยังไม่เข้าใจหลักสูตรเท่าที่ควร และพบว่าครูสุขศึกษา ส่วนใหญ่ไม่มีวุฒิทางด้านวิชา เอกสุขศึกษาโดยตรง ซึ่งพื้นฐานการศึกษาของครูสุขศึกษาที่มีผลต่อ ผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียน เป็นอย่างมาก เพราะครูเป็นผู้นำหลักสูตรมาใช้ในการจัด การเรียนการสอนโดยตรง

สำหรับการวิจัยในค่างประเทศนั้น สรุปได้ว่า สาเหตุของปัญหาการจัดการเรียนการสอน ที่แท้จริงนั้น มีสาเหตุมาจากครูผู้สอนด้วย ซึ่งมีส่วนในการที่จะส่งผลต่อการเรียนของนักเรียน นอกจากนั้นวิธีสอนของครู การเตรียมตัวสอนของครู ก็เป็นปัญหาส่วนหนึ่งของการนำหลักสูตรไปใช้ ในการสอนของนักเรียนอีกด้วย โดยเฉพาะทางด้านสุขศึกษาซึ่งสำรวจพบว่าครูมีการปรับปรุง หลักสูตรจากความต้องการของนักเรียนอีกด้วย โดยเฉพาะทางด้านสุขศึกษาซึ่งสำรวจพบว่าครูมีการปรับปรุง หลักสูตรจากความต้องการของนักเรียนและชุมชน มีหนังสืออ่านนอกเวลาด้านสุขภาพในชั้นเรียน มีการใช้อุปกรณ์การสอนและมีการนำการสังเกตมาใช้ในการประเมินผลซึ่งสิ่งเหล่านี้มีผลต่อการ เอื้ออำนวยต่อการนำหลักสูตรวิชาสุขศึกษามาใช้แทนทั้งสิ้น นอกจากนั้นครูสุขศึกษาควรมีวุฒิทาง วิชา เอกทางด้านสุขศึกษาโดยตรง และควร เป็นผู้มีบทบาทในการจัดหลักสูตรสุขศึกษาในโรงเรียน ด้วย

สำหรับการวิจัยเรื่อง "มติมหาการใช้หลักสูตรวิชาสุขศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 ตามการรับรู้ของครูสุนศึกษา เอกการศึกษา ๘" จะทำให้ทราบถึงมติมหาการใช้หลักสูตรวิชาสุขศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 เพื่อเป็นประโยชน์แก่ ครูสุนศึกษาในโรงเรียนในการนำหลักสูตรไปใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน สำหรับนักเรียน เพื่อให้มีความเข้าใจถึงหมายของหลักสูตร ทั้งยัง เป็นข้อมูลเพื่อนฐานแก่โรงเรียนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในการปรับปรุงหลักสูตรวิชาสุขศึกษา เพื่อให้การใช้หลักสูตรดังกล่าวมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย