

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

หนังสือประสานงานและขอความร่วมมือตอบแบบสอบถาม

(ครูฯ)

ที่ ทม. 0511.5/ว. 1535

คณะสาธาณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
จังหวัดขอนแก่น 40002

17 กรกฎาคม 2539

เรื่อง ขออนุญาตให้ข้าราชการปฏิบัติงานวิจัย

เรียน นายกเทศมนตรีเมือง

ด้วยภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ คณะสาธาณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จะทำการวิจัยเรื่อง “การศึกษาวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนระดับประถมศึกษาสังกัดเทศบาลเมืองในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทราบวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน สภาพะสุขภาพของนักเรียน และปัญหาข้อขัดข้องในการดำเนินงาน เพื่อหาแนวทางปรับปรุงการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนให้ได้ผลดี อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนให้มีประสิทธิภาพ

คณะสาธาณสุขศาสตร์ใคร่ขออนุญาตให้รองศาสตราจารย์ปรีชา กิจวัฒน์ชัย ตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และคณาจารย์ รวม 4 คน เข้าปฏิบัติงานวิจัยที่โรงเรียนเทศบาลในเขตเทศบาลเมืองแห่งนี้ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2540 เป็นต้นไป จนกว่าจะแล้วเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุญาตด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

อรุณ จิรวัฒน์กุล

(นายอรุณ จิรวัฒน์กุล)

คณบดี คณะสาธาณสุขศาสตร์

ภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

โทร.(043) 236906,347057

โทรสาร (043) 347058

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ครูท)

ที่ ทม. 0511.5/ ว.60

ภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ
คณะสาธารณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
จังหวัดขอนแก่น 40002

17 มิถุนายน 2539

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถาม

เรียน ผู้บริหารโรงเรียนเทศบาล

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามสำหรับการวิจัยพร้อมคู่มือตอบ จำนวน 1 ชุด

ด้วยภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น กำลังทำการศึกษาวิจัยเรื่อง “การศึกษาวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนระดับประถมศึกษาสังกัดเทศบาลเมืองในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน ภาวะสุขภาพนักเรียน สถานะการสุขภาพโรงเรียน และปัญหาข้อขัดข้องต่าง ๆ ในการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนให้ได้ผลดีต่อไป

อนึ่ง ข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามนี้ ผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับ ไม่มีผลกระทบต่อผู้ตอบแบบสอบถามแต่อย่างใด ขอได้โปรดตอบแบบสอบถามทุกข้อตามความเป็นจริง คำตอบของท่านจะเป็นประโยชน์ต่อการวิจัยครั้งนี้อย่างมาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถามที่ส่งมานี้ด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ปรีชา กิจวัฒนชัย

(รองศาสตราจารย์ปรีชา กิจวัฒนชัย)

รองศาสตราจารย์ ระดับ 9

หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

โทร. (043) 236906,347057

โทรสาร.(043) 347058

ภาคผนวก ข
แบบสอบถามครูผู้บริหารโรงเรียน

อร.ท.1

แบบสอบถามสำหรับการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนระดับประถมศึกษา
สังกัดเทศบาลเมืองในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
(สำหรับผู้บริหารโรงเรียน)

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้ใช้สำหรับหาข้อมูลเพื่อการวิจัยโดยส่วนรวม จะไม่มีผลกระทบต่อตำแหน่งหน้าที่ และการปฏิบัติงานของผู้ตอบแต่อย่างใด ข้อมูลที่ได้จะเก็บไว้เป็นความลับ ไม่เปิดเผยเป็นส่วนตัว
2. แบบสอบถามชุดนี้มี 3 ตอน คือ
 - ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับโรงเรียนของผู้ตอบแบบสอบถาม มี 12 ข้อ
 - ตอนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนของ โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดเทศบาลเมืองในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มี 59 ข้อ
 - ตอนที่ 3 เป็นคำถามเกี่ยวกับปัญหาข้อขัดข้อง และอุปสรรคในการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน มี 29 ข้อ

กรุณาอ่านคำถามให้ชัดเจน และตอบตามความเป็นจริง เพราะข้อมูลที่เป็นจริง จะช่วยให้การวิจัยเป็นไปอย่างถูกต้อง เกิดประโยชน์อย่างแท้จริง คำตอบทั้งหมดผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับ และจะไม่เปิดเผยเป็นรายโรงเรียน

ตอนที่ 1

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับโรงเรียนและผู้ตอบแบบสอบถาม

1.1 ข้อมูลเกี่ยวกับโรงเรียน

ชื่อโรงเรียน.....

ตั้งอยู่ที่ถนน..... ตำบล..... อำเภอ.....

จังหวัด.....

จำนวนนักเรียน.....คน เป็นชาย.....คน หญิง.....คน

จำนวนครู/อาจารย์.....คน เป็นชาย.....คน หญิง.....คน

จำนวนห้องเรียน.....ห้อง จำนวนอาคารเรียน.....หลัง

เนื้อที่โรงเรียนมี.....ไร่

1.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามทำหน้าที่อะไร 1 () ผู้บริหารโรงเรียน

2 () ผู้ช่วยผู้บริหารโรงเรียน

3 () ครูพยาบาล/ครูอนามัย

4 () อื่นๆ (ระบุ).....

ตำแหน่งของท่าน 1 () ผู้อำนวยการ 2 () อาจารย์ใหญ่/ครูใหญ่

3 () อื่น ๆ (ระบุ).....

ระดับการศึกษาสูงสุด 1 () ปริญญาโท-เอก 2 () ปริญญาตรี

3 () ต่ำกว่าปริญญาตรี 4 () อื่นๆ (ระบุ).....

อายุ.....ปี

เพศ 1 () ชาย 2 () หญิง

ศาสนา 1 () พุทธ 2 () คริสต์ 3 () อิสลาม

4 () อื่น ๆ (ระบุ).....

ตอนที่ 2

เป็นคำถามเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน ซึ่งได้แก่ การจัดบริการอนามัยโรงเรียน การจัดห้องพยาบาลหรือมุมพยาบาล การมีบัตรสุขภาพ การบันทึกบัตรสุขภาพ การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค การให้บริการสุขภาพนักเรียน และการส่งเสริมโภชนาการ

การกรอกแบบสอบถาม ขอให้ท่านกาเครื่องหมาย / ลงใน () หน้าข้อความที่ตรงกับสภาพความเป็นจริง (บางข้อท่านอาจกาได้มากกว่า 1 ช่อง) และเติมคำลงในช่องว่างตามความเป็นจริง ดังต่อไปนี้

สำหรับผู้วิจัย

() () ()¹⁻³

()⁴

()⁵

() () ()⁶⁻⁸

() () ()⁹⁻¹¹

() () ()¹²⁻¹⁴

()¹⁵ ()¹⁶

()¹⁷ ()¹⁸ ()¹⁹ ()²⁰

()²¹ ()²²

()²³ ()²⁴ ()²⁵ ()²⁶

()²⁷

()²⁸

()²⁹

() ()³⁰⁻³¹

()³²

()³³

สำหรับผู้วิจัย

8. โรงเรียนของท่านให้ใครเป็นผู้รับผิดชอบเก็บบันทึกสุขภาพ ()41
- 1 () ผู้บริหาร โรงเรียน (ผู้อำนวยการ/อาจารย์ใหญ่/ครูใหญ่หรือผู้ช่วย)
 - 2 () ครูพยาบาล/ครูอนามัย
 - 3 () ครูประจำชั้น
 - 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
9. ในกรณีที่ส่งตัวนักเรียนไปรับการตรวจและรักษาโรคที่ศูนย์บริการสาธารณสุข ()42
หรือโรงพยาบาล ครูได้มอบบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียนให้ถือ ไปด้วย
หรือไม่
- 1 () ให้ถือไปด้วยทุกครั้ง
 - 2 () ให้ถือไปด้วยเป็นบางครั้ง
 - 3 () ไม่ได้ให้ถือไป เพราะ.....
 - 4 () ไม่เคยส่งนักเรียนไปสถานอนามัยหรือโรงพยาบาล
10. เมื่อนักเรียนย้ายโรงเรียน ครูได้มอบบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียนไป ()43
ให้ โรงเรียนใหม่หรือไม่
- 1 () มอบให้นักเรียนไป
 - 2 () ไม่ได้มอบให้ไป

2.2 การจัดสุขภาพสิ่งแวดล้อม

2.3.1 อาคารเรียน

11. สถานที่ตั้งโรงเรียนของท่าน เป็นอย่างไร ()44
- 1 () ตั้งอยู่ในที่สูง น้ำท่วมไม่ถึง
 - 2 () ตั้งอยู่ในที่ต่ำ ฤดูฝนน้ำท่วมถึง
 - 3 () อื่น ๆ (ระบุ).....
12. อาคารเรียนมีลักษณะอย่างไร ()45
- 1 () เป็นไม้ทั้งหลัง
 - 2 () เป็นตึกทั้งหลัง
 - 3 () ครึ่งตึกครึ่งไม้
 - 4 () มีทั้งตึกและไม้
 - 5 () อื่น ๆ (ระบุ).....
13. สภาพของอาคารเรียน เป็นอย่างไร ()46
- 1 () สภาพดีมั่นคงแข็งแรง
 - 2 () ชำรุดทรุดโทรม แต่ยังพอใช้การได้
 - 3 () ชำรุดทรุดโทรม ใช้การไม่ได้ จำนวน
 - 4 () อื่น ๆ (ระบุ)

สำหรับผู้วิจัย

2.3.2 ห้องน้ำห้องส้วม

14. ห้องน้ำห้องส้วมที่ใช้การได้ และเป็นส้วมรดน้ำมีพอเพียงหรือไม่ ()47
 1 () พอเพียง 2 () ไม่พอเพียง
15. ห้องน้ำห้องส้วมในโรงเรียนได้แยกเป็นเพศชาย-เพศหญิง หรือไม่ ()48
 1 () แยกเพศ เป็นส้วมชายและส้วมหญิง 2 () ไม่แยกเพศ
16. ความสะอาดของห้องน้ำห้องส้วม เป็นอย่างไร ()49
 1 () สะอาด 2 () พอใช้ 3 () ไม่สะอาด
17. ใครเป็นผู้ดูแลทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วม ()50
 1 () ภารโรง 2 () นักเรียน
 3 () ภารโรงและนักเรียนช่วยกัน 4 () อื่นๆ (ระบุ).....

2.3.3 น้ำดื่มน้ำใช้

18. นักเรียนในโรงเรียนของท่านดื่มน้ำอะไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ()51
 1 () น้ำฝน ()51
 2 () น้ำประปา ()52
 3 () น้ำบาดาล ()53
 4 () อื่นๆ (ระบุ)..... ()54
19. โรงเรียนของท่านมีภาชนะเก็บกักน้ำฝนไว้ให้นักเรียนดื่มน้ำหรือไม่ และเป็นชนิดใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 1 () มี เป็นถังเก็บกักน้ำฝนคอนกรีต ()55
 2 () มี เป็นถังเหล็ก รูปสี่เหลี่ยม ()56
 3 () มี เป็นถังไฟเบอร์ ()57
 4 () ไม่มี (ไม่ต้องตอบข้อ 20) ()58
 5 () อื่น ๆ (ระบุ)..... ()59
20. ปริมาณน้ำฝนที่เก็บกักไว้ มีพอใช้ดื่มตลอดปีหรือไม่ ()60
 1 () มีพอตลอดปี(ไม่ต้องตอบข้อ 21) 2 () มีไม่พอตลอดปี
21. ถ้าไม่พอหรือขาดแคลนน้ำฝน นักเรียนดื่มน้ำอะไร ()61
 1 () น้ำประปา 2 () น้ำบาดาล
 3 () น้ำบ่อตื้น 4 () อื่นๆ (ระบุ).....
22. ที่โรงเรียนนักเรียนดื่มน้ำโดยวิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 1 () ไขแก้วน้ำประจำตัว ()62
 2 () ไขแก้วน้ำรวม ()63
 3 () อื่น ๆ(ระบุ)..... ()64

สำหรับผู้วิจัย

23. น้ำใช้สำหรับนักเรียนเป็นน้ำชนิดใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1 () น้ำประปา () 65
- 2 () น้ำบาดาล () 66
- 3 () น้ำบ่อตื้น () 67
- 4 () อื่น ๆ (ระบุ)..... () 68
24. ปริมาณน้ำใช้ที่โรงเรียนมีพอใช้ตลอดปีหรือไม่
- 1 () พอใช้ตลอดปี 2 () ไม่พอใช้ตลอดปี () 69
- 2.3.4 การกำจัดน้ำเสีย
25. โรงเรียนของท่านกำจัดน้ำเสีย หรือน้ำทิ้งอย่างไร () 70
- 1 () มีท่อหรือร่องระบายน้ำเสียในโรงเรียนระบายออกสู่ท่อสาธารณะ
- 2 () ปล่อยให้น้ำไหลไปตามพื้นดินหรือขุดร่องตามพื้นดินให้น้ำไหล
- 3 () มีหลุมซึมหรือร่องซึมกำจัดน้ำเสียในโรงเรียน
- 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
26. ในบริเวณโรงเรียนมีน้ำขังหรือไม่ () 71
- 1 () มีมาก 2 () มีเล็กน้อย 3 () ไม่มี
- 2.3.5 การจัดการขยะ
27. ในโรงเรียนของท่านมีภาชนะรองรับขยะหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1 () มีในห้องเรียน () 72
- 2 () มีตามอาคารเรียน () 73
- 3 () ไม่มี () 74
- 4 () อื่น ๆ (ระบุ)..... () 75
28. ในโรงเรียนของท่านมีที่รองรับขยะรวม สำหรับรวบรวมขยะจากแหล่งอื่นในโรงเรียนหรือไม่ () 76
- 1 () มี 2 () ไม่มี
29. การกำจัดขยะในโรงเรียนของท่านใช้วิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1 () ขุดหลุมฝังและกองกับพื้นดินแล้วเผา () 77
- 2 () เผาในเตาเผาขยะ () 78
- 3 () มีรถขยะของเทศบาลมาเก็บไปกำจัด () 79
- 4 () อื่น ๆ (ระบุ)..... () 80

สำหรับผู้วิจัย

30. การรักษาความสะอาดของห้องเรียนและบริเวณโรงเรียนดำเนินการอย่างไร
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1 () นักเรียนจัดเวรหมุนเวียนกันทำความสะอาดห้องเรียนนอกนั้นการโรงทำ () 1
2 () การโรงทำความสะอาดบริเวณโรงเรียนและนอกห้องเรียน () 2
3 () การโรงทำความสะอาดทั้งหมด () 3
4 () อื่น ๆ (ระบุ)..... () 4

2.4 การจัดห้องพยาบาล/มุมพยาบาล

31. ท่านจัดสถานที่เพื่อบริการสุขภาพในโรงเรียนของท่านอย่างไร () 5

- 1 () จัดเป็นห้องพยาบาล 2 () จัดเป็นมุมพยาบาล
3 () ไม่ได้จัด 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....

32. โรงเรียนของท่านจัดให้มีครูทำหน้าที่พยาบาลหรือครูอนามัย โดยเฉพาะหรือไม่ () 6

- 1 () มี 2 () ไม่มี

33. ห้องพยาบาลหรือมุมพยาบาลในโรงเรียนมีอุปกรณ์ต่อไปนี้หรือไม่ และมีจำนวนเท่าไร (โปรดกาเครื่องหมาย / ลงในช่องว่าง ตามความเป็นจริง)

ไม่มี	มี	รายการ	เพียงพอ	ไม่เพียงพอ
		เตียงพยาบาลพร้อมเครื่องนอน		() 7() 31
		โต๊ะหัวเตียง		() 8() 32
		อ่างล้างมือแบบง่าย		() 9() 33
		เครื่องชั่งน้ำหนัก		() 10() 34
		ที่วัดส่วนสูงหรือสายวัดระยะ		() 11() 35
		กระโถนหัวเตียงคนไข้		() 12() 36
		แผ่นป้ายวัดสายตา		() 13() 37
		ตู้ยา 3 ชั้น (ขนาดกว้าง 60 ซม. สูง 107 ซม. ลึก 45 ซม.)		() 14() 38
		กรรไกร		() 15() 39
		ตลับหรือกล่องอลูมิเนียมใส่สำลีขนาดเล็ก		() 16() 40
		ขามรูปไตหรือขามเคลือบหรือขามอลูมิเนียมขนาดเล็ก		() 17() 41
		ปรอทวัดไข้		() 18() 42
		กระเป๋าน้ำร้อน		() 19() 43
		กระเป๋าน้ำแข็ง		() 20() 44
		แก้วล้างตา		() 21() 45

ไม่มี	มี	รายการ	เพียง พอ	ไม่เพียง พอ	สำหรับผู้วิจัย
		แก้วกนิยา			()22()46
		เปลือกไม้หรือเปลือกซั้วครวขนาดต่างๆ			()23()47
		ผ้าเช็ดหน้า			()24()48
		ผ้าเช็ดตัว			()25()49
		ผ้าพันแผล			()26()50
		พลาสติก			()27()51
		แอลกอฮอล์ 70 %			()28()52
		ยาสามัญประจำบ้านหรือยาตำราหลวง			()29()53
		ฉลากหรือแผงกั้นห้องเป็นมุมพยาบาล			()30()54

2.5 การจัดให้มีโรงอาหารหรือสถานที่รับประทานอาหาร

34. ในโรงเรียนของท่านมีโรงอาหารหรือไม่และเป็นลักษณะใด ()55

- 1 () มีโรงอาหารเฉพาะ และแยกจากอาคารเรียน
- 2 () มีแต่อยู่กับอาคารเรียน
- 3 () ไม่มี (ไม่ต้องตอบข้อ 35)
- 4 () อื่นๆ (ระบุ).....

35. ถ้ามีโรงอาหารผู้ประกอบการค้าอาหารเป็นใคร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1 () ครอบครัวของครูในโรงเรียน ()56
- 2 () บุคคลภายนอก ()57
- 3 () อื่น ๆ (ระบุ)..... ()58

36. มีใครรับผิดชอบทำความสะอาดโรงอาหารของโรงเรียน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1 () มีครูรับผิดชอบ ()59
- 2 () มีภารโรงรับผิดชอบทำความสะอาด ()60
- 3 () มีนักเรียนจัดเวรกันทำความสะอาด ()61
- 4 () ผู้ขายดูแลรับผิดชอบทำความสะอาด ()62
- 5 () อื่นๆ (ระบุ)..... ()63

37. ในโรงอาหารมีถังขยะวางอยู่หรือไม่ ()64

- 1 () มีวางอยู่เป็นระยะ
- 2 () มีแต่ไม่ได้วางเป็นระยะ
- 3 () ไม่มี

38. ตามความคิดเห็นของท่าน โรงอาหารของโรงเรียนสะอาดเพียงใด ()65

- 1 () สะอาดมาก
- 2 () สะอาดปานกลาง
- 3 () ไม่สะอาด

45. โรงเรียนมีอุปกรณ์สำหรับใช้ประกอบการสอนสุศึกษาต่อไปนี้หรือไม่
(โปรดกาเครื่องหมาย / ในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริง)

สำหรับผู้วิจัย

รายการ	มี	ไม่มี	
แผ่นพับ			()1
โปสเตอร์			()2
ภาพพลิก			()3
ภาพกล (กระดานผ้าสำลี)			()4
สไลด์			()5
เครื่องวีดีโอ			()6
ม้วนเทปวีดีโอ			()7
โทรทัศน์			()8
อื่น ๆ (ระบุ).....			()9

2.8 บริการตรวจสอบสภาพนักเรียน และให้การรักษาพยาบาล

46. โรงเรียนจัดให้มีการตรวจสอบสภาพนักเรียนก่อนเข้าห้องเรียนหรือไม่ ()10
- 1 () มีการตรวจตอนเช้าทุกวัน 2 () มีการตรวจตอนเช้าเป็นบางวัน
3 () ไม่มีการตรวจ 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
47. เจ้าหน้าที่พยาบาลของเทศบาลมาตรวจสอบสภาพนักเรียนที่โรงเรียนหรือไม่ ()11
- 1 () มาตรวจทุกปี 2 () มาตรวจเป็นบางปี
3 () ไม่เคยมาตรวจเลย
48. เมื่อครูตรวจพบนักเรียนเจ็บป่วยเล็กน้อยด้วยโรคสามัญ (โรคที่ใช้จ่ายสามัญ
ประจำบ้าน/ขาดารักษาให้หายได้) โรงเรียนปฏิบัติต่อนักเรียนอย่างไร
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1 () ให้ยารักษาตามอาการและให้นอนพักในห้อง/มุมพยาบาล ()12
2 () ให้กลับไปนอนพักที่บ้าน ()13
3 () ส่งตัวไปรักษาที่โรงพยาบาลหรือสถานบริการสาธารณสุขของเทศบาล ()14
4 () อื่น ๆ (ระบุ)..... ()15
49. ในกรณีที่ตรวจพบนักเรียนป่วยมาก โรงเรียนปฏิบัติอย่างไร
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1 () ให้ยารักษาตามอาการและให้นอนพักในห้อง/มุมพยาบาล ()16
2 () ส่งไปรักษาที่โรงพยาบาลหรือสถานบริการสาธารณสุขของเทศบาล ()17
3 () แจ้งให้ผู้ปกครองมารับตัวเด็กไปหาหมอ ()18
4 () อื่น ๆ (ระบุ)..... ()19

สำหรับผู้วิจัย

50. ครูมีการติดตามผลการรักษานักเรียนที่ป่วยหรือไม่ ()20
- 1 () ติดตามไปที่บ้านทุกคน
 - 2 () ติดตามเป็นบางคน
 - 3 () ไม่ได้ติดตาม
- 2.9 การส่งเสริมโภชนาการ และการสุขาภิบาลอาหาร
- 2.9.1 การส่งเสริมโภชนาการ
51. โรงเรียนได้จัดให้มีการจำหน่ายอาหารกลางวันในโรงเรียนหรือไม่ ()21
- 1 () มีการจัด
 - 2 () ไม่มีการจัด (ไม่ต้องตอบข้อ 60-63)
52. โรงเรียนได้ควบคุมคุณภาพ และราคาอาหารหรือไม่ ()22
- 1 () ควบคุม
 - 2 () ไม่ได้ควบคุม
53. ครูได้จัดให้มีการสอนความรู้ทางด้าน โภชนาการแก่นักเรียนนอกเหนือจากการสอนตามหลักสูตรบ้างหรือไม่ ()23
- 1 () มีการสอนเพิ่มเติม
 - 2 () ไม่มีการสอนเพิ่มเติม
54. นักเรียนชั้นเด็กเล็ก/อนุบาล.ป.1 และ ป.2 ได้รับการแจกนมสดจากทางราชการเป็นประจำหรือไม่ ()24
- 1 () แจกเป็นประจำ (แจกทุกวันที่มีการเรียนการสอน)
 - 2 () แจกเป็นครั้งคราว
 - 3 () ไม่ได้แจก
 - 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.9.2 การสุขาภิบาลอาหาร
55. โรงเรียนได้จัดดูแลความสะอาดส่วนบุคคลของผู้สัมผัสอาหารหรือไม่ ()25
- 1 () ดูแล
 - 2 () ไม่ได้ดูแล
- (ผู้สัมผัสอาหาร หมายถึง ผู้ปรุง ผู้ขาย และผู้เสิร์ฟ)
56. ผู้สัมผัสอาหารได้รับการตรวจสอบสุขภาพจากแพทย์บ้างหรือไม่ เพียงใด ()26
- 1 () ตรวจปีละ 1 ครั้ง
 - 2 () ตรวจปีละ 2 ครั้ง
 - 3 () ไม่ได้ตรวจ
 - 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
57. เครื่องปรุงรสที่ผู้ประกอบการใช้ทางโรงเรียนได้ดูแลให้ใช้ชนิดที่มีเครื่องหมาย อย. รับรองหรือไม่ (อย. = สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา) ()27
- 1 () ดูแล
 - 2 () ไม่ได้ดูแล

58. อาหารสดที่ใช้ประกอบอาหาร เช่น เนื้อสัตว์ ผัก ผลไม้ โรงเรียน ได้มีการควบคุม
ดูแลการล้างให้สะอาดก่อนปรุงหรือไม่ สำหรับผู้วิจัย
() 28
- 1 () ดูแล 2 () ไม่ได้ดูแล
59. การล้างภาชนะและอุปกรณ์ประกอบอาหารผู้ขายใช้วิธีใด () 29
- 1 () ล้างด้วยอ่าง 3 ตอน
- 2 () ล้างด้วยน้ำเปล่า 1-2 ครั้ง (โดยไม่ผสมผงซักฟอกหรือน้ำยาล้างจาน)
- 3 () ล้างด้วยน้ำผสมผงซักฟอก 1 ครั้ง และน้ำสะอาดอีก 1 ครั้ง
- 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....

ตอนที่ 3

เป็นคำถามเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการจัดบริการสุขภาพของโรงเรียน ขอให้ท่านอ่าน
ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน โดยละเอียดแล้วพิจารณาว่าปัญหาแต่ละข้อ
ท่านเห็นด้วยในระดับใด แล้วกาเครื่องหมาย / ลงในช่องระดับปัญหาตามความคิดเห็นของท่าน

ปัญหาในการดำเนินงาน อนามัยโรงเรียน	ระดับปัญหา				สำหรับผู้วิจัย
	มีปัญหา มาก	มีปัญหา ปานกลาง	มีปัญหา น้อย	ไม่มี ปัญหา	
1. ครูขาดความรู้เกี่ยวกับหลักการ ดำเนินงานอนามัยโรงเรียน					() 30
2. ครูขาดความรู้เกี่ยวกับเนื้อหาหรือ รายละเอียดในการดำเนินงานอนามัย โรงเรียน					() 31
3. ครูส่วนใหญ่ไม่เคยเข้ารับการอบรม งานอนามัยโรงเรียน					() 32
4. ครูขาดโอกาสในการวางแผนดำเนิน งานอนามัยโรงเรียนร่วมกัน					() 33
5. ครูขาดความสนใจในการดำเนินงาน อนามัยโรงเรียน					() 34
6. ขาดการสนับสนุนจากผู้บริหารเกี่ยว กับการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน					() 35

ปัญหาในการดำเนินงาน อนามัยโรงเรียน	ระดับปัญหา				สำหรับผู้วิจัย
	มีปัญหา มาก	มีปัญหา ปานกลาง	มีปัญหา น้อย	ไม่มี ปัญหา	
7. ขาดการประสานงานระหว่างครูกับ เจ้าหน้าที่พยาบาลของเทศบาลในการ ดำเนินงานอนามัยโรงเรียน					()36
8. ขาดความร่วมมือของเจ้าหน้าที่พยาบาลในการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน					()37
9. ขาดความร่วมมือระหว่างครูในโรงเรียนเดียวกัน					()38
10. ครูผู้บริหารยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักและวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน					()39
11. ขาดการเอาใจใส่ติดตามและให้การสนับสนุนเกี่ยวกับการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง					()40
12. ขาดการวางแผนงานอนามัยโรงเรียนร่วมกับเจ้าหน้าที่พยาบาลของเทศบาล					()41
13. การใช้บริการที่ห้องพยาบาลหรือมุมพยาบาลไม่สะดวก					()42
14. ขาดบุคลากรรับผิดชอบงานอนามัยโรงเรียนโดยเฉพาะ					()43
15. ขาดแคลนเวชภัณฑ์ในโรงเรียน					()44
16. ขาดคนดูแลรักษาความสะอาดห้องพยาบาลหรือมุมพยาบาล					()45
17. ขาดแคลนสถานที่ในการจัดเป็นห้องพยาบาล/มุมพยาบาล					()46
18. นักเรียนที่ย้ายมาจากโรงเรียนอื่นไม่มีบัตรบันทึกสุขภาพติดตัวมา					()47

ปัญหาในการดำเนินงาน อนามัยโรงเรียน	ระดับปัญหา				สำหรับผู้วิจัย
	มีปัญหา มาก	มีปัญหา ปานกลาง	มีปัญหา น้อย	ไม่มี ปัญหา	
19. ไม่มีบัตรบันทึกสุขภาพประจำตัว นักเรียนให้เพียงพอกับจำนวน นักเรียน					()48
20. มีปัญหาความเชื่อที่ผิดของผู้ปกครอง เกี่ยวกับการให้การรักษาพยาบาล นักเรียนที่เจ็บป่วย					()49
21. ครูไม่ได้ติดตามผลการรักษานักเรียน ที่เจ็บป่วยทุกคน					()50
22. ขาดความร่วมมือจากผู้ปกครองใน การให้วัคซีนเพื่อป้องกันโรคแก่ นักเรียน					()51
23. ขาดเงินทุนช่วยเหลือเกี่ยวกับอาหาร กลางวันแก่เด็กนักเรียนที่ยากจน					()52
24. การจัดน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับนัก- เรียนยังไม่ดีพอ					()53
25. การดูแลรักษาความสะอาดห้องเรียน ไม่ดีพอ					()54
26. การดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมในโรงเรียนไม่ดีพอ					()55
27. การกำจัดขยะมูลฝอยในโรงเรียนไม่ ดีพอ					()56
28. การกำจัดน้ำเสียในโรงเรียนไม่ ถูกต้อง					()57
29. อื่นๆ (ระบุ).....					()58

ปัญหาและข้อเสนอแนะอื่นๆ (ถ้ามี).....

.....

.....

ขอได้รับความขอบคุณจากผู้วิจัย

คู่มือตอบแบบสอบถามเฉพาะข้อที่ต้องทำความเข้าใจให้ชัดเจน

(โปรดอ่านก่อนตอบแบบสอบถาม)

ข้อที่ 1 การจัดการบริการอนามัยโรงเรียน มี 2 รูปแบบ คือ

ก. รูปแบบของกองอนามัยโรงเรียน กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ประกอบด้วย 9 กิจกรรม คือ

1. นักเรียนทุกคนมีบัตรบันทึกสุขภาพประจำตัว
2. จัดโรงเรียนให้ถูกสุขลักษณะ
3. สร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคแก่นักเรียน
4. ส่งเสริมสุขศึกษา
5. นักเรียนได้รับการตรวจสุขภาพ
6. นักเรียนที่เจ็บป่วยได้รับการรักษา
7. มีการติดตามผลการรักษา
8. มีประปาโรงเรียน
9. มีงานโภชนาการในโรงเรียน

โรงเรียนที่จัดเป็นบริการอนามัยโรงเรียน ระดับ 1 มีบริการตั้งแต่ข้อ 1 ถึงข้อ 9

โรงเรียนที่จัดเป็นบริการอนามัยโรงเรียน ระดับ 2 มีบริการตั้งแต่ข้อ 1 ถึง ข้อ 7

โรงเรียนที่จัดเป็นบริการอนามัยโรงเรียน ระดับ 3 มีบริการตั้งแต่ข้อ 1 ถึง ข้อ 4

ส่วนโรงเรียนที่ไม่เข้าข่ายบริการระดับใดใน 3 ระดับนี้ จัดเป็นโรงเรียนที่ไม่เข้าระดับ

ข. รูปแบบของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ มีแนวการดำเนินงานดังนี้

1. จัดห้องพยาบาลให้สะดวก ถาวร และถูกสุขลักษณะ ห้างสิ่งรบกวนประจำจนเป็นเหตุรำคาญ มีเตียง ตู้ยา มีเวชภัณฑ์จำเป็นครบถ้วน มีเจ้าหน้าที่ดูแลประจำ
2. จัดให้มีบริการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค เช่น คอตีบ บาดทะยัก ไทฟอยด์
3. จัดให้มีโรงอาหาร หรือสถานที่รับประทานอาหารกลางวัน มีการควบคุมและรักษาความสะอาดเป็นประจำ
4. บริการตรวจสุขภาพโดยครูและเจ้าหน้าที่สาธารณสุข หรือนายแพทย์ และบันทึกผลการตรวจลงในบัตรบันทึกสุขภาพ และเมื่อตรวจพบนักเรียนที่เจ็บป่วยแล้วก็ให้การรักษาตามความจำเป็นและเหมาะสม ตลอดทั้งมีการติดตามผลการรักษานักเรียนที่เจ็บป่วยอีกด้วย
5. ส่งเสริมโภชนาการ โดยมีโครงการอาหารกลางวัน การจัดอาหารเสริม เช่น นม นมถั่วเหลือง หรืออาหารว่างอื่น ๆ ตามความเหมาะสม
6. จัดให้มีการตรวจสุขภาพในตอนเช้าเป็นประจำ
7. จัดให้มีบัตรสุขภาพที่ต่อเนื่องในทุกระดับ และเป็นประโยชน์ในการนำไปเป็นข้อมูลในคำนวณสุขภาพได้

8. จัดให้มีบริการวัดสายตา การชั่งน้ำหนัก และการวัดส่วนสูงเป็นประจำ
9. จัดให้มีบริการแนะแนวสุขภาพในโรงเรียน

ข้อ 14 ความเพียงพอของห้องส้วม หมายถึง จำนวนส้วมต่อนักเรียนไม่น้อยกว่ามาตรฐานที่กำหนด คือ ส้วมนักเรียนชาย 1 ที่ /นักเรียนชาย 60 คน ส้วมนักเรียนหญิง 1 ที่/นักเรียนหญิง 30 คน ไม่เพียงพอ หมายถึง มีจำนวนส้วมน้อยกว่ามาตรฐานที่กำหนด

ข้อ 16 ความสะอาดของห้องน้ำห้องส้วม

สะอาด หมายถึง ไม่มีคราบอุจจาระและปัสสาวะค้างอยู่ ไม่มีรอยเปื้อนดินโคลน พอใช้ หมายถึง ไม่มีคราบอุจจาระและปัสสาวะค้างอยู่ แต่มีรอยเปื้อนดินโคลนบ้าง ไม่สะอาด หมายถึง มีคราบอุจจาระและปัสสาวะค้างอยู่ และมีรอยเปื้อนดินโคลนสกปรกมาก

ข้อ 31 ห้องพยาบาล หมายถึง มีห้องเฉพาะสำหรับจัดเป็นห้องพยาบาลในโรงเรียน เพื่อใช้ในกิจกรรม การรักษาและปฐมพยาบาล

มุมพยาบาล หมายถึง ไม่มีห้องเฉพาะ แต่จัดที่มุมใดมุมหนึ่งของห้องพักรูหรือห้องอื่น ๆ ตามความเหมาะสม แยกเป็นสัดส่วน มีแสงกัน เพื่อใช้ในกิจกรรมการรักษาและปฐมพยาบาล

ข้อ 38 ความสะอาดของโรงอาหาร อยู่ในระดับใดนั้น เราดูจากสภาพของตัวอาคารในส่วนของเพดาน ฝ้าผนัง ห้องครัว (ห้องประกอบอาหาร) และพื้นว่ามีเศษขยะ หยากไย่ และความสกปรกอื่นๆ หรือไม่ ถ้า มีมาก ก็จัดว่า ไม่สะอาด ถ้ามีเล็กน้อยก็ สะอาดปานกลาง ถ้าไม่มีเลย เราจัดว่า สะอาดมาก

ข้อ 41 การให้สุขศึกษาแก่นักเรียน หมายถึงการที่เจ้าหน้าที่พยาบาลของเทศบาล มาสอนสุขศึกษาแก่นักเรียนที่โรงเรียนตามโอกาสต่างๆ เช่น การสอนเสริมในหลักสูตรการเรียนการสอน การบรรยายใน โอกาสพิเศษที่ได้รับเชิญ เป็นต้น

ข้อ 48 โรคสามัญ หมายถึง การเจ็บป่วยเล็กน้อยที่สามารถใช้ยาสามัญประจำบ้าน หรือยาตำราหลวง ซึ่งมีอยู่ที่โรงเรียนรักษาให้หายได้ เช่น ปวดศีรษะ ท้องร่วง ท้องอืด บาดแผล หิด เหา กลากเกลื้อน เป็นต้น

รักษาตามอาการ หมายถึง การให้ยาตามอาการของผู้ป่วย เช่น ปวดศีรษะ ให้ยาแก้ปวด ท้องอืด ให้ยาขับลม ท้องร่วงให้ยาแก้ท้องร่วง เป็นต้น

- ข้อ 49 ป่วยมาก หมายถึง การเจ็บป่วยที่ไม่สามารถรักษาให้หายได้ด้วยยาสามัญประจำบ้าน หรือยาตำราหลวง จำเป็นต้องนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลหรือศูนย์บริการสาธารณสุข เช่น ปวดท้องมาก ผิดปกติ เป็นบาดแผลใหญ่ที่ต้องรักษาด้วยการเย็บ กระดูกหัก ข้อเคลื่อน หอบหืด ไข้หวัดใหญ่ ท้องร่วงอย่างแรง เป็นต้น
- ข้อ 50 การติดตามผลการรักษา หมายถึงการติดตามผลการรักษานักเรียนป่วยที่ให้การรักษาไปแล้ว ซึ่งอาจเป็นการติดตามผลโดยครู ผู้นำนักเรียนฝ่ายส่งเสริมอนามัย หรือเจ้าหน้าที่พยาบาล เพื่อให้คำแนะนำการปฏิบัติตัว หรือรู้ว่าผู้ป่วยหายจากโรคหรือไม่
- ข้อ 52 ความคุมคุณภาพ หมายถึงการควบคุมคุณภาพของอาหารที่จำหน่ายในโรงเรียนว่าใช้วัตถุดิบในการประกอบอาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาการหรือไม่ ถ้าไม่มีคุณค่าทางโภชนาการโดยเฉพาะอาหารประเภทเนื้อสัตว์ ถั่ว ไข่ ผัก ผลไม้ ไม่มีเลย หรือมีแต่ปริมาณน้อยมากก็ให้คำแนะนำให้เพิ่มปริมาณอาหารดังกล่าวให้มากขึ้น
- ข้อ 59 การล้างภาชนะที่ถูกหลักสุขาภิบาลอาหาร ต้องล้างด้วยอ่าง 3 ตอน หรืออ่าง 3 ใบ คือ
 อ่างที่ 1 เป็นอ่างใส่น้ำสะอาด ผสมน้ำยาล้างจาน หรือผงซักฟอก คนให้เข้ากันพอเป็นฟองเล็กน้อย ประมาณครึ่งอ่าง
 อ่างที่ 2 เป็นอ่างที่ใส่น้ำสะอาดจนเกือบเต็ม
 อ่างที่ 3 เป็นอ่างที่ใส่น้ำสะอาดจนเกือบเต็ม
 วิธีล้างถ้วย จาน ชาม จะต้องปัดเศษอาหารออกให้หมด แยกประเภทของภาชนะ แล้วล้างในอ่างแรก ให้ใช้ผ้าหรือฟองน้ำล้างให้ทั่วทั้งด้านในและด้านนอก จากนั้นนำลงล้างในอ่างที่ 2 และ 3 เพื่อให้ให้น้ำยาล้างจานหรือผงซักฟอกที่ติดภาชนะออกให้หมด วิธีนี้เป็นวิธีที่ถูกต้องที่สุดในการล้างภาชนะอุปกรณ์

ภาคผนวก ก
แบบสอบถามครูประจำชั้น/ครูผู้สอน

อร.ท.2

แบบสอบถามการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนระดับประถมศึกษา

สังกัดเทศบาลเมืองในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

(สำหรับครูประจำชั้นหรือครูผู้สอน)

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้ใช้เก็บข้อมูลเพื่อการวิจัยเท่านั้น จึงไม่กระทบต่อการปฏิบัติงานของผู้ตอบแต่อย่างใด
2. แบบสอบถามชุดนี้แบ่งเป็น 3 ตอน คือ
 - ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม มี 10 ข้อ
 - ตอนที่ 2 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียนของครูประจำชั้น/ครูผู้สอน มี 39 ข้อ
 - ตอนที่ 3 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน มี 23 ข้อ
3. กรุณาอ่านคำถามให้ชัดเจนและตอบคำถามตามความเป็นจริง ข้อมูลที่เป็นจริงเท่านั้นจะช่วยให้การวิจัยถูกต้องมีคุณค่า
4. ผู้วิจัยจะเก็บคำตอบไว้เป็นความลับ และจะไม่นำไปแปลผลเป็นรายโรงเรียน แต่จะนำไปแปลผลโดยรวม

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม	สำหรับผู้วิจัย
1. ท่านมีอายุอยู่ในกลุ่มใด	() () () 1-3
1 () 20 - 29 ปี	() 4
2 () 30 - 39 ปี	
3 () 40 - 49 ปี	
4 () 50 ปีขึ้นไป	
2. เพศ 1 () ชาย	() 5
2 () หญิง	
3. นับถือศาสนา	() 6
1 () พุทธ	
2 () คริสต์	
3 () อิสลาม	
4 () อื่น ๆ (ระบุ).....	
4. จำนวนปีที่รับราชการ.....ปี.....เดือน	() () 7-8
5. จำนวนปีที่ทำหน้าที่เป็นครู/อาจารย์.....ปี.....เดือน	() () 9-10
6. สถานภาพสมรส	
1 () โสด	() 11
2 () สมรส อยู่ด้วยกัน	
3 () สมรส แยกกันอยู่	
4 () หย่า/ร้าง/หม้าย	
7. ภูมิลำเนาเดิมอยู่ภาคใดหรือที่ใด	() 12
1 () ภาคกลาง	
2 () ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	
3 () ภาคเหนือ	
4 () ภาคใต้	
5 () ภาคตะวันออก	
6 () กรุงเทพมหานคร	
7 () อื่น ๆ (ระบุ).....	
8. ระดับการศึกษาสูงสุดของท่าน	() 13
1 () ปก.ศ.ต้น/พ.ม.	
2 () ปก.ศ.สูง/พ.ม.	
3 () ปวช./ปวส./อนุปริญญา	
4 () ปริญญาตรีทางการศึกษา	
5 () ปริญญาตรีสาขาอื่น	
6 () สูงกว่าปริญญาตรี	
7 () อื่น ๆ (ระบุ).....	
9. ตำแหน่งหน้าที่ราชการของท่าน	() 14
1 () ครู	
2 () อาจารย์	
3 () อื่น ๆ (ระบุ).....	
10. ท่านทำหน้าที่ใดในโรงเรียน (หน้าที่หลัก)	() 15
1 () ครูผู้สอน	
2 () ครูอนามัย/ครูพยาบาล	
3 () ครูประจำชั้น	
4 () อื่น ๆ (ระบุ).....	

ส่วนที่ 2 วิธีการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน

สำหรับผู้วิจัย

2.1 การจัดให้มีบัตรบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียน

11. ในชั้นเรียนที่ท่านสอนมีบัตรบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียน (สศ.3)หรือไม่ ()16

- 1 () มีครบทุกคน 2 () มีไม่ครบทุกคน
3 () ไม่มี (ไม่ต้องตอบข้อ 12-15)

12. เมื่อท่านตรวจสอบสุขภาพนักเรียน ท่านได้บันทึกผลการตรวจและการแก้ไขปัญห
สุขภาพลงในบัตรบันทึกสุขภาพทุกครั้งหรือไม่ ()17

- 1 () บันทึกทุกครั้ง 2 () บันทึกเฉพาะความผิดปกติที่อาจจะเป็น
อันตรายต่อสุขภาพเด็ก
3 () ไม่ได้บันทึก 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....

13. เมื่อเจ้าหน้าที่พยาบาลของเทศบาลมาตรวจสอบสุขภาพนักเรียนที่โรงเรียน ท่านได้
ช่วยเหลือให้บันทึกผลการตรวจลงในบัตรบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียนทุก
ครั้งหรือไม่ ()18

- 1 () ช่วยเหลือให้บันทึกทุกครั้ง 2 () ช่วยเหลือให้บันทึกเป็นบางครั้ง
3 () เจ้าหน้าที่พยาบาลบันทึกเอง 4 () เจ้าหน้าที่พยาบาลไม่ได้มาตรวจ
สุขภาพนักเรียนเลย

14. บัตรบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียน เมื่อนำมาบันทึกแล้วท่านเก็บไว้ที่ใด ()19

- 1 () เก็บไว้ในห้องเรียน 2 () เก็บไว้ที่ห้องพัสดุ
3 () เก็บไว้ที่ห้องพยาบาล/มุมพยาบาล 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....

15. เมื่อนักเรียนเจ็บป่วยมากและท่านส่งตัวไปรักษาที่ศูนย์บริการสาธารณสุข หรือ
โรงพยาบาล ท่านได้มอบบัตรบันทึกสุขภาพให้นักเรียนนำติดตัวไปด้วยหรือไม่ ()20

- 1 () มอบให้ไป 2 () ไม่ได้มอบให้ไป
3 () ไม่เคยส่งเด็กไปรักษาที่ศูนย์บริการสาธารณสุขหรือโรงพยาบาล

2.2 การให้บริการดูแลสุขภาพนักเรียน

16. ท่านได้ตรวจสอบสุขภาพนักเรียนในชั้นของท่านตอนเข้าก่อนเข้าห้องเรียนหรือไม่ ()21

- 1 () ตรวจทุกเช้า 2 () ตรวจเป็นบางวัน
3 () ไม่ได้ตรวจ 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....

17. เมื่อท่านตรวจพบนักเรียนป่วยมาก ท่านปฏิบัติอย่างไร ()22

- 1 () ส่งไปรักษาที่ศูนย์บริการสาธารณสุข/โรงพยาบาล
2 () ให้นักเรียนกลับบ้าน
3 () ให้กินยาแล้วนอนพักที่โรงเรียน
4 () อื่น ๆ (ระบุ).....

- สำหรับผู้วิจัย
26. ในชั้นเรียนของท่านมีการให้นักเรียนอมน้ำยาฟลูออไรด์เพื่อป้องกันฟันผุหรือไม่ () 31
- 1 () อดทุก 2 สัปดาห์ 2 () อดเดือนละครั้ง
3 () ไม่มีการอมน้ำยาฟลูออไรด์ 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
27. ท่านได้สาริการแปรงฟันที่ถูกวิธีให้นักเรียนในชั้นของท่านหรือไม่ () 32
- 1 () สาริค 2 () ไม่สาริค
3 () อื่น ๆ (ระบุ).....
28. ในกรณีที่ตรวจพบนักเรียนในชั้นเป็นเหามาก ท่านปฏิบัติอย่างไร () 33
- 1 () รายงานให้เจ้าหน้าที่พยาบาลของเทศบาลทราบและขอเวชภัณฑ์มากำจัดเหาเอง
2 () ใช้เวชภัณฑ์ของโรงเรียนกำจัดเหาให้นักเรียน
3 () แจ้งเจ้าหน้าที่พยาบาลให้มากำจัดเหาที่โรงเรียน
4 () ให้สุขศึกษา-แนะนำ
5 () อื่น ๆ (ระบุ).....
29. ท่านเคยตรวจค้นหาโรคคอกอกในนักเรียนหรือไม่ () 34
- 1 () ตรวจปีละครั้ง 2 () ตรวจภาคเรียนละครั้ง
3 () ไม่เคยตรวจ 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
30. ท่านเคยพบนักเรียนเป็นโรคคอกอกหรือไม่ () 35
- 1 () เคย 2 () ไม่เคย (ไม่ต้องตอบข้อ 31)
31. ถ้าท่านพบว่านักเรียนเป็นโรคคอกอกท่านปฏิบัติอย่างไร () 36
- 1 () ส่งไปศูนย์บริการสาธารณสุขหรือโรงพยาบาล
2 () ให้สุขศึกษา-แนะนำ
3 () อื่น ๆ (ระบุ).....
32. เมื่อท่านพบนักเรียนป่วยด้วยโรคสามัญ ท่านเคยให้การรักษาพยาบาลเบื้องต้น โดยใช้ () 37
- ยาตำราหลวงหรือยาสามัญประจำบ้านที่มีอยู่ในโรงเรียนหรือไม่
- 1 () ให้การรักษาพยาบาลเบื้องต้น โดยใช้ยาของโรงเรียน
2 () ส่งให้ครูอนามัย/ครูพยาบาลดูแลรักษา
3 () ส่งไปรักษาที่ศูนย์บริการสาธารณสุข/โรงพยาบาล
4 () ให้อนพัก
5 () ให้อลับบ้าน
6 () ไม่ได้ให้การช่วยเหลือ เพราะเจ็บป่วยเล็กน้อย
7 () อื่น ๆ (ระบุ).....

- สำหรับผู้วิจัย
- 3 () ติดตามไปที่บ้านเพื่อหาสาเหตุและให้คำแนะนำแก่ผู้ปกครอง () 45
- 4 () ไม่สามารถช่วยเหลืออะไรได้ () 46
- 5 () อื่น ๆ (ระบุ)..... () 47
39. นักเรียนชั้นเด็กเล็ก/อนุบาล,ป.1 และ ป.2 ได้รับแจกนมสดจากทางราชการที่ส่ง
มาให้สม่ำเสมอหรือไม่ () 48
- 1 () สม่ำเสมอ 2 () ไม่สม่ำเสมอ
- 3 () ทางราชการไม่ได้ส่งมาให้จึงไม่ได้แจก
40. ทางโรงเรียนได้จัดทำอาหารเสริมให้นักเรียนรับประทานบ่อยเพียงใด () 49
- 1 () สัปดาห์ละ 1-2 ครั้ง 2 () สัปดาห์ละ 3-5 ครั้ง
- 3 () นาน ๆ ครั้ง 4 () ไม่ได้จัดทำ (ไม่ต้องตอบข้อ 41)
41. อาหารเสริมที่ทางโรงเรียนจัดทำให้นักเรียนรับประทานเป็นอาหารประเภทใด () 50
- 1 () นมถั่วเหลือง 2 () ถั่วเขียวคัมน้ำตาล
- 3 () ส้มตำ 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.5 การสุขาภิบาลโรงเรียน**
42. นักเรียนในชั้นเรียนของท่านคิมน้ำอะไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- 1 () น้ำฝน ซึ่งโรงเรียนเก็บกักไว้ในภาชนะรองรับน้ำฝน () 51
- 2 () น้ำบาดาล () 52
- 3 () น้ำประปา () 53
- 4 () น้ำกรอง () 54
- 5 () อื่น ๆ (ระบุ) () 55
43. วิธีการคิมน้ำของนักเรียนเป็นแบบใด
- 1 () ใช้แก้วน้ำประจำตัวของนักเรียนเอง () 56
- 2 () ใช้แก้วน้ำรวมที่ทางโรงเรียนจัดไว้ให้
- 3 () จัดทำเป็นน้ำพุให้นักเรียนคิม
- 4 () อื่น ๆ (ระบุ).....
44. น้ำที่โรงเรียนจัดไว้ให้นักเรียนคิมมีปริมาณเพียงพอตลอดปีหรือไม่ () 57
- 1 () เพียงพอ 2 () ไม่เพียงพอ
45. ใครเป็นคนทำความสะอาดห้องเรียน () 58
- 1 () ภารโรง 2 () นักเรียนจัดเวรกัน
- 3 () อื่น ๆ (ระบุ).....
46. ภาชนะรองรับขยะในห้องเรียนเป็นชนิดใด () 59
- 1 () ถังขยะไม่มีฝาปิด 2 () ถังขยะมีฝาปิด
- 3 () อื่น ๆ (ระบุ).....

- สำหรับผู้วิจัย
47. ท่านได้สาริตการใช้ส้วมที่ถูกวิธีแก่นักเรียนในชั้นของท่านหรือไม่ ()60
 1 () สาริต 2 () ไม่ได้สาริต
48. ท่านเคยสอนสุขศึกษานักเรียนในชั้นของท่านหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ()61()62
 1 () สอนตามหลักสูตร 2 () สอนเพิ่มเติมเมื่อมีปัญหาสุขภาพเกิดขึ้น ()63
 3 () ไม่เคยสอน 4 () อื่น ๆ (ระบุ)..... ()64
49. ท่านเคยเชิญวิทยากรมาบรรยายหรือให้ความรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยแก่นักเรียนในชั้นของท่านหรือไม่ ()65
 1 () เชิญเจ้าหน้าที่พยาบาล 2 () ไม่เคยเชิญ 3 () อื่น ๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 3 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน

ข้อ ที่	ปัญหาและอุปสรรค	ระดับของปัญหาและอุปสรรค				โปรแกรม ปัญหา ที่เกิดขึ้น	สำหรับผู้วิจัย
		มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา		
1	บัตรบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียนไม่เพียงพอกับจำนวนนักเรียนในชั้น						()66
2	ไม่มีเวลาบันทึกบัตรสุขภาพประจำตัวนักเรียน						()67
3	ขาดการประสานงานกับเจ้าหน้าที่พยาบาลในเรื่องการตรวจสุขภาพนักเรียน						()68
4	ขาดความรู้ในการตรวจสุขภาพนักเรียน						()69
5	ขาดความรู้ในการรักษาพยาบาลเบื้องต้นแก่นักเรียนที่เจ็บป่วย						()70
6	ขาดแคลนเวชภัณฑ์ประจำโรงเรียน						()71
7	ไม่ได้ได้รับความสะดวกในการส่งนักเรียนไปรับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลหรือสถานบริการสาธารณสุขของเทศบาล						()72

ข้อ ที่	ปัญหา	ระดับของปัญหาและอุปสรรค				โปรดระบุ ปัญหา ที่เกิดขึ้น	สำหรับผู้วิจัย
		มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา		
8	ผู้ปกครองไม่ให้ความร่วมมือในการดูแลเด็กนักเรียนที่เจ็บป่วย						()73
9	เครื่องชั่งน้ำหนักไม่มีหรือมีแต่ไม่ได้มาตรฐาน						()74
10	ไม่มีที่วัดส่วนสูงที่ได้มาตรฐาน						()75
11	ไม่มีแผ่นวัดสายตา						()76
12	ขาดความรู้ในการตรวจสุขภาพในช่องปากของนักเรียน						()77
13	ขาดความรู้ที่จะแนะนำในเรื่องการรักษาโรคฟันผุและเหงือกอักเสบ						()78
14	นักเรียนไม่มีแปรงสีฟันและไม่ได้แปรงฟันหลังอาหารกลางวัน						()79
15	ขาดความรู้การตรวจโรคคอพอก						()80
16	เจ้าหน้าที่แพทย์ พยาบาลของเทศบาลไม่มาให้บริการตรวจและรักษาโรคแก่นักเรียนที่โรงเรียน						()1
17	นักเรียนไม่ได้รับประทานอาหารกลางวัน						()2
18	นักเรียนในชั้นเป็นโรคขาดสารอาหาร						()3
19	เจ้าหน้าที่พยาบาลไม่มาให้สุขศึกษาแก่นักเรียนในชั้น						()4
20	ครูขาดความรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานอนามัยโรงเรียน						()5

ข้อ ที่	ปัญหา	ระดับของปัญหาและอุปสรรค				โปรแกรม ปัญหา ที่เกิดขึ้น	สำหรับผู้จัด
		มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา		
21	ไม่มีเวลาทำงานอนามัย โรงเรียน						()6
22	ผู้บังคับบัญชาไม่สนใจและ ไม่สนับสนุนงานอนามัย โรงเรียน						()7
23	อื่น ๆ (ระบุ).....						()8

ปัญหาและข้อเสนอแนะอื่น ๆ

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือตอบแบบสอบถามจนครบทุกข้อ

ตอนที่ 2	สภาวะโภชนาการ	สำหรับผู้วิจัย
1.	น้ำหนัก.....กิโลกรัม	() () 18-19
2.	สภาวะโภชนาการของนักเรียนเมื่อเทียบน้ำหนัก-อายุ ตามมาตรฐาน กองอนามัยโรงเรียน ปรากฏว่า	() 20
	1 () น้ำหนักได้มาตรฐาน	
	2 () น้ำหนักต่ำกว่ามาตรฐาน	
ตอนที่ 3	สภาวะสายตา	
1.	เมื่อไม่สวมแว่นตา	
	ก. ตาขวา 1 () ปกติ 2 () ไม่ปกติ (ระบุ).....	() 21
	ข. ตาซ้าย 1 () ปกติ 2 () ไม่ปกติ (ระบุ).....	() 22
2.	เมื่อสวมแว่นตา (ในกรณีที่สายตาไม่ปกติ)	
	ก. ตาขวา 1 () มองเห็นชัด 2 () มองเห็นไม่ชัด	() 23
	ข. ตาซ้าย 1 () มองเห็นชัด 2 () มองเห็นไม่ชัด	() 24

ตอนที่ 4 แบบบันทึกผลการตรวจสอบสภาพ การตรวจหู และสภาวะการได้ยิน
(ไปรคภาเครื่องหมาย / ลงในช่องว่างที่ตรงกับสภาพความเป็นจริง)

รายการตรวจสอบสภาพ	ผลการตรวจ		หมายเหตุ	สำหรับผู้วิจัย
	พบ	ไม่พบ		
1. โรคริดสีดวงตากระยะคืบค่อ (Tr I-III)				()25
2. โรคเยื่อตาอักเสบ (ตาแดง)				()26
3. เยื่อจมูกอักเสบจากการเป็นหวัด				()27
4. โรคจมูกอื่น ๆ (ระบุ)				()28
5. โรคฟันผุ				()29
6. ฟันมีหินปูน				()30
7. เหงือกอักเสบ				()31
8. คออักเสบ				()32
9. ต่อมทอนซิลอักเสบ				()33
10. ต่อมธัยรอยด์โต (คอพอก)				()34
11. โรคขาดสารอาหาร (ระบุ)				()35
12. โรคหัวใจ (เสียงหัวใจผิดปกติ)				()36
13. โรคหืด				()37
14. เหา				()38
15. กลาก				()39
16. เกลิออน				()40
17. โรคเชื้อราอื่น ๆ (ระบุ)				()41
18. พุงพอง				()42
19. โรคผิวหนังจากการแพ้				()43
20. โรคผิวหนังอื่น ๆ				()44
21. ตาบอด 1 () ตาขวา 2 () ตาซ้าย				()45
22. หูหนวก (ฟังไม่ได้ยิน) 1 () หูขวา 2 () หูซ้าย				()46
23. ปากแห้ง				()47
24. เพดานโหว่				()48
25. ความพิการจากโปลิโอ				()49
26. ความพิการอื่นๆ (ระบุ)				()50

รายการตรวจสอบสุขภาพ	ผลการตรวจ		หมายเหตุ	สำหรับผู้วิจัย
	พบ	ไม่พบ		
27. น้ำหนัก				()51
28. แก้วหูทะลุ				()52
29. สภาวะการได้ยินผิดปกติ				()53
30. โรคอื่น ๆ (ระบุ).....				()54

ตอนที่ 5 ผลการตรวจโรคขาดสารไอโอดีน (คอพอก) ()55

- 1 () ไม่พบโรคขาดสารไอโอดีน
- 2 () พบโรคขาดสารไอโอดีน ระดับ 1A
- 3 () พบโรคขาดสารไอโอดีน ระดับ 1B
- 4 () พบโรคขาดสารไอโอดีน ระดับ 2
- 5 () พบโรคขาดสารไอโอดีน ระดับ 3

ประวัติผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

- รศ.ปรีชา กิจวัฒน์ชัย**
คุณวุฒิ : อนุปริญญาวิชาการสุขาภิบาล
 วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สุขศึกษา)
 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)
ตำแหน่ง : รองศาสตราจารย์ ระดับ 9 หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขาภิบาล
 คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผู้วิจัยหลัก

- รศ.ธวัชชัย เนียรวิฑูรย์**
คุณวุฒิ : อนุปริญญาวิชาการสุขาภิบาล
 วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สุขาภิบาล)
 Master of Science (Hygiene)
ตำแหน่ง : รองศาสตราจารย์ ระดับ 9 ภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขาภิบาล

ผศ.กาญจนา นาคะพินธุ์

- คุณวุฒิ :** วิทยาศาสตร์บัณฑิต (อาชีวอนามัย)
 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาการระบาด)
ตำแหน่ง : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8 ภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขาภิบาล

อาจารย์ดำรงวรรณ เศรษฐีธรรม

- คุณวุฒิ :** วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สาธารณสุข)
 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)
ตำแหน่ง : อาจารย์ ระดับ 6 ภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขาภิบาล

อาจารย์คมคาย กิจวัฒน์ชัย

- คุณวุฒิ :** อนุปริญญาพยาบาล และอนามัย (ศิริราช)
 อนุปริญญาพยาบาลสาธารณสุข
 วิทยาศาสตร์บัณฑิต (พยาบาลสาธารณสุข)
 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)
ตำแหน่ง : วิทยาจารย์ 8 ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี

