



บทที่ 2

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้างานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดและบริหารโครงการสุขภาพในโรงเรียนของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา โดยแบ่งเป็น 2 ส่วนคือ รายงานวิจัยที่เกี่ยวข้องภายในประเทศและรายงานการวิจัยในต่างประเทศ ซึ่งพอสรุปได้ดังนี้

การวิจัยที่เกี่ยวข้องภายในประเทศ

พชรา กาญจนารัณย์ (2516 : 70-73) ทำการวิจัยเรื่อง "สิ่งแวดล้อมทางสุขภาพของโรงเรียนประถมศึกษาในกรุงเทพมหานคร" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาลิ่งแวดล้อมทางสุขภาพในโรงเรียนของกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ โรงเรียนของกรุงเทพมหานคร และโรงเรียนราชภัฏ เพื่อเป็นแนวทางสำหรับผู้บริหารการศึกษาได้ปรับปรุงลิ่งแวดล้อมทางสุขภาพในโรงเรียนให้เหมาะสมสมถูกสุขลักษณะ ดำเนินการวิจัยโดยใช้แบบสอบถามเก็บรวบรวมข้อมูลจากครุฑัยจากโรงเรียนประถมศึกษาทั้ง ๓ ประเภทที่ตั้งอยู่ในเขตต่าง ๆ ของกรุงเทพมหานคร โดยผู้วิจัยทำการสุ่มตัวอย่างประชากรได้โรงเรียนที่เป็นตัวแทนของตัวอย่างประชากรทั้งหมด ๙๘ โรงเรียน แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์หาค่าร้อยละ ผลการวิจัยพอสรุปได้ดังนี้

โรงเรียนของกรมสามัญศึกษาโดยทั่วไปเป็นโรงเรียนขนาดใหญ่ มีนักเรียนมากกว่า โรงเรียนของกรุงเทพมหานคร และโรงเรียนราชภัฏมีจำนวนนักเรียนมากกว่าเกณฑ์มาตรฐาน ส่วนโรงเรียนของกรุงเทพมหานครพบว่ามีคุณไม่เพียงพอกับจำนวนนักเรียน สำหรับโรงเรียนราชภัฏนั้นพบว่ามีเนื้อที่ตั้งของโรงเรียนน้อยกว่า เกณฑ์ที่กระทรวงศึกษากำหนด สภาพแวดล้อมทางกายภาพในโรงเรียนพบว่า โรงเรียนของกรมสามัญศึกษาและโรงเรียนของกรุงเทพมหานคร ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในที่ลุ่ม ในวัสดุหรือในสุขา เช่น แม่น้ำและบริเวณโรงเรียนไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน มีต้นไม้ที่ใช้อาศัยร่มเงาอยู่ และมีห้องเรียนไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน โรงเรียนทั้ง ๓ ประเภท มีจำนวนโต๊ะเรียน ม้านั่ง กระดานดำ ช่องระบายลมระบายอากาศ และแสงสว่างอย่างเพียงพอ แต่การจัดน้ำดื่มน้ำใช้ยังไม่ถูกสุขลักษณะและมีจำนวนไม่เพียงพอ มีลักษณะที่ถ่ายปัสสาวะไม่เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน การกำจัดขยะมูลฝอยส่วนใหญ่ใช้วิธีเผาและมีรถมารับไป

กำจัด ส่วนการกำจัดน้ำโiso โครงการในโรงเรียนส่วนใหญ่มีท่อระบายน้ำiso โครงการที่ไม่สามารถกำจัดได้ ในโรงเรียนทั้ง 3 ประเทกส่วนใหญ่ไม่ค่อยมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นและได้รับเหตุระคายค้าง ๆ น้อย สภาพแวดล้อมทางจิตใจพบว่า มีบรรยายกาศทางสังคมดีพอสมควร โดยโรงเรียน บ้าน และชุมชนมีความสัมพันธ์กันดี และโรงเรียนส่วนใหญ่มีการจัดกิจกรรมสันทนาการชั้นภายในโรงเรียน

บุญชื่น เดชะกัมพู (2519 : 67-74) ทำการวิจัยเรื่อง "โครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษาของสังฆภัณฑ์จังหวัดชายแดนภาคใต้" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาโครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษา ซึ่งประกอบด้วย การจัดสิ่งแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะในโรงเรียน การจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน การสอนสุขศึกษาในโรงเรียน เพื่อเป็นแนวทางสร้างพื้นฐานในการวางแผนพัฒนาภาคใต้ที่เกี่ยวกับโครงการสุขภาพในโรงเรียน ดำเนินการวิจัยโดยใช้แบบสำรวจสั่งไปยังครูใหญ่โรงเรียนประถมศึกษา ในเขตการศึกษา 2 ซึ่งได้รับการคัดเลือกให้เป็นกุ่มตัวอย่างรวมทั้งสิ้น 190 ฉบับ ได้รับแบบสำรวจคืน 144 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 75.00 ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การจัดสิ่งแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะในโรงเรียน โรงเรียนประถมศึกษาทุกประเทกส่วนใหญ่มีสนามอาคารเรียนที่ควาบ บางโรงอาจมีอาคารของวัดและบางโรงใช้อาคารชั่วคราวมีจำนวนห้องเรียน กระดานดำ และแสงสว่างในห้องเรียนมีเพียงพอ จำนวนโต๊ะ ม้านั่งมีเพียงพอ แต่มีสุขภัณฑ์ไม่เพียงพอ และการกำจัดขยะมูลฝอยมากโรงไม่มีการกำจัดที่ถูกสุขลักษณะ

2. การบริการสุขภาพในโรงเรียน โรงเรียนประถมศึกษาของกรมสามัญศึกษา โรงเรียนราษฎร์ส่วนใหญ่มีการบันทึกสุขภาพนักเรียนเป็นประจำ โรงเรียนเทศบาลมีการบัญชีเป็นบางโรง โรงเรียนประชาบาลประมาณครึ่งหนึ่งไม่เคยทำเลย ส่วนการตรวจสุขภาพโดยแพทย์หรือพยาบาลในโรงเรียนราษฎร์ โรงเรียนกรมสามัญศึกษา และโรงเรียนเทศบาลส่วนใหญ่ทำมีละครั้ง โรงเรียนประชาบาลส่วนใหญ่ไม่ได้ทำเลย การตรวจสุขภาพในตอนเช้าโรงเรียนราษฎร์ โรงเรียนกรมสามัญศึกษา และโรงเรียนเทศบาลได้กระทำทุกวัน ส่วนโรงเรียนประชาบาลทำเป็นบางวัน การวัดสายตาและทดสอบการได้อินโรงเรียนราษฎร์ โรงเรียนกรมสามัญศึกษาทำปีละครั้ง โรงเรียนประชาบาลและโรงเรียนเทศบาลไม่เคยทำเลย ส่วนการให้ภูมิคุ้มกันโรคนั้นโรงเรียนทุกประเทกจะกระทำเมื่อมีโรคบาดเกิดขึ้นเท่านั้น

3. การสอนสุขศึกษาในโรงเรียน ส่วนใหญ่ใช้ครูประจำชั้นเป็นผู้สอนซึ่งมีทั้งครูที่เคยได้รับการอบรมและไม่เคยได้รับการอบรมเกี่ยวกับสุขศึกษามาก่อน สำหรับแบบเรียนนั้น นักเรียนเป็นผู้จัดทำมาเอง ยกเว้นโรงเรียนราชภัฏ ชั้นโรงเรียนเทศบาล โรงเรียนประชาบาลและโรงเรียนกรรณสังฆ์ศึกษา ไม่มีหนังสืออ่านประกอบเลย อุปกรณ์การสอนมีไม่เพียงพอ การสอนสุขศึกษาภาคปฏิบัติและการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรนั้น โรงเรียนราชภัฏมีการจัดอย่างสม่ำเสมอ ส่วนโรงเรียนประชาบาล เทศบาล และของกรรณสังฆ์ศึกษามีการจัดนาน ๆ ครั้ง

พัชรา กาญจนารัตน์ และคณะ (2520 : 29-39) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การศึกษาโครงการสุขภาพและเบรียบเที่ยบทุติกรรมสุขภาพของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 7 ในอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเบรียบเที่ยบสภาพปัจจุบันและปัญหาในการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนและเพื่อศึกษาเบรียบความรู้ ทัศนคติ และการปฏิบัติทางสุขภาพของนักเรียนชั้นประถมปีที่ 4 และชั้นประถมปีที่ 7 ในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล ผลการวิจัยพัฒนาไปได้ดังนี้

1. ความรู้ ครูในโรงเรียนในเขตเทศบาลและครูโรงเรียนนอกเขตเทศบาลมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องสุขภาพอนามัยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ชั้นโดยเฉลี่ยแล้วครูโรงเรียนเทศบาลมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องสุขภาพดีกว่า เพราะมีวุฒิสูงกว่า และเคยได้รับการอบรมโครงการสุขภาพในโรงเรียนมากกว่า

2. ทัศนคติ อยู่ในเกณฑ์ดี แต่ไม่ถูกต้องในเรื่องการตรวจสุขภาพพื้นที่ เป็นงานนอกหน้าที่ของครู และเห็นว่าสอนวิชาสุขศึกษาได้ค่าແเนนสูง ถือว่าการสอนสุขศึกษาระลุเป้าหมาย

3. การปฏิบัติงานของครูเกี่ยวกับโครงการสุขภาพในโรงเรียน ครูโรงเรียนนอกเขตเทศบาลปฏิบัติ เกี่ยวกับการบริการสุขภาพในโรงเรียน การสหกิจมัลลิ่งแแคลล์ล์มากกว่าครูโรงเรียนในเขตเทศบาล ส่วนการสอนสุขศึกษาในโรงเรียนนั้นครูโรงเรียนในเขตเทศบาลรู้จักใช้วิธีการสอนและใช้อุปกรณ์การสอนมากกว่า

วิลาศ จันทร์รัตน์ (2524 : 77-81) ทำการวิจัยเรื่อง "การบริหารงานสุขภาพอนามัยโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสงขลา" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาความเข้าใจ และปัญหาอุปสรรคในการบริหารงานสุขภาพในโรงเรียนของครูใหญ่ และเพื่อเบรียบเที่ยบความเข้าใจและปัญหาอุปสรรคในการบริหารงานสุขภาพในโรงเรียนของครูใหญ่

โดยจำแนกตามระดับวุฒิ ประสบการณ์ในการทำงาน และเขตที่ตั้งของโรงเรียน ดำเนินการวิจัยโดยใช้แบบสอบถามถ้วนแบบสั่งไปยังครูใหญ่จำนวน 247 คน เป็นครูใหญ่ในโรงเรียนประถมศึกษาในเขตสุขภิบาล 20 คน และนักเรียนเขตสุขภิบาล 227 คน ผลการวิจัยพอสรุปได้ดังนี้

1. โรงเรียนประถมศึกษาส่วนใหญ่ยังไม่สามารถจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนให้เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต้นของงานสุขศึกษาในสถานศึกษาที่คณะกรรมการสุขศึกษาสายการศึกษากำหนดไว้ บัญหาที่เป็นอุปสรรคในการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนในระดับมากคือเรื่องงบประมาณ ก้าสังคน และวัสดุอุปกรณ์ ซึ่งครูใหญ่ที่มีวุฒิ ประสบการณ์ และปฏิบัติงานในโรงเรียนที่มีสถานที่ตั้งแตกต่างกัน มีบัญหาในการบริหารงานโครงการสุขภาพในโรงเรียนไม่แตกต่างกัน

2. ความรู้ความเข้าใจในการบริหารงานสุขภาพอนามัยโรงเรียน ปรากฏว่าครูใหญ่โรงเรียนในเขตสุขภิบาล และครูใหญ่โรงเรียนนอกเขตสุขภิบาลมีความเข้าใจในการบริหารงานสุขภาพอนามัยโรงเรียนแตกต่างกัน ครูใหญ่ที่มีวุฒิต่างกันและประสบการณ์ในการทำงานต่างกัน มีความเข้าใจในการบริหารงานสุขภาพอนามัยโรงเรียนไม่แตกต่างกันในล่วงรวม แต่เมื่อพิจารณาเป็นค้าน ๆ ปรากฏว่าครูใหญ่โรงเรียนในเขตสุขภิบาลและนอกเขตสุขภิบาลมีความเข้าใจเกี่ยวกับด้านการวางแผนและการประสานงานด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนแตกต่างกัน ครูใหญ่ที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 1-5 ปี มีความเข้าใจเกี่ยวกับการวางแผนและการประสานงานแตกต่างจากครูใหญ่ที่มีประสบการณ์ในการทำงานตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไป

พพา จันทร์คำมี (2525 : 108-114) ทำการวิจัยเรื่อง "โครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาสภาพการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และเพื่อศึกษาบัญหาการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ดำเนินการวิจัยโดยสั่งแบบสอบถามถ้วนแบบสั่งไปยังครูใหญ่หรือผู้รับผิดชอบโครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษาขนาดใหญ่ กลาง และเล็ก สังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จำนวน 414 คน ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การจัดสิ่งแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะในโรงเรียน โรงเรียนส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในที่ดอนในเขตชุมชน ไม่มีเทคร้ำค่ายใด ๆ ห้องเรียน โถวเรียน และม้าน้ำ จำนวนไม่เพียงพอ และมีจำนวนไม่เพียงพอ และมีขนาดที่ไม่เหมาะสมกับร่างกายของนักเรียน ภายในห้องเรียนมีการระบายน้ำอากาศและมีแสงสว่างเพียงพอ จำนวนส้วมและที่ปัสสาวะมีเพียงพอตามเกณฑ์มาตรฐาน

ขันตัวของงานสุขศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดใหญ่ส่วนใหญ่จัดน้ำประปาไว้สำหรับให้นักเรียนดื่ม ล้วนโรงเรียนขนาดกลางและเล็กจัดน้ำใส่คุ้มหรือถังไว้ให้นักเรียนเปิดก็อกดื่มได้ การระบายน้ำໄสโครกและการกำจัดขยะที่มีอยู่ทุกโรงเรียนทำได้ถูกต้องและเหมาะสม

2. การบริการสุขภาพในโรงเรียน ส่วนใหญ่มีห้องพยาบาลแต่ขาดแคลนเวชภัยที่และอุปกรณ์ไว้สำหรับใช้บริการ มีการตรวจสุขภาพนักเรียนในตอนเช้าโดยครุฑกัณวัน ส่วนการตรวจสุขภาพนักเรียนโดยแพทย์นั้นในโรงเรียนขนาดใหญ่มีการตรวจเทอมละครั้ง ในโรงเรียนขนาดกลางและเล็กส่วนใหญ่มีการตรวจปีละครั้ง การตรวจสายตาและการทดสอบการได้ยินส่วนใหญ่ไม่มีการปฏิบัติเลย แต่มีการซั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงเทอมละครั้ง

3. การสอนสุขศึกษา โรงเรียนขนาดใหญ่และกลางส่วนใหญ่ให้ครุประจารักษ์เป็นผู้สอนในระดับชั้นประถมศึกษาตอนต้น ส่วนชั้นประถมปลายมีครุพิเศษสอน สำหรับเอกสารเกี่ยวกับสุขศึกษาเพื่อการค้นคว้ามีไม่เพียงพอ โรงเรียนส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับการนิเทศเกี่ยวกับการสอนสุขศึกษาเลย

4. สภาพปัญหาในการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนพบว่า ปัญหาในการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนทุกขนาด เป็นปัญหาในระดับปานกลางในเรื่องงบประมาณโรงเรียน การจัดน้ำดื่มน้ำใช้ การจัดโต๊ะและม้านั่งให้เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน ด้านการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียนทุกขนาด เป็นปัญหาในระดับปานกลางเกี่ยวกับการวัดสายตา การทดสอบการได้ยิน การจัดบริการอาหารกลางวัน และการจัดให้ครุได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี ในโรงเรียนขนาดเล็กมีปัญหามากเกี่ยวกับการจัดให้นักเรียนได้รับการตรวจสุขภาพจากแพทย์ ส่วนทางด้านการสอนสุขศึกษาในโรงเรียนนั้นพบว่า การจัดทำแผนการสอน การจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อส่งเสริมความรู้ทางสุขภาพอยู่ในระดับมาก และปัญหาทางด้านการจัดดำเนินการโครงการสุขภาพในโรงเรียนพบว่า เรื่องงบประมาณเป็นปัญหาในระดับมาก เรื่องความร่วมมือจากหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง เป็นปัญหาระดับปานกลาง

กาญจนฯ บุญมี (2527 : 150-155) ทำการวิจัยเรื่อง "สภาพปัญหาและความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาสภาพการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียน ปัญหาและความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา

สังกัดกรุงเทพมหานคร และเพื่อเปรียบเทียบปัญหาและความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนของผู้บริหารโรงเรียนโดยจำแนกตามเพศ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ในการเป็นผู้บริหารโรงเรียน ขนาดโรงเรียน และเขตที่ตั้งโรงเรียน กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้บริหารโรงเรียนจำนวน 275 คน จากโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานครทั้งสิ้น 420 โรงเรียน เป็นชาย 170 คน หญิง 105 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบตรวจสอบรายการ มาตราส่วนประมาณค่า การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าร้อยละ ทดสอบค่า "ที" (*t-test*) และ เอฟ-test (*F-test*) ผลการวิจัยพอสรุปได้ดังนี้

1. ด้านการจัดสิ่งแวดล้อม ส่วนใหญ่จัดได้ถูกสุขลักษณะ ในเรื่องพื้นที่ตั้งโรงเรียน อาคารเรียน ขนาดห้องเรียน แสงสว่าง และการถ่ายเทอากาศในห้องเรียน ขนาดของโต๊ะเรียนและม้านั่ง การจัดน้ำดื่มน้ำใช้ จำนวนส้วมต่อจำนวนนักเรียน การกำจัดขยะมูลฝอย ความสัมพันธ์ระหว่างทางบ้านกับทางโรงเรียน บรรยากาศภายในโรงเรียนระหว่างครูกับนักเรียน ส่วนที่จัดได้ยังไม่ถูกสุขลักษณะคือ การบ้องกันสิ่งรำคาญทั้งเสียงและกลิ่น นอกจากนี้โรงเรียน ส่วนใหญ่ของทั้งสามขนาดยังจัดทางระบายน้ำ เสียได้ไม่ถูกสุขลักษณะ

2. ด้านการจัดบริการสุขภาพ ส่วนใหญ่จัดได้ถูกสุขลักษณะ ในเรื่องการบันทึกบัตรสุขภาพ การตรวจสุขภาพนักเรียนโดยแพทย์หรือพยาบาล และโดยครูในตอนเช้า การสร้างภูมิคุ้มกันให้นักเรียน การจัดอาหารกลางวันในโรงเรียน การปฐมพยาบาลและแนะนำสุขภาพ แต่เรื่องการตรวจวัดสายตาและการทดสอบการได้ยินจัดได้เฉพาะโรงเรียนขนาดใหญ่และขนาดกลาง ส่วนขนาดเล็กยังไม่มีการจัด และโรงเรียนร้อยละ 56.73 ยังจัดการตรวจสุขภาพครูในโรงเรียนได้ยังไม่ดี เพราะยังไม่เคยจัดให้มีการตรวจสุขภาพครูในโรงเรียนเลย

3. ด้านการจัดการเรียนการสอนสุขศึกษา ปรากฏว่า ยังมีครูที่มีภูมิทางสุขศึกษามากในครบทุกโรงเรียน โรงเรียนขนาดใหญ่และขนาดกลางส่วนใหญ่ใช้ครุภัณฑ์สร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตสอน แต่โรงเรียนขนาดเล็กสอนโดยครูประจำชั้น โครงการสอนที่ใช้ส่วนใหญ่ใช้โครงการสร้างที่จัดทำโดยศึกษานิเทศก์ของกรุงเทพมหานคร หนังสือหลักสูตร แผนการสอน และคู่มือครู มีเพียงพอ ครุภัณฑ์สอนเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์การสอนเอง และมีการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรสุขศึกษาทุกปี ส่วนสิ่งที่เป็นปัญหาคือ โรงเรียนทั้งสามขนาดส่วนใหญ่ยังขาดแคลนหนังสือและเอกสาร เกี่ยวกับสุขภาพสำหรับครูและนักเรียนได้ค้นคว้าศึกษาเพิ่มเติม

4. ความคิด เห็นของผู้บริหารที่มีต่อการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนปรากฏว่า ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า เห็นด้วยว่าควรจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนให้เหมาะสม และโรงเรียนมีความพร้อมเกือบทุกด้านที่จะจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียน ยกเว้น ต้องการงบประมาณเพิ่มขึ้น และระดับความคิดเห็นระดับปัญหาเกี่ยวกับการจัดโครงการสุขภาพ ในโรงเรียนของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร ปรากฏว่า เพศ ระดับ การศึกษา ประสบการณ์ในการเป็นผู้บริหารโรงเรียน ขนาดของโรงเรียน และเขตที่ตั้งโรงเรียน ไม่มีผลให้ความคิดเห็นและระดับปัญหาเกี่ยวกับการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนแตกต่างกัน

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ

ราจู (Raju 1970 : 12-20) ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจโครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษาชั้นมีปีที่ 1 ถึงชั้นมีปีที่ 8 (School Health Program in Selected middle schools of Delhi, A Survey)" โรงเรียนดังกล่าวตั้งอยู่ในเมืองนิวเดลhi โรงเรียนที่สำรวจทั้งหมด 44 โรงเรียน ผลการวิจัยพอสรุปได้ดังนี้

1. สถานที่ตั้งและสภาพแวดล้อมที่โรงเรียนตั้งอยู่พบว่า ร้อยละ 50 ตั้งอยู่ในที่ ๆ มีเสียงดังรอบกวนจากการจราจร สถานีรถไฟ ร้อยละ 20 ตั้งอยู่ใกล้สะพาน และบันไดที่ปากบ่อ ไม่มีฝ้าปิดมิดชิด ซึ่งอาจจะเป็นอันตรายแก่เด็ก นอกจากนี้โรงเรียนยังตั้งอยู่ในซอยสกปรกซึ่งเป็นแหล่งเสื่อมโทรมอีกด้วย

2. โรงเรียนทั้งหมด 44 โรง มีอาคารเรียนของตน เองเพียง 38 โรง อาคารเรียนส่วนใหญ่เป็นอาคารไม้ชั้นเดียว ในจำนวนนี้มี 27 โรงเรียน มีอาคารเรียน มีพื้นที่ห้องเรียน เป็นพื้นดิน และโรงเรียนอีก 6 โรงไม่มีอาคารเรียนของตน เองต้องอาศัยอาคารบ้านพักเป็นท้องเรียน

3. จำนวนห้องเรียนต่อจำนวนนักเรียน พนวณมาเพียง 3 โรงเท่านั้นที่มีห้องเรียนมากกว่า 30 ห้อง และจำนวนนักเรียนห้องละ 50 คนมี 18 โรง ห้องละ 40 คนมี 18 โรง ที่เหลือมีนักเรียนห้องละ 30 คน

4. การระบายน้ำอากาศภายในห้องเรียนพบว่า โรงเรียน 3 โรงไม่มีหน้าต่าง และอีก 14 โรงไม่มีช่องระบายน้ำอากาศ โรงเรียนจำนวน 1 ใน 3 มีการระบายน้ำอากาศไม่ดี

5. แหล่งน้ำใช้ในโรงเรียน โรงเรียนทั้ง 44 โรง มีน้ำประปาใช้ มีก๊อกประปา โรงเรียน 5 โรง ใช้บันมือ โรงเรียน 27 โรงมีโถล้างสำหรับเก็บน้ำไว้ใช้

6. จำนวนล้วนมีไม่เพียงพอกับจำนวนนักเรียน และมีโรงเรียน 3 โรงไม่มีล้วน นอกจากราชบัณฑิตให้มีล้วน 1 ที่นั่งต่อนักเรียน 100 คน

7. กิจกรรมสันทนาการพบว่า โรงเรียน 22 โรงจัดให้มีกิจกรรมพลศึกษา แต่ โรงเรียนอีก 11 โรงไม่ได้จัดกิจกรรมพลศึกษาเนื่องจากไม่มีสนาม มีโรงเรียน 12 โรงจัด ทักษะศึกษา และมี 15 โรงจัดให้มีชุมชนงานอดิเรก

8. การปลูกต้นไม้ และจัดทำสวนดอกไม้ภายในโรงเรียนพบว่า โรงเรียน 5 โรง ครุภัณฑ์ร่วมมือกันปลูกต้นไม้ทั้งไม้ดอกและให้ร่ม เงา

นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้เสนอแนะแก่ฝ่ายการศึกษาให้เลือกสถานที่สร้างโรงเรียนให้เหมาะสม สมกับสุขลักษณะให้มากยิ่งขึ้น และควรจัดอบรมครูประถมศึกษาให้มีความรู้ความเข้าใจในวิชา สุขภาพส่วนบุคคลและชุมชน เพื่อที่จะให้ครูได้นำความรู้ไปอบรมสั่งสอนเด็กให้รู้จักปฏิบัติตนให้มี สุขภาพสมบูรณ์ดีอย่าง

รอส เนอร์ (Rosner 1975 : 595-597) ทำการวิจัยเรื่อง "ความต้องการการบริการสุขภาพในโรงเรียนในรัฐวิสคอนซิน (School Health Service Needs in Wisconsin)" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อต้องการศึกษาระบบทรัพยาบาลที่โรงเรียนต้องการให้จัดขึ้น เพื่อจะนำไปใช้พัฒนาการบริการสุขภาพในโรงเรียนให้ดีขึ้น การวิจัยใช้แบบสอบถามความคิดเห็น ของผู้บริหาร การอภิปรายกลุ่มระหว่างนักสารสนเทศสุข ผู้ปักครอง และนักเรียน เกี่ยวกับการ บริการสุขภาพที่ต้องการ การสำรวจความคิดเห็นของพยาบาล และบุคลากรในโรงเรียน ผล การวิจัยพอสรุปได้ดังนี้

การบริการสุขภาพที่เป็นความต้องการของโรงเรียนในรัฐวิสคอนซินมากได้แก่ การ บริการเหตุฉุกเฉิน การสอนสุขศึกษา การทํามันทิกสุขภาพ การปฐมพยาบาล และการส่งตัว ผู้ป่วย นอกจากนี้ผู้ปักครองนักเรียนยังต้องการให้มีพยาบาลประจำโรงเรียนตลอดเวลา นัก- สารสนเทศสุข เห็นว่า การจัดบริการสุขภาพควรให้สอดคล้องกับปัญหาสุขภาพในชุมชน พยาบาลใน โรงเรียนเห็นว่างานรักษาสิ่งที่เป็นงานสำคัญในการบริการสุขภาพในโรงเรียน และปัญหาสำคัญ ของการบริการสุขภาพโดยทั่วไปคือ ขาดการสนับสนุนทางงบประมาณ และขาดการร่วมมือจาก ผู้ปักครอง

ชัตเตอร์ (Sutter 1978 : 6590-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ผลของการอบรมที่มีต่อทัศนคติและการสอนโภชนาการของครูประถมศึกษา" (Effects of In-service Program on Nutrition Attitudes and the Teaching of Nutrition by Elementary Teachers) โดยการทดลองกับครูโรงเรียนประถมศึกษา ให้กลุ่มทดลองเป็นครูที่ได้รับการฝึกอบรมตามโครงการโภชนาศึกษาในโรงเรียน และกลุ่มควบคุม เป็นครูที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม ผลการวิจัยพบว่า

ครูที่ได้รับการฝึกอบรมมีทัศนคติและการสอนโภชนาการ เป็นไปในทางที่ถูกต้องกว่ากลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม นอกจากนี้ยังพบอีกว่า ครูโรงเรียนประถมศึกษาส่วนใหญ่มีความรู้และทัศนคติทางด้านโภชนาการไปในทางที่ไม่ถูกต้อง ดังนั้นจึงควรจัดให้มีการฝึกอบรมสำหรับครูเพื่อส่งเสริมให้การจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนโดยครูเหล่านี้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ไฮเวล และมาวร์ติน (Howell and Martin 1978 : 433-441) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประเมินผลรูปแบบของการบริการสุขภาพในโรงเรียน" (An Evaluation Model for School Health Services) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเปรียบเทียบความจำเป็นระหว่างนโยบายของรัฐ เวอร์จิเนียกับนโยบายอื่น ๆ ของผู้บริหารโครงการสุขภาพในโรงเรียน นโยบายของรัฐ เวอร์จิเนียซึ่งแบ่งผลกระทบออกมานับถ้วนและเครื่องมือในโรงเรียน ข้อเสนอแนะนโยบายจากผู้ประกอบอาชีพนี้ และเครื่องมือในโรงเรียนทั้งคู่นี้ วิธีการวิจัยโดยสร้างแบบสอบถามซึ่งแบ่งเป็น 2 ตอน ตอนที่ 1 เกี่ยวกับนโยบายการจัดโครงการบริการสุขภาพในโรงเรียน และตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดโครงการบริการสุขภาพในโรงเรียน แล้วส่งแบบสอบถามไปให้กับครูใหญ่และครูสุขศึกษาจากโรงเรียน 74 แห่ง ในรัฐเวอร์จิเนีย นำข้อมูลที่ได้มาคำนวณหาค่าร้อยละ และนำเสนอด้วยตาราง ผลการวิจัยพบว่า

1. ลักษณะสำคัญและโครงสร้างของความเข้าใจในโครงการสุขภาพในโรงเรียน เกี่ยวกับการบริการสุขภาพคร่าวๆ ได้มาจากการนำเสนอแนะข้อมูลภายนอก
2. พยายามประจำโรงเรียนควรจะได้เรียน เกี่ยวกับโครงการสุขภาพในโรงเรียน
3. ควรมีการให้ความรู้เกี่ยวกับโครงการสุขภาพแก่ผู้บริหารโรงเรียน พยายามประจำโรงเรียน แพทย์ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กริฟฟิต และวิค เคอร์ (Griffith and Whicker 1981 : 428-432) ได้ทำ การวิจัยเรื่อง "ครูผู้สังเกตปัญหาสุขภาพของนักเรียน" (Teacher-obsever of Student Health Problem) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิภาพของการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนโดยศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาที่เป็นรรฐ และตั้งอยู่ในชนบท โดยใช้วิธีการประเมินเชิงปฏิบัติการระหว่างครูและพยาบาล เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบทดสอบก่อนเริ่มโครงการและหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ ผลการวิจัยปรากฏว่า

ครูส่วนใหญ่ไม่เห็นด้วยที่จะมอบหน้าที่และความรับผิดชอบในการตรวจสอบสุขภาพนักเรียน มาให้ครูเป็นผู้ดำเนินการเอง ประกอบกับผู้บริหารโรงเรียนมีความเห็นว่า เป็นการไม่สมควร ที่จะให้ครูเป็นผู้ตรวจสอบสุขภาพนักเรียน จึงทำให้ครูที่มีความสนใจในการตรวจสอบสุขภาพนักเรียนไม่ อยากทำงานด้านนี้ด้วย

เดวิล (Davis 1983 : 610-612) ทำการวิจัยเรื่อง "บทบาทของผู้บริหาร โรงเรียนต่อวิชาสุขศึกษา" (A Study of High School Principal's Role in Health Education) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษารูปแบบที่คาดหวังในตัวผู้บริหารโรงเรียน ต่อวิชาสุขศึกษาตามทัศนคติของผู้บริหารและบทบาทที่กระทำจริงของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมต่อ วิชาสุขศึกษาในทัศนะของผู้บริหารที่ได้ปฏิบัติจริง และในทัศนะของครูผู้สอนสุขศึกษา ดำเนิน การวิจัยโดยใช้แบบสอบถามชี้แจงทั้งสิ้น 16 ชุด กลุ่มตัวอย่าง เป็นผู้บริหาร และครูสอนสุขศึกษา จาก 8 โรงเรียนซึ่งมีขนาดใหญ่ แบบสอบถามได้รับตอบมาทั้งสิ้น 12 ชุด คิดเป็นร้อยละ 75 ผลการวิจัยปรากฏว่า

ส่วนใหญ่ครูผู้สอนสุขศึกษา เป็นครูพลศึกษา และได้จัดอันดับความสำคัญของวิชาสุขศึกษา ต่ำกว่าความคิดเห็นของผู้บริหาร ซึ่งได้จัดอันดับความสำคัญของวิชาสุขศึกษาไว้สูงกว่า ส่วน ในด้านบทบาทที่กระทำจริงของผู้บริหารที่มีต่อวิชาสุขศึกษาพบว่า ผู้บริหารและครูผู้สอนวิชาสุขศึกษา มีความคิดเห็นไม่แตกต่างกันคือ ทุกฝ่ายยอมรับบทบาทที่คาดหวังในตัวผู้บริหารที่มีต่อวิชาสุขศึกษา

สรุปงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องภายในประเทศพบว่า การวิจัยเกี่ยวกับการบริหาร โครงการสุขภาพในโรงเรียนนั้น เป็นการศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา เกี่ยวกับความเข้าใจสภาพปัญหา ความรู้ ความเข้าใจในการจัดดำเนินงานโครงการสุขภาพ

ในโรงเรียนเป็นส่วนใหญ่ โดยศึกษาเปรียบเทียบระหว่าง วุฒิ ประสบการณ์ เพศของผู้บริหาร ขนาดและที่ตั้งของโรงเรียนประถมศึกษา ชื่อผลการวิจัยสรุปได้ว่า ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษามีความรู้ความเข้าใจในการบริหารโครงการสุขภาพในโรงเรียนอยู่ในระดับน้อย ส่วนสภาพการจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนนั้นพบว่า ส่วนใหญ่การจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษายังอยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ จะเป็นต้องมีการปรับปรุงและพัฒนาต่อไป ทั้งทางด้านการจัดสิ่งแวดล้อมที่ถูกสุขลักษณะในโรงเรียน การจัดบริการสุขภาพ และการจัดการเรียนการสอนสุขศึกษาในโรงเรียน

ทางด้านการวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศพบว่า ส่วนใหญ่เป็นการศึกษาเฉพาะด้านโดยแยกเป็นการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน การวิจัยเพื่อปรับปรุงการบริการสุขภาพ และการวิจัยเพื่อประโยชน์ในการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน ชื่อผลการวิจัยโดยสรุปพบว่า กิจกรรมทั้ง 3 ด้านมีอิทธิพลต่อการพัฒนาสุขภาพของนักเรียนทั้งสิ้น หากผู้บริหารโครงการมีเทคนิคบริการที่เหมาะสมในการบริหารงาน สามารถกระตุ้นเตือนความสนใจก่อให้เกิดความร่วมมือจัดกิจกรรมให้ตรงกับความต้องการจนเกิดแรงจูงใจนำไปสู่การปฏิบัติแล้ว ย่อมสามารถพัฒนาสุขภาพของนักเรียนและชุมชนได้เป็นอย่างดี บริการที่จะช่วยให้ผู้บริหารโรงเรียนมีความสามารถดังกล่าวได้นั้นมีการศึกษาวิจัยแล้วพบว่า การจัดฝึกอบรมจะช่วยให้ผู้บริหารโรงเรียนสามารถจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ แต่อย่างไรก็ตาม การจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนให้ได้ผลต้องอาศัยความร่วมมือ ความสนใจ และความเข้าใจในการจัดโครงการสุขภาพของครูในโรงเรียน ตลอดจนประชาชนในชุมชน และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้ความร่วมมืออย่างจริงจังด้วย ซึ่งผู้บริหารโรงเรียนเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการประสานความร่วมมือระหว่างครูกับชุมชนเพื่อให้การจัดโครงการสุขภาพในโรงเรียนบรรลุจุดมุ่งหมายที่วางไว้

สำหรับเรื่องการเปรียบเทียบระหว่างการปฏิบัติที่คาดหวังกับการปฏิบัติจริงในการบริหารโครงการสุขภาพในโรงเรียนของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษานั้นยังไม่มีผู้ใดศึกษาวิจัยมาก่อน ดังนั้นผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาเรื่อง “การเปรียบเทียบการปฏิบัติที่คาดหวังกับการปฏิบัติจริงในการบริหารโครงการสุขภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา เขตการศึกษา 1” เพราะผู้วิจัยเชื่อว่าผลจากการวิจัยในครั้งนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาโครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษาให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น สามารถส่งเสริมสุขภาพของนักเรียนและบุคลากรทุกคนในโรงเรียนให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพแข็งแรง เป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาท้องถิ่นและประเทศไทยต่อไป