



บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อวัยวะรายผลและขอเสนอแนะ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาการคำนวณงานในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาของโรงเรียนประถมศึกษาด้านทั่ว ๆ ดังนี้

- ก. ค้านการจัดบุคลากรทางสุขศึกษาในโรงเรียน
- ข. ค้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน
- ค. ค้านการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน
- ง. ค้านการจัดการเรียนการสอนสุขศึกษาในโรงเรียน

วิธีการดำเนินการวิจัย

1. ทัวอย่างประชากร ศึกษาจากโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ ที่อยู่ในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา ทั้งแท่นเริ่มต้นปีการศึกษา 2522 จนถึงปีการศึกษา 2526 จำนวน 23 โรงเรียน โดยแบ่งเป็นกลุ่มครู หมายถึง ผู้บริหารโรงเรียน ครูผู้รับผิดชอบงานสุขศึกษาในโรงเรียน ครูผู้สอนสุขศึกษาในโรงเรียนรวมทั้งหมด 210 คน ซึ่งໄกพร้อมกับการสุ่มจับหัวตัว และกลุ่มนักเรียน หมายถึง นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ของโรงเรียน จำนวน 560 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบ 2 ชั้นตอน (Two - Stage Random Sampling)

2. เครื่องมือในการวิจัย เป็นแบบสอบถามชี้แจงออกเป็น 2 ชุดคือ
- 2.1 แบบสำรวจสภาพทั่วไปของโรงเรียนและสภาพการจัดคำนวณงานสุขศึกษาในโรงเรียนตามมาตรฐานชั้นต่ำของงานสุขศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาทั้ง 4 ค้าน
 - 2.2 แบบสอบถามความคิดเห็นของครูและนักเรียนเกี่ยวกับการคำนวณงานสุขศึกษาในโรงเรียนทั้ง 4 ค้าน

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

วิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสำรวจในข้อ 2.1 ด้วยการแจกแจงความถี่และหาค่าร้อยละ แล้วเสนอเป็นตารางประกอบความเรียง

วิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามความคิดเห็นของครูและนักเรียนในช้อ 2.2 กว่าการหาค่าเฉลี่ย (\bar{x}) ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (s) การออบฉะ และเปรียบเทียบความคิดเห็นของครูและนักเรียนในแต่ละห้องด้วยการทดสอบค่า t (t-test) สำหรับข้อความที่เลือกตอบໄก 5 ระดับ และทดสอบค่าไค-สแควร์ (χ^2 - test) สำหรับข้อความที่เลือกตอบໄก 2 ระดับ

สรุปผลการวิจัย

ผลจากการศึกษาสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

ข้อที่ 1

สภาพโดยทั่วไปของโรงเรียน สรุปได้ว่า

พื้นที่ของโรงเรียนประมาณ 2 ใน 3 ที่เพียงพอให้กิจกรรมทางกายภาพชั้นต่ำๆ โดยที่โรงเรียนมากกว่าครึ่งมีพื้นที่สำนักเด็กเล่นไม่มากกว่าครึ่งชั้นต่ำๆ ในขณะที่ขนาดของห้องเรียนของโรงเรียนส่วนใหญ่ไม่ได้กิจกรรมทางกายภาพชั้นต่ำๆ โรงเรียนส่วนใหญ่ร้อยละ 91.30 ที่มีอาหาร ส่วนค่าน้ำสถานที่ตั้งของโรงเรียนพนวนว่าโรงเรียนอยู่ใกล้แหล่งน้ำทางธรรมชาติมากที่สุด โรงเรียนที่คงอยู่ใกล้โรงงานอุตสาหกรรมและแหล่งขยายมูลฝอยจะถูกปรับเปลี่ยนการเรียนการสอนมากที่สุด.

สภาพการจัดการเงินงานสุขศึกษาในโรงเรียน

ก. ค้านการจัดบุคลากรทางสุขศึกษาในโรงเรียน จะเห็นได้ว่าโรงเรียนส่วนใหญ่และมากกว่าครึ่งจัดได้กิจกรรมทางกายภาพชั้นต่ำของการจัดบุคลากรทางสุขศึกษาในโรงเรียนในเรื่องต่อไปนี้ ตามลำดับ คือการนิเทศและกิจกรรมผลงานค้านสุขศึกษาของศึกษานิเทศก์บุคคลที่รับผิดชอบในการจัดให้มีโครงการสุขภาพชั้นในโรงเรียน การจัดตั้งคณะกรรมการสุขศึกษาในโรงเรียน สำหรับเรื่องที่โรงเรียนส่วนใหญ่จัดไม่ได้กิจกรรมทางกายภาพชั้นต่ำๆ คือเรื่องจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ของงานสุขศึกษาในโรงเรียน และคุณประชำชนที่สอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์

ข. ค้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน จะเห็นได้ว่าโรงเรียนส่วนใหญ่และมากกว่าครึ่งจัดได้กิจกรรมทางกายภาพชั้นต่ำของการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนในเรื่องต่อไปนี้ ตามลำดับคือ ดังขยะในห้องเรียนซึ่งมีทุกโรงเรียน ชนิดของล้วนซึ่งใช้ส่วนใหญ่ทุกโรงเรียน

แสงสว่างภายในห้องท่าน ๆ การจัดน้ำดื่มน้ำชา โถะ และม่านนั่งในห้องเรียน สถานที่ทั้งของโรงเรียน รั้วโรงเรียน สีภายในอาคารเรียน การระบายอากาศในห้องท่าน ๆ วิธีกำจัดขยะ มูลป้อย ภาระคนชลคลและการระบายน้ำโสโครอก

สำหรับเรื่องที่โรงเรียนส่วนใหญ่และมากกว่าครึ่งจังหวัดไม่ได้ตามมาตรฐานขั้นต่ำคือเรื่องปัญหาอุทกภัย ลักษณะพื้นฐานของโรงเรียน สภาพโรงอาหาร จำนวนคนในพื้นที่บริเวณโรงเรียน ที่ร้องร้าวขณะเปียก อ่างล้างมือ ส้วมสำหรับนักเรียน และที่ปัสสาวะสำหรับนักเรียนชาย

ค. ค้านการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน จะเห็นได้ว่าโรงเรียนส่วนใหญ่ และมากกว่าครึ่งจังหวัดไม่ได้ตามมาตรฐานขั้นต่ำของการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน ในเรื่องท่าน ๆ ตามลำดับคือ การบันทึกรายการในบัตรบันทึกสุขภาพ การใช้บัตรบันทึกสุขภาพ การให้ภูมิคุ้มกันโรค การมีบัตรบันทึกสุขภาพที่สมบูรณ์ การติดตามผลการรักษาและบริการสุขภาพ นักเรียน การแจงผลการตรวจสุขภาพของนักเรียนแก่ผู้ปกครอง ห้องพยาบาล การควบคุม การขายอาหารของแมคค่าในโรงเรียน การตรวจและสังเกตสุขภาพนักเรียนในตอนเช้า การมาตรวจน้ำสุขภาพนักเรียนโดยแพทย์ การซั่งน้ำหนัก วัดส่วนสูงนักเรียน การให้การรักษาในกรณีที่นักเรียนเจ็บไข้เลือดออก และเจ็บป่วยมาก เกร็องมือเกร็องใช้ในห้องพยาบาล หรือมุนพยาบาล อวัยวะที่แพทย์ทำการตรวจนักเรียน ชนิดของภูมิคุ้มกันโรค และการรับประทานอาหารกลางวันของนักเรียน

สำหรับเรื่องที่โรงเรียนส่วนใหญ่จังหวัดไม่ได้ตามมาตรฐานขั้นต่ำคือเรื่อง การวัดสายตาของนักเรียน การตรวจสุขภาพฟัน และการจัดเลือกสถานที่รับประทานอาหารกลางวันสำหรับนักเรียน

ง. ค้านการจัดการเรียนการสอนสุขศึกษาในโรงเรียน จะเห็นได้ว่าโรงเรียนส่วนใหญ่และมากกว่าครึ่งจังหวัดไม่ได้ตามมาตรฐานขั้นต่ำของการจัดการเรียนการสอนสุขศึกษาในโรงเรียนในเรื่องท่าน ๆ ตามลำดับคือ การขอความช่วยเหลือจากแหล่งวิทยาการในท้องถิ่น จำนวนหนังสือเรียน กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตของนักเรียน พฤติกรรมที่เน้นในการสอนสุขศึกษา การปรับปรุงเนื้อหาเกี่ยวกับสุขศึกษา จำนวนหนังสือ ทั่วไป ภูมิปัญญา และเอกสารเกี่ยวกับสุขศึกษาสำหรับครูคนครัว การประเมินผลการเรียนแต่ละเทอม กิจกรรมเสริม

หลักสูตรและวิธีการสอนสุขศึกษาของลูกส่วนใหญ่

สำหรับเรื่องที่โรงเรียนส่วนใหญ่จัดไว้ให้กับนักเรียนในชั้นปฐม คือ บ่่องสือ หรืออุปกรณ์การสอนสุขศึกษา และจำนวนหนังสืออ่านพิมพ์เดินหรืออ่านประกอบเกี่ยวกับสุขศึกษาสำหรับนักเรียน

ข้อที่ 2 ความคิดเห็นของครูและนักเรียนเกี่ยวกับการดำเนินงานสุขศึกษาในโรงเรียน ปรากฏผลความคิดที่สำคัญสรุปได้ดังนี้

ก. ค้านการจัดบุคลากรทางสุขศึกษาในโรงเรียน พบว่าครูและนักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นสอดคล้องกันในเรื่องที่ว่า ครูประจำชั้นควรเป็นผู้รับผิดชอบการตรวจสุขภาพนักเรียนประจำวัน และสอนกุญแจร่วง เสริมประสบการณ์วิถีชีวิตร้าย ศึกษานิเทศก์มานิเทศงานสุขศึกษาในโรงเรียนอย่างเดินไป ส่วนความเห็นที่ไม่สอดคล้องกันคือ ครูส่วนใหญ่เห็นว่าการดำเนินงานของคณะกรรมการสุขศึกษาในโรงเรียนໄก้บล๊อก ในขณะที่นักเรียนไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ข. ค้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน พบว่าครูและนักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นสอดคล้องกันในเรื่องที่ว่า ทำเลที่ตั้งของโรงเรียนมีความเหมาะสม ร้าโรงเรียนยังไม่ถาวร และปลอดภัย สภาพแวดล้อมยังไม่คือ ขนาดห้อง เรียนมีความเหมาะสมสมกับจำนวนนักเรียน ห้องถ่ายร่างกาย มีแสงสว่างเพียงพอและอากาศดี กระดานขาวลอกในห้องเรียนถูกสุขาลักษณะ การกำจัดขยะในโรงเรียนไม่ก่อสร้างรบกวนทางกันมาน และห้องสุขาในโรงเรียนยังไม่สะอาดเท่าที่ควร

สำหรับความเห็นที่ไม่สอดคล้องกันคือส่วนใหญ่คุณมีความเห็นว่าขาดโถส้วม เก้าอี้ในห้องเรียนเหมาะสมปานกลาง แต่นักเรียนมีความเห็นว่าเหมาะสมมาก นักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นว่าเส้นทางส่วนใหญ่ที่ใช้เดินทางมาโรงเรียนยังไม่สะดวก แต่คุณมีความเห็นตั้งกล่าวเพียงครึ่งหนึ่ง

ก. ค้านการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน พบว่าครูและนักเรียนมีความเห็นสอดคล้องกันในเรื่องที่ว่า ครูพยายามมีความรู้ความสามารถและมีความรับผิดชอบคือ นักเรียนทุกคนจะเป็นท้องน้ำบัวบันทึกสุขภาพ และบัวบันทึกประเมินท่อการปรับปรุงสุขภาพอนามัย โรงเรียนควรขอันทึกสุขภาพของนักเรียนที่ย้ายมาจากท่อน ครูควรตรวจสุขภาพและความสะอาดของนักเรียนทุกเช้า ครูควรคุยและให้คำแนะนำเกี่ยวกับโภชนาการและนักเรียนรับประทานอาหาร โรงเรียนควรจัดบริการอาหารกลางวัน อาหารเสริมในราคาน้ำหนึ่ง

และให้บันทึกเรียนมีส่วนร่วมในการจัดทำอาหารครัว มีการสอนโภชนาการน้อย โรงอาหารของโรงเรียนยังคงคับแคบและสถานที่ทึบไม่เพียงพอ

สำหรับความเห็นที่ไม่สอดคล้องกันคือ นักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า เวลาพักที่ในห้องพยาบาลหรืออนุบาลพยาบาลมีเพียงพอแล้ว แต่ครูมีความเห็นตั้งกล่าวเทียบครึ่งหนึ่ง ครูส่วนใหญ่มีความเห็นว่า ครูประจำชั้นไม่ได้กรอกข้อมูลในบันทึกสุขภาพทุกครั้งที่มีการตรวจสุขภาพหรือเกิดอุบัติเหตุกับนักเรียน ในขณะที่นักเรียนมีความเห็นตรงกันช้าน

๕. ค้านการจัดการเรียนการสอนสุขศึกษาในโรงเรียน พนักงานครูและนักเรียน ส่วนใหญ่มีความเห็นสอดคล้องกันในเรื่องที่ว่า ควรมีการเรียนรู้คุณลักษณะอ комาร์สสุขศึกษา ควรมีการสอนโดยการแบ่งกลุ่มแก้ปัญหา นักเรียนยังใช้ประโยชน์จากการแหล่งเรียนรู้ทางสุขศึกษาในห้องเรียนอย่างมาก

สำหรับความเห็นที่ไม่สอดคล้องกัน คือ นักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า ครูสอนสุขศึกษาโดยการให้นักเรียนจดความ และท่องจำ แต่ครูมีความเห็นตรงกันช้าน นักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า หนังสือเรียนและหนังสือค้นคว้าทางสุขศึกษายังมีไม่เพียงพอในขณะที่ครูมีความเห็นว่า เพียงพอแล้ว นักเรียนส่วนใหญ่ต้องการมีส่วนร่วมในการสำรวจและประเมินผลสุขภาพสุขศึกษามากกว่านี้ แต่ครูมีความเห็นตั้งกล่าวเทียบครึ่งหนึ่ง

หัวที่ ๓ ความคิดเห็นเพิ่มเติมของครูและนักเรียนจากคำถatementปลายเปิดในแท็คต้านของความคิดเห็นเกี่ยวกับการคำนึงแบบสุขศึกษาในโรงเรียน

ความคิดเห็นของครูและนักเรียนส่วนใหญ่จะอยู่ในขอบข่ายที่คล้ายกัน จะแตกต่างกันน้อยในรายละเอียดเล็กๆ ของปัญหาและวิธีแก้ไขปัจจุบัน แต่อย่างไรก็ตาม เมื่อรวมรวมจำนวนครูและนักเรียนที่แสดงความคิดเห็นในเรื่องทั้ง ๆ ของแท็คต้านแล้ว พบว่า เรื่องที่ครูและนักเรียนแสดงความคิดเห็นจำนวนมากเป็นอันดับแรกของแท็คต้านนี้

งานสุขศึกษา	หัวเรื่องที่มีผู้แสดงความเห็นชอบเป็นอันดับแรก	
	ครู	นักเรียน
1. ค้านการจัดบุคลากรทางสุขศึกษาในโรงเรียน	เกี่ยวกับครูผู้สอน	เกี่ยวกับครูผู้สอน
2. ค้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน	เกี่ยวกับการสุขาภิบาล และน้ำดื่มน้ำใช้	เกี่ยวกับการสุขาภิบาล และน้ำดื่มน้ำใช้
3. ค้านการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน	เกี่ยวกับอาหาร โภชนาการและ โรงอาหาร	เกี่ยวกับอาหารโภชนา- การและโรงอาหาร
4. ค้านการจัดการเรียนการสอน สุขศึกษาในโรงเรียน	เกี่ยวกับอุปกรณ์ การเรียนการสอน สุขศึกษา	เกี่ยวกับครูและวิธีการ สอน

ปัญหาที่ครูและนักเรียนจะเล่นอิวิ้นทุกคันคือ การขาดงบประมาณทำเนินงาน



อภิปรายผล

จากผลการวิจัยซึ่งนั้งทั้งที่เกี่ยวกับสภาพการจัดค่าเบินงานสุขศึกษา และความคิดเห็นของครูและนักเรียนของโรงเรียนประถมศึกษา ในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ ทำให้ทราบสภาพการค่าเบินงานสุขศึกษา ความคิดเห็นของครูและนักเรียนที่สภาพการค่าเบินงานสุขศึกษาในโรงเรียน ซึ่งอาจนำมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข พอจะอภิปรายผลໄก์ดังนี้

สภาพทั่วไปของโรงเรียน

1. โรงเรียนที่อยู่ใกล้โรงงานอุตสาหกรรมจะถูกอบรมการเรียนการสอนหั้งเม็ด ไทยเฉพาะโรงเรียนในเขตอ่าวເກອພະປະແດງ ซึ่งหั้งเม็ดสมุทรปราการ จะถูกอบรมกวนทุกโรงเรียนจากคุณลักษณะ คุณพิษ และเสียงอิกหิมาก ซึ่งเป็นผลท่อสุขภาพทางกายและจิตใจ ซึ่งจากการวิจัยของ วรัญญา จีระวิญญาราษ (2518 : บทคัดย่อ) พบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนกลุ่มเดียวกัน ขณะที่เรียนในอาคารเรียนที่มีระดับเสียงต่ำกว่าค่าก่อว่าด้วยอัลตราซาวนด์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นที่เรียนในอาคารเรียนที่มีระดับเสียงสูงกว่า และนักเรียนกลุ่มทดลองที่เรียนในห้องเรียนที่มีระดับเสียงสูง มีอาการปวดหัว ปวดศีรษะ คลื่นไส เสือกน้อย เปื้อเรียนและหุ่นจนิค และ สරรค์ วรอินทร์ (2520 : บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "เสียงหนาหูกับสุขภาพจิตของครู" พบว่า ครูที่อยู่ที่อยู่ในโรงเรียนที่มีเสียงหนาหู มีความกังวลใจสูงกว่าครูที่อยู่ในโรงเรียนที่มีเสียงปกติ ดังนั้นการแก้ปัญหาที่เป็นไปได้จากความเห็นของผู้บริหารโรงเรียนที่มีปัญหาคือ อาจจะขอร้องให้โรงงานอุตสาหกรรมเหล่านั้น ลดเสียงลงบ้างในเวลาเรียน ควบคุมการกระจายของคุณลักษณะให้น้อยลง หรือพยายามในความช่วยเหลือโรงเรียน เช่น จัดห้องปรับอากาศให้นักเรียน จัดบริการค้านสุขาภิบาลให้บ้าง เท่าที่จะทำได้ เพื่อลดสภาพความทึบเครียดที่โรงเรียนได้รับ ซึ่งมีบางโรงเรียนในอ่าวເກອພະປະແດງ ได้รับบริการเหล่านี้จากโรงงานที่อยู่ติดกับโรงเรียน

2. ห้องเรียนของโรงเรียนที่ยังไม่ได้ขนาด เมื่อเทียบกับจำนวนนักเรียนที่เพิ่มมาก คือโรงเรียนในเขตที่มีขนาดห้องจังหวัด อาจจะเป็นเพราะເຖິງนักเรียนของโรงเรียนที่อยู่ในที่มีขนาดห้องจังหวัด อาจจะเป็นเพราะເຖິງนักเรียนที่อยู่ห่างไกลออกไป ประกอบกับการเพิ่มจำนวนนักเรียน ทุกปีในขณะที่อาคารเรียนไม่ได้ขยายออกใหม่ ทางแก้ไขคืออาจจัดสภาพห้องเรียนอีกห้องในครึ่งหลัง สะอะกับเรียนร้อย จัดห้องของไว้เป็นยูนิต ๆ มีแสงสว่างและภาระน้ำยาอากาศเพียงพอ

หรือกิจพัฒน จตโท๒ ม้านังไห้ห้องเรียนกว้าง เหล่านี้อาจจะแก้มัญหาไปได้บ้าง ทางแก้ อีกทางหนึ่งคือ นาห้องเรียนเพิ่มขึ้นจากบริเวณล่างของอาคาร บางส่วนของห้องประชุม หรืออาคาร เอนกประสงค์แล้วแทรกความเมย่าสุมและห้องประมานท่อเติมห้องเรียน

สภาพการจัดกำเนิดงานสุขศึกษาในโรงเรียนและความคิดเห็นของครูและนักเรียน

ก. ก้านการจัดบุคลากรทางสุขศึกษา

1. ครูผู้รับผิดชอบงานสุขศึกษาในโรงเรียนส่วนใหญ่ไม่มีวุฒิทางสุขศึกษา อาจจะเนื่องมาจากการสอนดังกล่าวไม่มีครูที่มีวุฒิทางสุขศึกษาเลย จึงจัดครุภูมิอื่นที่มีความสามารถหรือความสนใจงานทางสุขศึกษามาทำหน้าที่นี้ จนกว่าจะมีครูวุฒิทางสุขศึกษารับรู้ เช่นมาภายหลัง คงที่ สุชาติ โสมประบูร (2526 : 5) กล่าวว่า "โรงเรียนมีครูวุฒิทางสุขศึกษาเพียง 10 % จึงจำเป็นต้องมีการอบรมครูสุขศึกษาประจำการ" มีบางโรงเรียนที่ สำรวจ มีครูวุฒิทางสุขศึกษา แต่ครูผู้รับผิดชอบงานสุขศึกษาในโรงเรียนมีวุฒิอื่น อย่างไรก็ตาม ครูที่ทำหน้าที่นี้ต้องผ่านการอบรมทางสุขศึกษา เพื่อให้เกิดความเข้าใจงานด้านนี้มากขึ้นและ เป็นที่ยอมรับของผู้ร่วมงาน จะทำให้งานสุขศึกษาในโรงเรียนมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น คงเรื่อง งานวิจัยของ ปรีชา กิจวัฒน์ (2520 : บทคัดย่อ) เรื่อง "การศึกษาผลการปฏิบัติงาน อนามัยโรงเรียนของผู้อำนวยการอบรมงานอนามัยโรงเรียน" จัดโดยศูนย์อนามัยโรงเรียน เอก 3 จังหวัดนครราชสีมา พบร่วมกับการบูรณะที่ดินและปลูกต้นไม้ กลุ่มครูไก่บูรณะเพิ่มขึ้นหลังจาก อบรมหลายรายการ มีการวางแผนงานที่จะบูรณะต้นไม้ใน 1 ปีข้างหน้า และครูไก่บูรณะ ใจอ่อนจากผู้นั้งคันบัญชาและเพื่อนร่วมงานเกี่ยวกับงานอนามัยโรงเรียนมากกว่าเดิม เมื่อผ่าน การอบรมแล้ว

2. ครูบูรณะกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตร ซึ่งควรจะเป็นครูประจำชั้น แต่จากการสำรวจพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่ ครูประจำชั้นไม่ได้สอนในกลุ่มสร้างเสริม ประสบการณ์ชีวิตรุกคน แต่มีครูบูรณะกลุ่มนี้โดยตรงซึ่งมีจำนวนไม่เที่ยงพอ อาจจะเนื่องมา จากครูประจำชั้นไม่มีความชำนาญในกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตรุกคน และจะเป็นปัญหา ในการจัดความเวลาสอนคังนั้นทางแก้ไขจึงอาจจะให้ครูประจำชั้นทุกคนสอนกลุ่มสร้างเสริม ประสบการณ์ชีวิตร เนพาะเรื่องที่เกี่ยวกับสุขศึกษาหรือหัวข้อที่เรา เพาะกายประจำชั้นเป็นปัญญา ใกล้ชิดเกินมากกว่าครูอื่น และต้องทราบสุขภาพนักเรียน บันทึกสุขภาพนักเรียนทุกคนเป็นประจำ ข้อมูลจะถูกคุ้นเคยกับนักเรียน และสามารถประเมินภาวะทางสุขภาพของนักเรียนได้ค่อนข้าง

จังควรที่จะสอนสุขศึกษาประจําชั้นด้วย แต่สำหรับสุขศึกษาในบางเรื่องที่เป็นเรื่องเฉพาะบุญมาก ครูประจำชั้นอาจไม่มีความชำนาญมาก ก็อาจให้ครูอื่นสร้างเสริมที่มีความชำนาญ คานสุขศึกษาโดยเฉพาะสอนลับเปลี่ยนกับครูประจำชั้น เป็นการเปลี่ยนบรรยายการเรียน ซึ่งสอดคล้องกับการแสดงความเห็นของครูและนักเรียนส่วนใหญ่จะเห็นด้วยกับการให้ครูประจำชั้นสอนกุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิถี อีกประการหนึ่งอาจจัดอบรมครูประจำชั้นทุกคนให้มีความรู้ความชำนาญในการสอนสุขศึกษาเป็นประจำทุกปี และจากการสำรวจจะพบว่า โรงเรียนเกือบทั้งหมดท่องการให้มีการจัดอบรมครูใน้านเนื้อหา วิธีการสอน และวัสดุ อุปกรณ์เกี่ยวกับสุขศึกษาเป็นประจำด้วย (รายละเอียดในภาคบันทึก ง.)

3. โรงเรียนที่จัดตั้งคณะกรรมการสุขศึกษาในโรงเรียนมีจำนวนมากกว่าครึ่ง เล็กน้อย ทั้งที่ทุกโรงเรียนอยู่ในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา อาจจะเนื่องมาจากผู้บริหารโรงเรียนไม่เห็นความสำคัญของงานสุขศึกษาในโรงเรียนเท่าที่ควร หรือเห็นว่างานสุขศึกษาในโรงเรียนที่กำลังคำนึงอยู่ก็อยู่แล้ว การจัดตั้งคณะกรรมการเป็นเรื่องบุญมาก และเรื่องเกี่ยวกับสุขศึกษาของโรงเรียนนี้ได้จัดเข้าไว้ระการประชุมพร้อมกับเรื่องอื่นอยู่แล้ว

จากการแสดงความคิดเห็นของนักเรียนประมาณครึ่งหนึ่ง จะไม่ทราบว่าโรงเรียนของตนอยู่ในโครงการสุขศึกษาสายการศึกษานี้หรือไม่ ซึ่งอาจจะสืบเนื่องมาจากการขาดการประชาสัมพันธ์ของครูในโรงเรียน และจากการแสดงความคิดเห็นของนักเรียนส่วนใหญ่ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่งที่ว่า โรงเรียนได้ทั้งคณะกรรมการสุขศึกษาชั้นมนานแล้ว ทำให้ลักษณะแวดล้อมทาง ๆ ของโรงเรียนรวมทั้งสุขภาพของนักเรียนส่วนใหญ่ อาจจะเป็น เพราะนักเรียนไม่รู้จักคณะกรรมการสุขศึกษาในโรงเรียน หรือบางโรงเรียนไม่มีคณะกรรมการนี้ ประกอบกับไม่พอใจสภาพแวดล้อมและสุขภาพของนักเรียนเท่าไนก็ ซึ่งค่อนข้างชัดเจนกับความคิดเห็นของครูส่วนใหญ่ เพราะครูเป็นผู้จัดทำในงานอาจจะเห็นว่าลังที่ทำในการไปคงจะคือใช้แล้ว

4. ศึกษานิเทศก์จะมานิเทศความโรงเรียนเป็นประจำและจากการสัมภาษณ์พบว่า รู้ดีและประสบการณ์ของศึกษานิเทศก์สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดและอำเภอ เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ ห้าหมื่น

สำหรับโครงการหรืองานเกี่ยวกับสุขศึกษาในโรงเรียนทั่ว ๆ (รายละเอียดในภาคบันทึก ง.) จะเป็นโครงการหรืองานที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและการบริการสุขภาพในโรงเรียนเท่านั้น ไม่มีที่เกี่ยวกับการจัดบุคลากรทางสุขศึกษาหรือการเรียนการสอนสุขศึกษาเลย ทั้งนี้อาจจะเป็นเพราะผู้บริหารโรงเรียนเห็นว่าเรื่องที่มีให้กล่าวถึงคั่งกล่าวเป็นงานที่

ท้องปฏิบัติ เป็นประจำอยู่แล้ว จึงไม่จำเป็นต้องจัดเป็นแผนงานหรือโครงการให้เห็นชัดเจน หรืออีกประการหนึ่งยังบริหารโรงเรียนให้ความสำคัญของสิ่งที่เป็นภูมิป্রารามมองคุณหรือว่าต้องง่าย และเห็นว่า เมื่อจัดสิ่งแวดล้อมและจัดบริการสุขภาพให้แล้ว ข้อมูลนี้ถือความสำเร็จของงานสุขศึกษาในโรงเรียน และเมื่อมีภูมิปัญญาในเหล่านี้จะเป็นตัวอกติงยลงงานได้ดี ซึ่งงานสุขศึกษาในโรงเรียน จึงจะต้องประเมินจากความรู้ความเข้าใจ ทัศนคติ และการปฏิบัติซึ่งยกแก่การประเมินในระยะเวลาอันสั้น

การจัดบุคลากร เพื่อให้สอดคล้องกับงานแพทย์ค้าน เป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาบุคลากร เพราะบุคลากร เป็นจุดเริ่มต้นของงานทุกอย่าง ดังที่ไทยได้เคยขอทุนจากองค์การอนามัยโลก (WHO) จัดประชุมสัมมนาระดับชาติเชื่อระหว่างวันที่ 10-14 ธันวาคม 2522 ภายใต้หัวข้อเรื่อง "การยลิตและการใช้บุคลากรทางสุขศึกษา" กล่าวถึงความสำคัญของการดำเนินงานสุขศึกษานั้นจะต้องพัฒนาบุคลากรด้านนี้

๔. ค้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน

1. ปัญหาอุทกภัยและสenameของโรงเรียน โรงเรียนส่วนใหญ่น้ำท่วมทุกปี อาจเป็นเหตุการณ์ที่สำคัญมาก การแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในที่ลุ่มโกลเดล เมื่อปีก่อนน้ำท่วมลดลง ก็จะทำให้น้ำท่วมเป็นประจำ การแก้ปัญหาน้ำท่าจะทำได้ เช่น การทำคันหรือทำแนวกันน้ำร่อง ๆ โรงเรียน การณฑ์โรงเรียนให้สูงพ้นน้ำ ทำทางระบายน้ำที่ลักษณะกว้างและรวดเร็ว เพื่อไม่ให้น้ำซึ่งมาก ฯลฯ ดังที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2527 : 72) กล่าวถึงการจัดสภาพแวดล้อม สำนวนของโรงเรียนที่สามารถจัดได้ ได้แก่ "จัดทำคันน้ำ หรือห่อระบายน้ำร่อง ๆ สำนวน เพื่อป้องกันน้ำท่วมน้ำท่วมหรือน้ำซึ่ง" แก้ปัญหาที่สำคัญคือ งบประมาณ ซึ่งโรงเรียนส่วนใหญ่กล่าวว่าต้องใช้เงินประมาณมาก จึงต้องปล่อยให้สภาพสenameและบริเวณโรงเรียนทรุดโทรมลงไป แต่คาดว่าทางสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติคงจะช่วยดูแลน้ำท่วม โดยเฉพาะโรงเรียนที่อยู่บริเวณป่าชายเลน

ส่วนค้านความคิดเห็นของครูและนักเรียนโดยเฉลี่ยก็เห็นว่า รั้วของโรงเรียนควรต้องปรับปรุงอีกมาก เนื่องจากรั้วของโรงเรียนส่วนใหญ่ยังไม่คงทนถาวรหรือไม่มีรั้ว เป็นเหตุให้บุคลากรภายนอกหรือลักษณะเดี้ยงเข้ามา ก่อความเสียหายได้ โรงเรียนจึงอาจจะต้องปิดรั้ว ไม่ให้คนเข้าสักครู่ เช่นมาปล่อยเสียง แล้วกันรัวอย่างประหัตตไว้ก่อน อาจจะเป็นรั้วไม้ไผ่ หรือลวกหาน้ำเพื่อแสดงขอบเขตของโรงเรียนก่อนที่จะมีงบประมาณสร้างรั้วที่ถาวรก่อไป

2. โรงเรียนเกื้อหนังนมจะมีโรงอาหารหรือสถานที่รับประทานอาหารที่ถาวร หรืออาคารโภคประสงค์ แต่ส่วนใหญ่จะมีสภาพที่ไม่เหมาะสม ก่อให้เกิดอัคคีภัยได้ โถง เก้าอี้ไม่เพียงพอ ฯลฯ บางโรงเรียนที่อยู่บริเวณป่าชายเลย์โรงอาหาร แท้ใจไม่ได้ เพราะน้ำท่วมพื้นโรงอาหาร เนื่องจากคลอกเวลา ทางแก้ไขที่อยู่บริหารโรงเรียน แสดงความเห็นว่า อาจให้นักเรียนหาสถานที่รับประทานอาหารกลางวันให้ตามสะดวกภายในโรงเรียน และควรเพิ่มงวดเรื่องความสะอาด อีกครั้งหนึ่งคือยกพื้นของโรงอาหารให้สูงขึ้น และขยายให้กว้างขวางกว่าเดิม โดยการขอความร่วมมือจากชาวบ้าน ผู้ปกครองนักเรียน ทางค้านทุนทรัพย์ หรือแรงงานทำที่จะทำได้ และจากการวิจัยของ วิทย แก้เงน (2516 : บทคัดย่อ) พบว่า "โรงเรียนที่สร้างนี้โรงอาหารเพียงร้อยละ 17 เท่านั้น" โรงอาหารของโรงเรียนจึงเป็นปัญหาสำคัญที่พบเกือบทุกโรงเรียน ทั้งในจังหวัดสมุทรปราการและจังหวัดอื่น ๆ ทั่วประเทศ โดยเฉพาะโรงเรียนในอินเดีย

3. การกำจัดขยะมูลปอยและท่องรับขยะเบิก โรงเรียนส่วนใหญ่คำนึงถึงให้มากกว่ารากฐานที่ดิน และทุกโรงเรียนจะกำจัดโดยวิธีการเผาควบคู่กับวิธีอื่น แม้เม้มขยะ เก็บไว้กับช่วงเวลาที่เผา ต้องทำในเวลาเรียน ทำให้ครัวไฟไปรบกวนนักเรียนในอาคารเรียน ซึ่งแก้ไขโดยอาจทำการเผาในเวลาเย็นหลังเลิกเรียนหรือวันหยุด อีกครั้งหนึ่งคือ ศึกษาทิศทางลมแล้วเผาในที่หอยู่ใกล้ สำหรับที่ใช้ขยะเบิกก็ควรหาฝาปิดให้มิดชิด ไม่ให้สักว่า ฯ ลงไปกินขยะเป็นการแพร่พันธุ์สักวัน และแพร่เชื้อโรค อาจจะทำฝาปิดเอง เป็นแผ่นไม้หรือแผ่นกระดาษแข็งความคงทนมาก เหมาะสม

4. ส้วมและที่ส้วมจะส่วนใหญ่ไม่ได้มาตรฐานที่ดี ต้องมีจำนวนไม่เพียงพอ และไม่ถูกสุขาลักษณะ น้ำท่วมเป็นประจำ บางโรงเรียนทองใช้ถุงขยะเพื่อป้องกันภัยน้ำท่วม นักเรียนทองใช้ชักโครก แต่ส่วนใหญ่จะเมื่อจะเข้าส้วมทุกครั้ง การแก้ไขอาจจะยกพื้นส้วมให้สูงขึ้น จักรวาลให้นักเรียนทำความสะอาดส้วมทุกวัน หรือมีห้องส้วมประจำชั้นเรียน แบ่งกันรับผิดชอบ พร้อมหัมมีครูตรวจสอบคราทุกวัน ช่วยกันสอดส่องถุงและไม่ให้คนภายนอกเข้ามาในส้วมของโรงเรียน และมีป้ายติดห้ามไว้ด้วย แต่ปัญหาสำคัญที่พบคือ ส้วมไม่เพียงพอกับจำนวนนักเรียน ควรซ่อมแซมถุงและรักษาไม่ให้ส้วมชำรุด หักพังไปโดยง่าย และของประมวลสร้างส้วมใหม่จากส่วนกลาง หรือขอความร่วมมือจากหน่วยงานพัฒนาชนบท ฯ ในช่วงคานงบประมาณหรือช่วยกันสร้างส้วมชั้นมาใหม่ ขอความร่วมมือจากผู้ปกครองนักเรียนในการบริจาคหรือช่วยค่าแรงงาน

ทางด้านความคิดเห็นของครูและนักเรียน ก็เห็นพ้องกันว่า ควรแก้ไขเรื่องส่วนโดยเฉพาะนักเรียนแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติมในตอนที่ 3 เกี่ยวกับการสุขาภิบาลในเรื่องส่วนเป็นจำนวนสูงสุด และในนักเรียนส่วนใหญ่ประสบปัญหาเรื่องน้ำมากกว่าเรื่องอื่น ๆ เพราะเป็นสิ่งที่เป็นที่นักเรียนจะต้องใช้และเห็นอยู่เป็นประจำ ทางส่วนราชการที่เกี่ยวข้องควรให้ความช่วยเหลืออย่างยิ่ง เพราะส่วนเป็นสิ่งที่บ่งบอกถึงพฤติกรรมทางสุขภาพสุขปฏิบัติของบุคคลในโรงเรียนได้เป็นอย่างดี งานวิจัยของ พชรา กาญจนารัตน์ (2516 : บทคัดย่อ) กล่าวว่าโรงเรียนประถมศึกษาส่วนใหญ่ในกรุงเทพมหานครยังมีส่วนที่ไม่ถูกสุลักษณะและมีจำนวนไม่เพียงพอ

สำหรับอ่างล้างมือของนักเรียนส่วนใหญ่ยังจัดไม่ได้ตามมาตรฐานขั้นต่ำ เพราะไม่เพียงพอสำหรับนักเรียน และขนาดไม่เหมาะสมสมนั้น โรงเรียนที่มีน้ำประปาคงแก้ไขได้ยากกว่าโรงเรียนที่ไม่มีน้ำประปาหรือประปาโรงเรียน จึงควรจัดเวรให้นักเรียนโดยคุ้มครองหรือหักน้ำใส่ภาชนะไว้ล้างมืออย่างเพียงพอ หลังจากรับประทานอาหารหรือเข้าห้องส้วม

5. การจัดน้ำคืนน้ำให้ ลึกลึกล้ำใจ ลึกลึกล้ำใจนี้เพียงพอ แต่หากความคิดเห็นส่วนใหญ่และความเห็นเพิ่มเติมของครูและนักเรียน เห็นว่ายังไม่สะอาดเพียงพอ โรงเรียนอาจแก้ไขโดยการให้ยาฆ่าเชื้อ เช่น คลอริน ใช้สารซัม สำหรับโรงเรียนที่ไม่ได้ใช้น้ำประปางามส่วนโรงเรียนที่มีน้ำประปาก็ควรแก้ไขด้านความสะอาดของภาชนะที่ใส่น้ำโดยเฉพาะน้ำคืน เพื่อป้องกันโรคระบาด โรคระบบทางเดินอาหารซึ่งอาจเกิดขึ้นได้

ปัญหาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนเป็นปัญหาที่บูรณาการโรงเรียนส่วนใหญ่ก็จะให้ความสำคัญและทำการทำนุบำรุงตลอดเวลา เนื่องจากสิ่งแวดล้อมเป็นเรื่องที่มองเห็นได้ชัดเจนกว่าค่านี้ นิความจำเป็นในการดำรงชีวิตระหว่างวัน และการทำนุบำรุงท้องที่ชุมชนประมาณและแรงงานมากเกินทุกเรื่องในค่านี้ จึงเป็นปัญหาที่เนื่องที่ไม่สนใจของทุกโรงเรียนทั้งในจังหวัดสมุทรปราการ และในจังหวัดอื่น ๆ ทั่วประเทศ โดยเฉพาะโรงเรียนในชนบททางภาคกลาง เชิญ แห้งแล้ง กันดาร ซึ่งบูรณาการประเทศไทยระดับต่ำ ๆ ควรให้ความสนใจเป็นพิเศษโดยเฉพาะที่เกี่ยวกับการสุขาภิบาล

ค. ค้านการจัดบริการสุขภาพในโรงเรียน

1. การตรวจสายตาบ้านักเรียนมีโรงเรียนถึงร้อยละ 21.74 ที่ไม่เคยทำการตรวจสายตาเลย ทั้ง ๆ ที่เป็นงานที่ทำได้ง่าย เพียงแค่มีอุปกรณ์คือ แผงวัสดุสายตาเท่านั้น มีบางโรงเรียนให้เห็นคล่อง ไม่เข้าใจวิธีการวัด ไม่ได้รับคำแนะนำจากพยาบาลหรือเจ้าหน้าที่อนามัย ขาดอุปกรณ์หรือเจ้าหน้าที่โดยเฉพาะ เป็นทัน โรงเรียนส่วนใหญ่ทำบ้าง ไม่ทำบ้าง คั้นนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจะแจ้งแผงวัสดุสายตาทั่วไปว่าซึ่งจังให้เพียงพอทุกโรงเรียน คู่ในโรงเรียนควรสนใจตรวจวัดสายตาเด็กเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ข้อสำคัญไม่ควรทิ้งแผงวัสดุสายตาไว้นานจนนักเรียนสามารถห่องจำตัวอักษรบนแผงวัสดุให้หมด จะทำให้ผลการวิเคราะห์ความผิดปกติของสายตาไม่เที่ยงตรง ควรเก็บไว้ในครู้เมื่อใช้เสร็จแล้ว จากการวิจัยของ ทพा จันทร์คนิ (2524 : 108-115) พนวณมีปัญหาปานกลาง เรื่องการวัดสายตาการทดสอบการไถลี่นและ บุญชื่น เทชะกุญช (2519 : บทคัดย่อ) ทำการวิจัยในสี่จังหวัดชายแดนภาคใต้ พบว่า "โรงเรียนประชาบาลไม่เคยทำการทดสอบสายตาและทดสอบการไถลี่นเลย" ปัญหาเหล่านี้มักจะพบในน้อยจากโรงเรียนทั่ว ๆ ซึ่งถ้าทดสอบแล้วอาจจะทำให้เราได้พบความผิดปกติของสายตาของนักเรียนໄก จะไถแก้ไขได้ทันที กังที่ หัวสิห์ สินธิกร ได้ทำการวิจัย "การสำรวจสายตาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในโรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา ปีการศึกษา 2513" พนวณนักเรียนมีความผิดปกติเนื่องจากสายตาลั้นถึงร้อยละ 21.44 นับว่าเป็นจำนวนไม่น้อยเลย และถ้าบังในปัจจุบันมีสิ่งแวดล้อมทั่ว ๆ ที่จะทำให้เด็กสายตาผิดปกติมากขึ้น ชน หัวสิห์ แสงไฟที่สว่างหรือส่องมากเกินไป เกษสคอมทิวเตอร์ ฯลฯ ถ้าทำการสำรวจใหม่อาจจะเพิ่มจำนวนเด็กที่มีความผิดปกติมากขึ้น กว่าอย่างที่

จะเห็นได้ว่าการทดสอบสายตาทำไม่ยาก ไม่ต้องใช้อุปกรณ์ยุ่งยาก และอาจทำให้เด็กที่ไม่ชอบเรียน โถยคูณไม่ต้องกลัวความคุณ เมื่อพนความผิดปกติจะไถแก้ไขได้ทันเวลา เช่น ให้นั่งเรียนในที่เงียบสงบ จะป้องกันไม่ให้เด็กห้องมีความผิดปกติของสายตามากขึ้น เพราะหากเป็นสิ่งสำคัญของการค่ารังชีวิตมาก และก็เป็นปัญหาสุขภาพที่สำคัญของเด็กในวัยเรียนคังที่ สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2527 : 45) พนวณโรคทางปัญญา สุขภาพของนักเรียนเป็นอันดับสอง

2. โรงเรียนส่วนใหญ่จากการสำรวจมีบัตรบันทึกสุขภาพที่สมบูรณ์ของนักเรียนทุกคน แท้ในค่านความคิดเห็นของครูและนักเรียนค่อนข้างซัดแยงกัน กล่าวคือ ครูส่วนใหญ่เห็นไม่จริงว่าครูประจำชั้นได้กรอกข้อมูลทุกครั้งที่มีการตรวจสุขภาพหรือเกิดอนุมัติให้กับนักเรียน แท้บกับนักเรียนส่วนใหญ่เห็นจริงว่ายังมีความคังกล้า อาจจะเพราะครูส่วนใหญ่เห็นว่าครัวจะปฏิบัติเช่นนั้น แท้สภาพเป็นจริงแล้วยังไม่สามารถปฏิบัติให้ทุกครั้ง สำหรับนักเรียนแล้ว อาจจะเคยเห็นครูกรอกข้อมูลในบัตรบันทึกสุขภาพบางครั้ง จึงคิดว่าครัวจะเป็นหน้าที่ของครูที่จะห้องบันทึกครั้งอย่างสมบูรณ์ที่สุด กังนั้นครูประจำชั้นจึงควรทำหน้าที่คังกล้าอย่างสม่ำเสมอ

3. การศึกตามผลการรักษาและบริการสุขภาพ ซึ่งโรงเรียนส่วนใหญ่จะทำแท้ที่อย่างไรก็ตาม ควรจะให้ผู้ปกครองมีส่วนในการศึกตามผลคังกล้าทุกวัย ผู้ปกครองบางคนอาจคิดว่าครูก็จะให้การดูแลเด็กของตนเรียบร้อยแล้ว ประกอบกับเด็กก็ไม่ได้มีอาการป่วยปกติ จึงมองหน้าที่การศึกตามผลคังกล้าให้เป็นของโรงเรียน นอกเสียจากเด็กจะมีอาการป่วยที่บ้าน ซึ่งลักษณะเช่นนี้ค่อนข้างจะกรองกันข้ามกันในประเทสหรัฐอเมริกาที่สูชาติ โสมประบูร (2526 : 6) กล่าวว่า

โรงเรียนประถมและมัธยมห้องเรียนแห่งของสหรัฐอเมริกา ได้ยกเลิกการทุร่วจร่างกายในห้องเรียน ซึ่งในปัจจุบันแล้ว เพราโดยทั่วไป เด็ก ๆ ไม่สุขภาพอยู่ในเกณฑ์มาก เนื่องจากพอยุ่น ผู้ปกครองทุกคนเห็นความสำคัญของสุขภาพ เอาใจใส่ดูแลดูแลนุ่มนวลเป็นอย่างดี จนครูไม่จำเป็นต้องตรวจสอบกราบเด็กในห้องเรียน ไม่ใช่คุณครูที่สอนเด็กนั้น จึงเหล่านี้จะเป็นไปได้ในเมืองไทยหรือในนั้น เป็นสิ่งที่นักสุขศึกษาจะห้องพยายามกันต่อไป

ในการศึกตามผลคันสุขภาพนั้นของนักเรียนในบางกรณี จะเป็นต้องอาศัยข้อมูลจากผู้ปกครอง บิดา มารดา ของนักเรียนเป็นส่วนช่วย กังนั้ทางโรงเรียนอาจจะจัดให้มีสมาคมผู้ปกครอง เพื่อการติดต่อช่วยเหลือระหว่างบ้านกับโรงเรียน มีการติดตั้งที่ปรึกษาและศักดิ์สิทธิ์ นักเรียน และผู้ปกครอง

โรงเรียนส่วนใหญ่ที่สำรวจจะมีการประเมินและศึกตามผลการรักษาและบริการสุขภาพที่นักเรียนได้รับจากโรงเรียนโดยวิธีที่นิยมกันมากคือ การสังเกต ซึ่งคนส่วนใหญ่ก็จะเข้าใจว่าเป็นการจับคาด測เท่านั้น แต่การสังเกตที่ค่อนข้างโรงเรียนควรทำให้ครบ 5 ประการ (คุณ ขาวหมู พ.ป.ป. : 264) คือ

1. การกำหนดการซื้อและคูณเป็นเฉพาะเรื่อง
2. คูณอย่างมีความหมาย
3. คูณความพิเศษในเรื่อง
4. คูณความบันทึก
5. การใช้ Checklist



4. การจัดอาหารกลางวัน โรงเรียนส่วนใหญ่จะให้นักเรียนนำอาหารมารับประทานเองที่โรงเรียนเป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ ความคุ้มค่าก็จะดี แต่ก็มีโรงเรียนจำนวนไม่น้อยที่ให้นักเรียนมาหานอาหารที่โรงเรียนจัดให้ อาจจะขายเองหรือจัดเป็นโครงการอาหารกลางวัน หรือให้แม่ค้าเข้ามาขายอาหารในโรงเรียน ในปัจจุบันมีการรณรงค์ให้มีการจัดโครงการอาหารกลางวันมากทั่วประเทศ โดยเฉพาะโรงเรียนในชนบทที่งดงามจะไม่ได้รับประทานอาหารกลางวัน รัฐบาลได้จัดสรรงบประมาณจากجاหนังสือรับโรงเรียนเพื่อโครงการอาหารกลางวัน แท้เนื่องจากปัญหาความไม่พร้อมด้านบุคลากร สถานที่ และงบประมาณไม่เพียงพอ จึงทำให้มีโรงเรียนไม่สามารถจัดให้ ถึงเช่นงานวิจัยของอุดมศิลป์ ศรีสมบูรณ์ (2521 : 130-136) พบว่าโรงเรียนส่วนมากมีนักเรียนยากจนโรงเรียนขาดบุคลากร อุปกรณ์ เงินทุน และสถานที่ในการจัดให้มีอาหารกลางวัน และมีผู้บริหารโรงเรียนเพียงรายละ 13.27 ที่ไม่เห็นถึงภาระจัดให้มีโครงการนี้ แสดงว่าผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ก็เห็นถึงภาระจัดให้มีโครงการอาหารกลางวันแท้จริงไม่ได้

ดังนั้นการจัดโครงการอาหารกลางวันก็เป็นสิ่งจำเป็นนอกเหนือจากการให้นักเรียนนำอาหารมารับประทานเอง ซึ่งเป็นนโยบายของโรงเรียน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ แท้ในทางปฏิบัติแล้วนักเรียนบางคนอาจจะไม่ได้รับประทานอาหารกลางวันเลย หรือไม่สามารถซื้ออาหารจากแผงขายซึ่งก็ไม่เป็นผลกับเด็กนัก โครงการอาหารกลางวันจึงเป็นสิ่งที่จะช่วยแก้ปัญหานี้ได้ ดังนั้น ถึงแม้ว่าจะมีปัญหาความไม่พร้อมทั่ว ๆ ผู้บริหารโรงเรียนจึงควรพิจารณา อาจจะเลือกจัดในสังฆະหลายอย่างตามความเหมาะสม ดังท่อไปนี้

1. โรงเรียนจัดขายอาหารบางเล็ก ๆ น้อย ๆ เท่าที่จะทำได้ในราคากูกและอาหารมีคุณประโยชน์ แท้ด้วยไม่เพียงพอ ก็อนุญาตให้แม่ค้านำอาหารเข้ามาขายได้ภายใต้การควบคุมคุณภาพของโรงเรียน

2. โรงเรียนจัดซื้ออาหารร่วมกับนักเรียน นำมานำร่องอาหารที่โรงเรียน
ครูและนักเรียนรับผิดชอบร่วมกัน พร้อมทั้งจัดสอนโภชนาการและโภชนาศึกษาให้เพียงพอ
3. นักเรียนช่วยกันทำการเกษตร ปลูกผักสวนครัว เพื่อนำมาประกอบอาหาร
ร่วมกัน

4. ถ้าเป็นไปได้ ควรเชิญผู้ปกครองเด็กที่พอมีเวลาว่างมาร่วมกันทำอาหาร
ให้เด็กรับประทาน เป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ระหว่างบ้านกับโรงเรียน

5. ของประมายจากส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาจัดเป็นโครงการ
อาหารกลางวันที่สมบูรณ์ชื่นด้วยการซึ่งจะเน้นผลความจำเป็นอย่างละเอียด

๕. ค้านการจัดการเรียนการสอนสุขศึกษาในโรงเรียน

1. เกือบทุกโรงเรียนยังขาดแคลนอุปกรณ์การสอนโดยเฉพาะอุปกรณ์ประเภท
หุ่นจำลอง หรือของจริง ซึ่งมีความสำคัญในการสอนสุขศึกษามาก เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์
เชิงพัฒนาระบบทั้งไว้ ตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 เมื่อขาดอุปกรณ์การสอน
ที่จำเป็น จึงอาจจะร่วมกันแก้ไขปัญหา เช่น

1. มีการจัดทำอุปกรณ์ร่วมกันระหว่างโรงเรียนในกลุ่ม เพื่อแลกเปลี่ยน
กันใช้

2. มีการอบรม ฝึกฝน แนวคิดทักษะ ที่จะคัดแปลงวัสดุในห้องถัง นำมา
จัดทำเป็นอุปกรณ์ทางสุขศึกษา และทำงานร่วมกันระหว่างครูในโรงเรียน พัฒนาการ หรือ
ผู้รับผิดชอบงานค้านการศึกษาของโรงเรียน ตลอดจนอาสาสมัครทั่ว ๆ และจากการสำรวจ
ก็พบว่าโรงเรียนเกือบทั้งหมดต้องการให้มีการอบรมค้านสื่อหรืออุปกรณ์การสอนสุขศึกษามาก
เท่า ๆ กับการอบรมค้านเนื้อหาและวิธีการสอน และในเมืองชนบทมีโครงการของกระทรวง
ศึกษาธิการร่วมกับคณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้ในการสนับสนุนการพัฒนา
อุปกรณ์สุขศึกษาในระดับภูมิภาค ในลักษณะทั่วทั้ง邦 เองมากยิ่งขึ้น

3. สำหรับโรงเรียนในห้องถังกันควรบางแห่ง อาจจะขอรับบริจาคอุปกรณ์
ทางสุขศึกษาจากโรงเรียนในทัวเมืองที่ใช้แล้วหรือจากบุคคลผู้ใจดобр ท่าน

2. การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสุขศึกษาที่โรงเรียนส่วนใหญ่เน้นคือการ
สาธิตทดลองและฝึกปฏิบัติ แต่ค่านความคิดเห็นของครูและนักเรียนพบว่ามีความชัดเจนมาก

กล่าวคือ นักเรียนส่วนใหญ่เห็นว่าครุสอนสุขศึกษาโดยการให้ทดสอบ ห้องจำ ในขณะที่ครู ส่วนใหญ่ความเห็นไม่ในทางตรงกันข้าม ซึ่งอาจจะเป็นเพราะนักเรียนยังเห็นว่าการสอน โดยการสาขาวิชาทดลอง และปฏิบัติบ้างไม่เพียงพอ ต้องการให้มีการสอนแบบนี้มากกว่า เดิม ในขณะที่ครูเห็นว่าคงจะสอนแบบนี้มาพอแล้ว ดังนั้นครุจึงควรจะท้องกระหนกถึงความ ท้องการของเด็กเป็นสำคัญ จัดการสอนเพื่อตอบสนองความท้องการและพัฒนาการของเด็ก

สำนับกิจกรรมเสริมหลักสูตรทางสุขศึกษาที่โรงเรียนส่วนใหญ่จัดคือ จัดประมวล สุขภาพหรือประมวลความสะอาด จัดนิทรรศการ และงานวิจัยของกรมพัฒนาศึกษา (2525 : บุทคัคย์) เรื่อง "โครงการสุขภาพในโรงเรียนประถมศึกษาชั้น 10" พบว่า การจัดให้มีกิจกรรมเสริมหลักสูตร สุขศึกษากับนักเรียน เช่น จัดนิทรรศการเกี่ยวกับ สุขภาพ การประมวลเรียงความ ฯลฯ ส่วนใหญ่จะจัดนาน ๆ ครั้ง และส่วนน้อยไม่เคยจัด เอย เมื่อพิจารณาด้านความคิดเห็นของครูและนักเรียนส่วนใหญ่เห็นว่ากิจกรรมเสริม หลักสูตรทางสุขศึกษายังเน้นการปฏิบัติไม่เพียงพอ และนักเรียนส่วนใหญ่เห็นว่าหัวหน้าห้องส่วน ใหญ่และห้องการที่จะมีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรคงกล่าวมากกว่านี้ ในขณะที่ครู ประเมินครึ่งหนึ่งมีความเห็นเช่นนี้ จึงควรมีการปรับปรุงความท้องถังการซ้อมนักเรียน เช่น เกี่ยวกับกิจกรรมการเรียนการสอนสุขศึกษา เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติอย่างจริงจัง และ เกิดความสอดคล้องกันทั้งสภาพที่เป็นจริงและความคิดเห็น

3. หนังสือเรียนและหนังสือคันค้าชุดสุขศึกษา โรงเรียนส่วนใหญ่จัดให้ตาม มาตรฐานขั้นต่ำ แต่มีความขัดแย้งในความคิดเห็นของครูและนักเรียน ครูเห็นว่ามีเพียงพอ อาจจะ เพราะครุเป็นคนจัดให้นักเรียนคิดคิวว่านำเข้าไปเพียงพอแล้ว ในขณะที่นักเรียนคิดว่ายัง ไม่เพียงพอ จึงควรปรับปรุงโดยโรงเรียนควรแก้ไขโดยวิธีต่าง ๆ เช่น อาจจะขอความ ร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือประชาชนโดยทั่วไปในการขอรับบริจากหนังสือเรียน และหนังสือเพิ่มเติมเกี่ยวกับสุขศึกษา จัดทำมุมหนังสือคันค้าสุขศึกษาในห้องเรียน หรือในห้อง สมุด โดยเฉพาะให้นักเรียนนำหนังสือต่อ ที่เกี่ยวกับสุขศึกษานารีรวมกันเป็นของส่วนกลาง ใช้ร่วมกัน มีนักเรียนครอบครุและรับผิดชอบในการขอซื้อไปพยุงเรียนกันอ่อน ทำให้นักเรียนสนใจ กันกว่าหนังสือมากขึ้น และภูมิใจที่คนของมีส่วนร่วมในการช่วยให้เพื่อมีหนังสืออ่านเพิ่มเติม และมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาหนังสือ

4. จากความเห็นเพิ่มเติมในตอนที่ 3 ผู้ปักธงของคนไม่เห็นความสำคัญของการเรียนภาคปฏิบัติ นี้เป็นปัญหาพื้นฐานที่สำคัญของการสอนสุขศึกษามาก เนื่องจากผู้ปักธงคือครูคนแรกของนักเรียน เด็กจะได้เรียนรู้ด้านสุขภาพมาจากการหางาน ผู้ปักธงเด็กนักเรียนที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่มีอาศัยอยู่ทางทิศทางที่ทางบ้าน และเกษตรกรรม ซึ่งเป็นปัจจัยหนึ่งที่ทำให้ผู้ปักธงไม่สนใจเรียนการความก้าวหน้าของวงการสาธารณสุข บีกสุขปฏิบัติแบบเดิมที่ปฏิบัติภัยมาจากการบุรุษ ผู้ดูแลบ้านเรือน จึงมีอิทธิพลอย่างมากต่อการเรียนทางสุขภาพของบุตรหลานในวัยเรียนด้วย ดังเช่น งานวิจัยของ สุภาพ กลีบบัว (2524 : 106-115) พนักเรียนที่บ้านการค้ามีความรู้และอาชีพต่างกัน จะมีความรู้ด้านอนามัยและภาวะสุขภาพต่างกัน บัญชีหน้าอาจแก้ไขได้โดยการที่ครูพนักงานปักธงของเด็กนักเรียนเป็นประจำ จากการจัดให้มีการประชุมผู้ปักธงนักเรียนเป็นประจำ เพื่อทำความเข้าใจกันถึงความจำเป็นต่าง ๆ ครูประจำชั้นควรพูดคุยกับบัญชีหน้าสุขภาพของเด็กนักเรียนเมื่อมีโอกาส แจกเอกสารความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยแก่ผู้ปักธงของเด็กนักเรียนเป็นประจำ แจ้งผลการเป็นไปตามสุขภาพของเด็กในผู้ปักธงของทราบเป็นระยะ จัดให้ผู้ปักธงมีส่วนร่วมในการส่งเสริมสุขภาพเด็กในโรงเรียนตามโอกาส เช่น ร่วมกับโรงเรียนในการจัดอาหารกลางวันแก่นักเรียนเหล่านี้ จะช่วยกระตุ้นให้ผู้ปักธงเกิดสำนึกรึงความสำคัญของสุขภาพและสุขปฏิบัติที่ถูกต้อง ส่งผลให้การเรียนการสอนสุขศึกษาประสบความสำเร็จมากขึ้นได้

ในการศึกษาการจัดดำเนินงานสุขศึกษาในโรงเรียนครั้งนี้ ประกอบด้วยการสำรวจจากสภาพที่เป็นจริง หลักการ นโยบายและความคิดของบุคลากรโรงเรียนกับการศึกษา ความคิดเห็นของกลุ่มครู และกลุ่มนักเรียน ดังนั้น ยอมเกิดความขัดแย้งกันบ้างในบางเรื่อง ระหว่างการสำรวจกับความคิดเห็น ซึ่งเป็นเรื่องธรรมชาติของล้วงที่จัดทำขึ้นโดยคนส่วนน้อยกับความรู้สึกนึกคิด ความคาดหวัง ความต้องการของคนส่วนใหญ่ และบางเรื่องก็เกิดความแตกต่างกันทางความคิดเห็นระหว่างกลุ่ม ความขัดแย้งหรือความแตกต่างดังกล่าวเป็นลักษณะที่บุคลากรโรงเรียนหรือผู้จัดดำเนินงานควรพิจารณาตามสภาพที่ควรจะเป็นไปได้ เพื่อปรับปรุงแก้ไขให้เกิดความสอดคล้องกันในทั้งที่พึงประกาศระหว่างสภาพการดำเนินงานกับสภาพความคิดเห็น หรือระหว่างความคิดเห็นด้วยกันเอง

จากการดำเนินงานสุขศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา ในโครงการสุขศึกษา สายการศึกษา จังหวัดสมุทรปราการ พอจะกล่าวได้ว่า ความร่วมมือจากบุคคลทุกฝ่ายทั้ง ในและนอกโรงเรียนเป็นสิ่งจำเป็นมากควบคู่ไปกับงบประมาณในการจัดดำเนินงาน ซึ่งจากการ ทำการสัมภาษณ์ยังเป็นปัญหามากทุกโรงเรียน บางโรงเรียนไม่เคยได้รับงบประมาณราย เดือนจากเข้าอยู่ในโครงการ ต้องขอความช่วยเหลือจากแหล่งอื่น เช่น ขอจากสภาพัฒนา บ้าน ซึ่งคงกับปัญหานี้ สามา แสงนล (2524 : 14) ได้กล่าวว่า "โครงการให้ค่าดำเนิน มาการแบบพื้นฐาน ระยะที่ 4 (พ.ศ. 2520-2524) และ แท้เนื่องครั้งมีปัญหา อุปสรรค เกิดขึ้นในงบประมาณการดำเนินงาน จึงทำให้งานของโครงการไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ แต่อย่างไรก็ตาม ในแผนพื้นฐานระยะที่ 5 (พ.ศ. 2525 - 2529) เข้าใจว่าโครงการนี้ สามารถดำเนินงานให้ก้ามเป้าหมายที่กำหนดไว้" ผลจากการสำรวจสภาพโรงเรียนทั้งหมด แล้วเรื่องส่วนใหญ่ค่าดำเนินการให้ก้ามมาตรฐานนักของงานสุขศึกษาในโรงเรียนพอสมควร และโรงเรียนต่าง ๆ ก็ให้พยายามเต็มที่แล้ว จึงควรมีการส่งเสริมให้มีการดำเนินการตาม โครงการสุขศึกษาสายการศึกษาในสัมบูรณ์ยิ่งขึ้น ด้วยความร่วมมือจากบุคคลทุกฝ่ายและ งบประมาณดำเนินงานอย่างทั่วถึงและเพียงพอ

ข้อเสนอแนะ

ก. ข้อเสนอแนะสำหรับผู้บริหารของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1. ควรมีการจัดสรรงบประมาณให้เพียงพอ เพื่อโรงเรียนจะได้ปฏิบัติงานตาม แผนของโครงการให้เต็มที่ มีการสัมเบลี่บนพูนเวียนงบประมาณให้ทั่วถึงกันทุกโรงเรียน เป็นการให้กำลังใจแก่โรงเรียนในโครงการที่ไม่เคยได้รับงบประมาณราย
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบต่าง ๆ ควรมีการวางแผนงานร่วมกันให้มากที่สุด เพื่อ ลดภาระการทำงานซ้ำซ้อน เพิ่มประสิทธิภาพโครงการที่เกี่ยวกับสุขภาพอนามัย มีลักษณะการ ดำเนินงานที่คล้ายคลึงกัน แคนมาจากการละหมาดหน่วยงาน เมื่อทุกๆ โรงเรียนอาจทำให้ปัญหานี้ เกิดความรู้สึกสนับสนุนได้
3. ควรมีการวางแผนในการดำเนินโครงการสุขศึกษาสายการศึกษาที่ดี เจนและ มีการประชาสัมพันธ์ไปยังโรงเรียน ทั้งในโครงการและนอกโครงการ รวมทั้งหน่วยงานต่าง ๆ อย่างทั่วถึง

4. ความมีการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของงานสุขาภิบาลในโรงเรียนให้ดีเด่น และเป็นรูปแบบมากขึ้น เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติที่ง่ายและครองกัน

5. ความมีการส่งเสริมนักศึกษาเกี่ยวกับสุขาภิบาลในโรงเรียนมากขึ้น โดยเฉพาะครูผู้สอนสุขาภิบาลซึ่งมีจำนวนน้อย วุฒิและประสบการณ์ส่วนใหญ่ไม่ทรงตัว แต่รับผิดชอบในโรงเรียน ทั้งนี้รวมถึงศึกษานิเทศก์ ครูพยาบาล ในโรงเรียนด้วย

6. ความมีการจัดอบรม สัมมนา เกี่ยวกับการดำเนินงานตามโครงการสุขาภิบาล สายการศึกษา เป็นประจำทุกปีทั้งในระดับชาติจนถึงระดับโรงเรียน

7. ความมีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับโครงการด้านสุขภาพหรือเกี่ยวกับอาชีวะ โรงเรียน โดยเฉพาะประจำจุดอยู่ในโรงเรียน จังหวัด และเขตการศึกษาอย่างเพียงพอ

8. ความมีการควบคุมสิ่งก่อสร้างทั่วๆ ที่จะทำให้สภาพแวดล้อมของโรงเรียน รวมทั้งสุขภาพนักเรียนเสื่อมโทรม เสื่อมหาย อายุร่วงครั้ง

9. ควรจัดแพทช์ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข ประจำท่าน อย่างน้อย หรือกลุ่มโรงเรียน ให้ไปตรวจสอบโรงเรียน และตรวจสอบสุขภาพนักเรียนอย่างทั่วถึงและเพียงพอ

10. ควรให้ความสำคัญและให้ความรู้กับผู้ปกครองนักเรียน ให้ได้รับความรู้ ในการอบรม สัมมนา เกี่ยวกับสุขาภิบาลในโรงเรียน ทำให้จะทำให้เกิดโอกาสและความ เผยแพร่

11. ความมีการนิเทศและติดตามผลงานสุขาภิบาลในโรงเรียนเป็นระยะ ๆ สม่ำเสมอและคงต่อเนื่อง

๙. ขอเสนอแนะสำหรับผู้บริหารและครูในโรงเรียน

1. ควรทำความเข้าใจกับแผนการดำเนินงาน จุดประสงค์ เป้าหมายและ มาตรฐานขั้นต่ำของงานสุขาภิบาลในโรงเรียน ของโครงการสุขาภิบาลสายการศึกษาให้เข้าใจ อย่างละเอียดและลึกซึ้ง พยายามทั้งที่คุณทำความเข้าใจกับหลักสูตรประชุมศึกษา พุทธศักราช 2521 ที่เกี่ยวกับสุขาภิบาลควบคู่กันไป

2. ความมีการประเมินทำความเข้าใจร่วมกันระหว่างผู้บริหาร และครูในโรงเรียน ทั้งหมด เพื่อทุกคนจะได้ทราบถึงความสำคัญและความจำเป็นของโครงการ เพื่อนำไปสู่การ ปฏิบัติงานสุขาภิบาลในโรงเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ

3. ความมีการจัดตั้งคณะกรรมการสุขศึกษาชั้นในโรงเรียน เพื่อรับผิดชอบงานสุขศึกษาในโรงเรียนโดยเฉพาะ เป็นการกระตุนให้ครู นักเรียน และบุปผาของเห็นความสำคัญของการคำนึงงานสุขศึกษาในโรงเรียน

4. ควรซึ่งจงให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญและความเป็นมาของโครงการสุขศึกษาสายการศึกษา และโรงเรียนได้กำลังคำนึงงานอยู่ในโครงการนี้อย่างไรบ้าง

5. ควรประเมินการคำนึงงานตามโครงการเป็นระยะ ๆ และท่อเนื่อง เปิดโอกาสให้ครู นักเรียน รวมทั้งบุปผาของໄให้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการคำนึงงานสุขศึกษาในโรงเรียน เช่น มีครูรับความคิดเห็น การตอบแบบสอบถาม การสัมภาษณ์ ฯลฯ

6. ควรวางแผนการคำนึงงานตามโครงการล่วงหน้าทุกปี

7. ควรมีการพิคท่อประสาณงาน และขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานสาธารณสุข หรือหน่วยงานอื่น ๆ ที่อยู่ใกล้เคียง ในการวางแผนการคำนึงงาน และการปฏิบัติ

8. ควรพิจารณาบุคลากรที่มีวุฒิและความสามารถ หรือประสบการณ์ทางสุขศึกษา ในเบื้องครูปฏิบัติการ หรือรับผิดชอบงานสุขศึกษาในโรงเรียน

9. ควรใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในโรงเรียนหรือในห้องล้วนในเกือบประizable สูงสุดในการพัฒนาสุขศึกษาในโรงเรียน

10. พยายามสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโรงเรียนกับบ้านหรือบุปผาของหรือ กับชุมชน

ก. ข้อเสนอแนะสำหรับงานวิจัยท่อไป

1. ควรมีการศึกษาปัญหาและอุปสรรคของการคำนึงงานโครงการอย่างละเอียด ในรูปแบบทาง ๆ

2. ควรศึกษาเปรียบเทียบท่าความสัมพันธ์ของงานสุขศึกษาแก่สถานในโรงเรียน ท่ออยู่ในโครงการ เช่น ความสัมพันธ์ของการจัดสิ่งแวดล้อม และการบริการสุขภาพในโรงเรียน เป็นตน

3. ควรศึกษาพฤติกรรมหรือความคิดเห็นทางสุขภาพ ภาวะสุขภาพของนักเรียน ศึกษาพฤติกรรมหรือความคิดเห็นเรื่องการเรียนการสอนสุขศึกษา หรือสภาพแวดล้อมของโรงเรียนในโครงการ

4. ความมีการศึกษาความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนในรูปแบบท่าง ๆ เกี่ยวกับการคำนึงงานสุขศึกษาในโรงเรียน

5. ความมีการศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนปีที่โรงเรียนอยู่ในโครงการ กับสภาพการจัดคำนึงงานสุขศึกษาในโรงเรียน

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปราชกรรมมหาวิทยาลัย