

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กานูกานา สิงห์แก้ว. ความรู้ความคิดเห็นและแนวทางการปฏิบัติทางด้านสุขภาพของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- จันดนา สรายุทธพิทักษ์. การเปรียบเทียบความคาดหวังและสภาพจริงเกี่ยวกับสุขภาพบีบีเด็กของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนรัฐบาล ในเขตกรุงเทพมหานคร ตามการรับรู้ของผู้ปกครอง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- ชัยยุทธ กุลดังวัฒนา. ความคิดเห็นของผู้บริหาร และครุสุขศึกษาเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาสุขศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524 ในโรงเรียนรัฐบาล เขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- เฉลา เพียรช้อน. การศึกษาการดูแลสุขภาพเด็กของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- ดวงเดือน พันธุ์มนวิน แผล เพชร์แซ ประจันปัจฉนก. รายงานการวิจัยฉบับที่ 26 ความสัมพันธ์ภายนครอบครัวกับสุขภาพจิต และจริยธรรมของนักเรียนวัยรุ่น. กรุงเทพมหานคร: สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์มหาวิหาร ประสานมิตร, 2524.
- ธิตารัตน์ เหม่นนาค. การนำประสบการณ์การเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษาไปใช้ในชีวิตประจำวันตามการรายงานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.
- ประคอง กรรษฎ. สถิติการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ ฉบับปรับปรุงแก้ไข. พิมพ์ครั้งที่ 3. บทที่ 1: บริษัทคุณย์หนังสือ ดร. ส่ง่า จำกัด, 2528.
- ประภาเพ็ญ สุวรรณ. การสอนสุขศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2523.

พกพาพนธ์ ชนะภัย. การศึกษาเปรียบเทียบฯดุนคิติทาง เพศของนักเรียนหญิง โรงเรียนสหศึกษา กับนักเรียนโรงเรียนสตรี ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2528.

พานิชราณ สนิทวงศ์ ณ อุธยา และคณะ. การศึกษาเปรียบเทียบความรู้ ทัศนคติและการปฏิบัติ เกี่ยวกับสุขภาพอนามัยของนักเรียนโรงเรียนมัธยมสาวอิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และโรงเรียนสายไหม. รายงานการวิจัย คณะสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัย นิดล, 2523.

พรชัย ปาริรักษ์. พกติกรรมสุขภาพเกี่ยวกับการใช้ยาตามการรับรู้ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 6 โรงเรียนรัฐบาล กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

พรสุข พุ่นนิรันดร์. ข้อคิดในการวิจัยเกี่ยวกับโครงการสุขภาพในโรงเรียน. เอกสารประกอบ การประชุมสัมมนาทางวิชาการ ครั้งที่ 1 เรื่องหิคทางและแนวโน้มของโครงการสุขภาพ โรงเรียนนานาชาติหน้า. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2534. (อัสดงาเนา).

ผลศึกษา, กรม. ปัจจัยที่มีผลต่อพกติกรรมสุขภาพเพื่อส่งเสริมทางลุ่มทางไปสู่สุขภาพดีถาวรห้า เมื่อปี 2543 ศึกษาเฉพาะนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น. กรุงเทพมหานคร: กองส่งเสริมผลศึกษาและสุขภาพ กรมผลศึกษา, 2529.

มนติรา ขุนวงษ์. พกติกรรมสุขภาพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนรัฐบาล กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

วิจิตรา บุญยะโนธร. ราบร้ามเปิดความอุบัติภัย เล่ม 1. กรุงเทพมหานคร: สำนักงาน คณะกรรมการบือกันอุบัติภัยแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี, 2531.

วิชิต ธาตุเพ็ชร์. การศึกษาเปรียบเทียบทบทกิริกรรมทางด้านสุขภาพระหว่างนักเรียนไทยพูดกับ นักเรียนไทยมุสลิม ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เขตการศึกษา 2. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล, 2524.

วสันต์ ศิลปสุวรรณ. เอกสารการสอนชุดวิชาสุขศึกษา หน่วยที่ 8-15. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมราช, พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัด บ.สัมพันธ์พาณิชย์, 2527.

ศึกษาอิการ, กระหาร. หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนดัน พุทธศักราช 2521. กรุงเทพมหานคร: อมรินทร์การพิมพ์, 2520.

สมจิต ศุภารถพัฒน์. เอกสารการสอนชุดวิชาสุขศึกษา หน่วยที่ 1-7. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมราช, พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัด บ.สัมพันธ์พาณิชย์, 2527.

สมชัย ชาลิตยาดา. ความรู้ ทัศนคติ และการปฏิบัติเกี่ยวกับสิ่ง สภาพด้านท้องของนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 เอกการศึกษา 1. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

สมปอง ย่างสะอัด. เจตนาดิของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่มีต่อการดูแลสุขภาพของตนเอง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2528.

ธงชัย ทวีชาติ แคลวิรัช วรรถดัน. หนังสือเรียนวิชาพลานามัย รายวิชา พ 401 พ 402 สุขศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช (ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2533). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วัฒนาพานิช, 2534.

สมสมรา มหารักษ์. การนำประสบการณ์การเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษา หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนดัน ไปใช้ในชีวิตประจำวัน ตามการรายงานของนักเรียน เอกการศึกษา 9. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

สมใจ แก่นสิงห์. บทบาทของครุที่มีต่อโครงการสุขภาพในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา 5 ตามการรับรู้ของตนเอง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.

สำมัญศึกษา, กรม. สภาพนักเรียนที่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาและสภาพการอุக្រะห่วงปี

การศึกษาของนักเรียน ปีการศึกษา 2532. กรุงเทพมหานคร: กรมสำมัญศึกษา, 2534.

๔. นโยบายและมาตรการตามแผนพัฒนาฯ ที่ 7 (พ.ศ. 2535-2539).

กรุงเทพมหานคร: กรมสำมัญศึกษา, 2535. (อัสดาเนา)

สำารษ์สุข, กระทรวง. สภาพและบัญชาการสำารษ์ นโยบายและกลไกการพัฒนาฯ แผนพัฒนา

เศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 6 (2530-2534). กรุงเทพมหานคร:

กระทรวงสำารษ์สุข, 2530.

สกัดสำารษ์สุข. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสำารษ์สุข, 2531.

สายพิณ ประสิทธิ์จิรชัย. ความสนใจในการเรียนรู้ด้านสุขภาพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

สุชาติ โนสมประยูร. การสอนสุขศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2525.

๕. สุขวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2523.

สุนันท์ ใจฤทธิ์จิรชัย. มานะทัศน์ทางสุขภาพและการดูแลสุขภาพเด่นของนักเรียนชั้นประถมศึกษา
ปีที่ 6 เฉดการศึกษา 12. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2532.

สุภากาน. ใจรุ่งสีธรรม. ความรู้ ทัศนคติ และการปฏิบัติเกี่ยวกับสุขภาพดูแลรักษาของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนมัธยมศึกษา กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญา
มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

สุภากาน. สิทธิ์คง. การศึกษาการดูแลสุขภาพเด่นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ใน
กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

หนุยา อารีวงศ์. มานะทัศน์ทางสุขภาพและการดูแลสุขภาพเด่นของครูที่ทำงานด้านสุขภาพ
กับครูที่ไม่ได้ทำงานด้านสุขภาพในโรงเรียนมัธยมศึกษา เฉดการศึกษา 1.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

อนามัย, กرم. การศึกษาภาษาสุภาษณ์เรียนในประเทศไทย ปีการศึกษา 2533-2534.

กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์องค์การส่งเสริมฯ สำนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา 2534.

อรชร ปิดตนท. การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่อง เพศของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ในภาคตะวันออก. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

อรุณ สุนิรุณ. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหาร และครุสุศึกษา เกี่ยวกับบทบาทของครุสุศึกษา ในโรงเรียนมัธยมศึกษาของรัฐบาล ในเขตการศึกษา 6.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

อัจฉรา เกิดมงคล. การศึกษาการดูแลสุขภาพเด็กของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

อัจฉราลักษณ์ บินหับhim. ความต้องการการนิเทศของครุสุศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในเขตการศึกษา 2. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

เออมอร เสาวลักษณ์. บทบาทของครุอนามัยโรงเรียนเกี่ยวกับการดำเนินงานโปรแกรมสุขภาพในโรงเรียนมัธยมศึกษา กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

อุทุมพร จำรมาน. การสุมถัวอย่างทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัดหันนี้พับบลิชชิ่ง, 2532.

แบบสอบถามการสร้างและการใช้. กรุงเทพมหานคร: ม.บ.ท., 2530.

រាយការណ៍សាខា

Dennison, D. Health behavior differences between low and middle social class students. Journal of School Health 39 (December 1969): 731-735.

Higgins, C.W., Price, J.O., and Dunn, J.D. A Survey of health education in Western Kentucky high schools. Journal of School Health 52 (March 1982): 162-167.

Lammers, J.W. The influence of the school health curriculum project on childrens knowledge, attitude and decisions concerning cigarette smoking. Dissertation Abstracts International 41 (1980): 1963A

Lutwama, J.S.W. A guide to Predicting the health interests of school children. International Journal of Health Education 16 (January 1967): 33-42.

Shamma, A.C., and Lorfing, I.M. A survey on health interests among Beirut school children. International Journal of Health Education 16 (March 1973): 167-173.

Stashinko, E.E. The relationship between self-perceptions of competence and self-care behaviors in third-grade children. Dissertation Abstracts International 48 (1987): 1644A.



ภาคนนาก

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

รายงานพื้นที่ราชคุณภูมิ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

- | | |
|--|---|
| 1. ศาสตราจารย์ สุชาติ ไสมประยูร | อาจารย์พิเศษประจำสาขาค่าวิชาพลศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2. รองศาสตราจารย์ พัชรา กาญจนารักษ์ | อาจารย์พิเศษประจำสาขาค่าวิชาพลศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 3. รองศาสตราจารย์ รัชนี ชัยกุญจน์ | อาจารย์ประจำสาขาค่าวิชาพลศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทพวนิช หอมสันท | อาจารย์ประจำสาขาค่าวิชาพลศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทิพย์ศรี กาญจนารักษ์ | อาจารย์ประจำสาขาค่าวิชาพลศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 6. อาจารย์ ประยูร อองกุณنه | ศึกษานิเทศน์กรมสามัญศึกษา |
| 7. นายแพทรี่ สุนทร สุนทรชาติ | นายแพทรี่ 5 สำนักอนามัย
กรุงเทพมหานคร |
| 8. อาจารย์ ฉวีวรรณ ไหพรรบ | เจ้าหน้าที่วิเคราะห์งานบุคคล 5
กองวิชาการ บริหารงานบุคคล
สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครุ |

ภาคผนวก ๔

หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(สำเนา)

ที่ หม.0309/10563

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพ 10330

มีนาคม 2534

เรื่อง ขอความร่วมมือ^๑
เรียน

เนื่องด้วย นางชฎาณี นาคะ ไพบูลย์ นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การสร้างการนำเสนอแบบการเรียนรู้จากการเรียนรู้ภาษาสุขศึกษาฯ ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น งานเรียนรู้ภาษาไทย สังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลวัณย์ สุกปรี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ตรวจแบบสอบถามที่นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาด้วยแบบสอบถามที่นิสิตสร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

(ศาสตราจารย์ ดร.ภานุ วัชราภัย)
ขอแสดงความนับถือ

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกวิชาฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9 ต่อ 3630

(สำเนา)

ที่ หม.0309/10559

นักพัฒนาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท กรุงเทพ 10330

เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2534

เรื่อง ขอความร่วมมือ

เรียน อธิบดีกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงการร่างวิทยานิพนธ์
 2. แบบสอบถาม
 3. รายชื่อของเรียน

เนื่องด้วย นางชฤทธิ์ นาคไพบูลย์ นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การสำรวจการนำเสนอประสบการณ์การเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษาฯ ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น งานเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลาวัณย์ สุกรี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตฯ เป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยการแจกแบบสอบถามนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น งานเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ในกรุงเทพมหานคร

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางชฤทธิ์ นาคไพบูลย์ ได้เก็บข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ จักเป็นพระคุณอย่างยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ภารวิชราภัย)

คณบดีนักพัฒนาวิทยาลัย

แผนกวิชาภาษาไทย

โทร. 2150895-9 ต่อ 3630

(สำเนา)

ที่ ศธ.0806/07139

กองการมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ กทม.10300

เดือน มกราคม 2534

เรื่อง ขอความร่วมมือ

เรียน กระทรวงศึกษาธิการ

เนื่องด้วย นางชัยฤทธิ์ นาคไพบูลย์ นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา นักพัฒนาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การสำรวจการนำเสนอการสอนภาษาเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษาไปใช้ในชีวิตประจำวัน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ลาวัณย์ สุกกรี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้มีสิ่งที่ต้องการความร่วมมือจากนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดกรมสามัญศึกษา ในกรุงเทพมหานคร ดูบแบบสอบถามเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการวิจัย

กองการมัธยมศึกษาพิจารณาแล้ว เห็นว่าการท้าวเวងดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อการเรียน การสอนในวิชาสุขศึกษา และการนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน สมควรให้การสนับสนุน จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายอุดม วัชรสกุล)

ผู้อำนวยการกองการมัธยมศึกษา

นายสั่ง เสริมมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2828466

โทรสาร 2824096

ภาคผนวก ค

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ศูนย์วิทยุรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบส่อสอบ

เรื่อง

การนำประสบการณ์การเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษาไปใช้ในชีวิตประจำวัน
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ๑๐๖๒ เรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา

กรุงเทพมหานคร

ค่าแนะนำสำหรับนักเรียนที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้ตอบแบบส่อสอบ

1. ขอให้นักเรียนอ่านคافيةแล้ว ในการตอบแบบส่อสอบตามชุดนี้ทุกตอน ซึ่งมีหัวหนาม 2 ตอน ดังนี้
 - ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับตัวนักเรียน
 - ตอนที่ ๒ การนำประสบการณ์การเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษาไปใช้ ปฏิบัติในชีวิตประจำวัน
2. แบบส่อสอบชุดนี้มีจำนวน ๑๕ หน้า ให้นักเรียนตอบคำตามครับ
ทุกข้อมีฉบับนั้นจะทำให้แบบส่อสอบเสียเวลาไม่ได้ทั้งหมด
3. เนื่องจากนักเรียนไม่ต้องเขียนชื่อลบจนแบบส่อสอบ จึงไม่มีเครื่องหมายว่าตัวนักเรียนตอบคำตามความเป็นจริง อันจะเป็นประยุกต์เพื่อนำผลการวิจัย ๑๐๖๒ มาใช้ในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชาสุขศึกษารายวิชา

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้เรียน

คําชี้แจง ไปรษณีย์เครื่องหมาย / คงainช่อง (....) หน้าข้อความและ เติมคำอธิบาย
ความเป็นจริงนั่นช่องว่าง

1. เพศ

1. (....) ชาย 2. (....) หญิง

2. อายุ ปี

3. กำลังเรียนอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่
4. ระดับการศึกษาสูงสุดของนักการตลาดหรือผู้ประกอบองค์กรที่ใกล้ชิดนักเรียนมากที่สุด
1. (....) ไม่ได้เรียนหนังสือ
2. (....) ป.4 หรือเทียบเท่า
3. (....) ป.6 หรือเทียบเท่า
4. (....) มศ.3 หรือเทียบเท่า
5. (....) มศ.5 หรือเทียบเท่า
6. (....) อนุปริญญาหรือเทียบเท่า
7. (....) ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
8. (....) สูงกว่าปริญญาตรี

5. การใช้เวลาว่างส่วนใหญ่ของนักเรียนจะใช้ที่อยู่บ้าน (ตอบได้หลายข้อ)

1. (....) ช่วยผู้ปกครองทำงาน
2. (....) ดูโทรทัศน์
3. (....) พัฒนาตัวเอง
4. (....) เล่นกีฬา
5. (....) อ่านหนังสือ
6. (....) อื่น ๆ (ระบุ)

ตอนที่ 2 แบบสอบถามการนำประสบการฟ้าเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษาไปใช้ในชีวิตประจำวัน

คำศัพด์ ให้นักเรียนเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องข้ามมือของข้อความตามความเป็นจริง โดยพิจารณาว่าวิชาสุขศึกษาที่นักเรียนได้เรียนมา นักเรียนนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน มากน้อยเพียงใด

<u>ท่าเป็นประจำ</u>	หมายถึง นักเรียนได้ปฏิบัติเป็นประจำทุกครั้ง เป็นกิจวัตร
<u>ท่านอยู่ ๆ</u>	หมายถึง นักเรียนได้ปฏิบัติหลวายครั้ง แต่ไม่เป็นประจำ
<u>ท่าน้ำงเป็นครั้งคราว</u>	หมายถึง นักเรียนเคยปฏิบัติแต่น้อยครั้งมาก
<u>ไม่เคยท่าเลย</u>	หมายถึง นักเรียนไม่เคยปฏิบัติเลย

ให้นักเรียนตอบเหตุผลด้วยในทุกข้อที่นักเรียนตอบ โดยนำตัวเลขหน้าข้อความเหตุผล จากหน้าที่ 4 (ให้นักเรียนลึกหน้า 4 ออกจากแบบสอบถามได้เพื่อสะทាកในการตอบ)

ตัวอย่าง

การนำประสบการฟ้าเรียนรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวัน

ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ	ท่าเป็นประจำ	ท่านอยู่ ๆ	ท่าน้ำงเป็นครั้งคราว	ไม่เคยท่าเลย	เหตุผล
0. ปฐมนิเทศบาลผู้ป่วยที่ถูกชุบชีดกัด/...3...

เหตุผลที่ตอบข้อ 3 คือ "ไม่ประสบเหตุการณ์"

ເໜັດພລສາຫວັບໃຊ້ຕອນແບບສອນກາມຕອນທີ 2

ຄະໜີ່ແຈ່ງ ໃຫ້ນັກເຮືອນໄສ່ເໜັດພລແລ້ວນີ້ເພີ້ງເໜັດພລໃດເໜັດພລນີ້ ເຖິງນັ້ນຈະນຳຂອງເໜັດພລແດ່ລະຫຼວງ
ໃຫ້ຄຽບທຸກໜັງ

ຂໍ້ອມູນຄ

ເໜັດພລທີ່ນັກເຮືອນຕອນ

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 | ໄມ່ມີເຈີນ |
| 2 | ໄມ່ເຫັນຄວາມສາມັດລູງ |
| 3 | ໄມ່ປະສົບເໜັດກາຮັນ |
| 4 | ໄມ່ສະຕາການກາຣນາຍາບາຊີ |
| 5 | ໄມ່ມີຄວາມຮູ້ຄວາມເຂົ້າຈີທີ່ຖູກຕ້ອງ |
| 6 | ເປັນປະໄຍຊນີ້ຕ່ອກກາຣດູແລ້ສຸຂພາພ |

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง คราว	ไม่เคย	เหลือ
<u>ด้านศักยภาพส่วนบุคคล</u> จำนวน 10 ข้อ <ol style="list-style-type: none"> ใช้ไม้ชี้ตัดพื้นอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง แปรงพื้นหลังรับประทานอาหาร ไปพบกันด้วยโทรศัพท์เพื่อตรวจพื้น เนื่องจาก หินปูนอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ตัดเล็บให้สิ้นอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ออกกำลังกายอย่างน้อยวันละ 30 นาที อ่านหรือเขียนหนังสือโดยห่างจากตา อย่างน้อย 1 พุ่ม ทำงานที่ห่มเสงส่วนตัว เทียบพอก นอนหลับวันละ 6-8 ชั่วโมง บันทึกประวัติการเจ็บป่วยของตนเอง ควบคุมน้ำหนักตัวให้เหมาะสมสมกับส่วนสูง และอายุ 					

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหลือ
<u>ด้านกิจกรรม</u> จำนวน 7 ข้อ					
1. ไม่ดื่มน้ำหรือกาแฟ.....
2. รับประทานพักและผลไม้สดต่าง ๆ
3. รับประทานอาหารสัน侏ดเกินไป เช่น ไม่เค็มจัด ไม่เผ็ดจัด ไม่เปรี้ยวจัด.....
4. ติ่มแมเป็นอาหารเสริม อาย่างน้อยวันละ 1 แก้ว.....
5. รับประทานเนื้อสัตว์ ไข่ และถั่ว.....
6. ไม่ดื่มน้ำอัดลม.....
7. รับประทานอาหารเป็นเวลาครับ 3 มื้อ
<u>ด้านสุส蒂ภาพ</u> จำนวน 12 ข้อ					
1. ข้ามถนนทางข้ามหรือสะพานลอย.....
2. ขึ้นหรือลงจากรถ เมื่อรักษาอุตสาหกรรมแล้ว.....
3. ขับรถเล่นไม่ซะจงหน้าหรือยื่นแขน ออกนอกรถ.....
4. ไม่ห้อยยาหนรอกเมล็ดบัวแบบน้ำติดประตูรถ

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เนื่อง
5. ขณะขับขี่จักรยานฯซึ่งสัญญาณเมื่อเมื่อ จะเลี้ยว.....					
6. ไม่ขืนหรือลงจากรถเมื่อนอกบ้าน.....					
7. เช็ดมืออาห์แห้งก่อนเปิดและปิดไฟท้า.....					
8. ปิดหรือกดเบล็คไฟท้าเมื่อเลิกใช้ อุปกรณ์ไฟท้า.....					
9. ปิดดาวลัดังแก๊สหุงต้มเมื่อเลิกใช้.....					
10. ขึ้นและลงบันไดของอาคารเรียนตาม สูตร.....					
11. จัดเก็บสิ่งของภายในบ้านให้เป็น ระเบียบ.....					
12. อ่านฉลากยา ก่อนใช้.....					
<u>ต้านการบุกรุกทางเพศ</u> จำนวน 22 ข้อ					
1. รักษาภายนอกเนื้องตันแก๊สบ้านยิน ครอบครัว.....					
2. ใช้ผ้าชุบน้ำเย็น เช็ดหน้าหาก ข้อพับเมื่อ มีไข้สูง.....					

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เนติมค
3. เมื่อเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ ชาวยา สามัญประจำบ้าน.....					
4. ตื้มน้ำและพักผ่อนมาก ๆ เมื่อเป็นหวัด.....					
5. ห้ามเลือดโดยใช้มือหรือพ้าส่องอาท กดปวดแพลค.....					
6. ใช้น้ำสะอาดและสบู่ล้างบริเวณบาดแพลค ก่อนใช้ยา.....					
7. รับประทานยาตามขนาดและเวลาที่ แพทย์สั่ง.....					
8. ใช้เทอร์โนมิเตอร์วัดไข้.....					
9. เมื่อออကากลังกายแล้วได้จับชี้พบรหที่ ข้อมือ.....					
10. ให้ความช่วยเหลือโดยเบ้าปากและนวด หัวใจเมื่อผู้ป่วยหยุดหายใจ.....					
11. ปฐมพยาบาลเมื่อผู้ป่วยเป็นลมธรรมชาติ.....					
12. ปฐมพยาบาลเมื่อผู้ป่วยเป็นลมแಡด.....					
13. ปฐมพยาบาลเมื่อผู้ป่วยเป็นลมบ้าหมู.....					
14. ปฐมพยาบาลบาดแพลคหกขา.....					

รายการ	ท่าเป็น ประจำ	ท่า บ่อຍ ฯ	ท่าม้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหลือ
15. ปฐมพยานาค เมื่อแมลงเข้าหู.....
16. ปฐมพยานาค เมื่อมีสิ่งแปลกปลอมเข้า หู.....
17. ปฐมพยานาค เมื่อมีสิ่งแปลกปลอมหรือ ผุนคละอยู่เข้าตา.....
18. เคลื่อนย้ายผู้ป่วยอย่างถูกวิธี.....
19. ปฐมพยานาค เมื่อกลุกสันขึ้นหรือแมกัดโดย ชาระบาดแพลงด้วยน้ำและสบู่ทันที.....
20. เมื่อพิพาหนังถูกสารเคมี กรณีหรือด่าง รีบเชชล้างด้วยน้ำจากก๊อกประปาฯ หลัง ผ่านเป็นเวลานาน.....
21. เมื่อข้อเท้าเคล็ดหยุดการเคลื่อนไหว บริเวณนั้นทันที.....
22. เมื่อเลือดภายในหลอดซึ่งพ่ายเสียนหรือพ้า ห้อน้ำแข็งบางบริเวณหน้าปากและจมูก.....

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหตุผล
<u>ด้านโรคติดต่อ จำนวน 16 ข้อ</u> 1. ใช้ผ้าบีบเช็ดมูกและปากขณะไอหรือจาม..... 2. ไม่บ้านน้ำลายหรือสิ่งน้ำมูกลงพื้น..... 3. อนุก行事ลุงหรืออนอนในห้องมีผ้าคลุม เพื่อไม่ให้ยุ่งกัด..... 4. ไม่เข้าไปอยู่ในที่แออัด มีคนมาก เช่น โรงหนัง..... 5. ไม่ใช้เครื่องใช้และเสื้อผ้าร่วมกับพี่ป้ำย เช่น เป็นหวัด ฯลฯ..... 6. รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคหัด..... 7. รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไข้พอยต์..... 8. ไม่คลุกคลีกับพี่ป้ำยเป็นไข้หวัด..... 9. ก้าจัดแมลงและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค เช่น แมลงวัน แมลงสาบ หนู..... 10. ทำความสะอาดบ้านเรือน สัดสวนฯ ฯลฯ..... 11. ปิดครอบอาหารป้องกันแมลงวันตอน อาหารดิบ..... 					

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหตุผล
12. ตื่มน้ำสะอาดหรือน้ำอันสกแก้ว.....					
13. รายงานเจ้าหน้าที่สาธารณสุขทราบ เมื่อพบผู้ป่วยโรคติดต่ออันตรายร้ายแรง					
14. รับถังเท้าเมื่อเดินย่างบริเวณน้ำสกปรก ห้ามขั้ง.....					
15. ล้างมือให้สะอาดหลังจากใช้ส้วม.....					
16. ล้างมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหาร					
<u>ด้านโรคไม่ติดต่อ จำนวน 4 ข้อ</u>					
1. หลังแปรงพันแก้วซึ่งมีอนามัยเสื้อก..					
2. ไม่เลือกรับประทานแต่เนื้อสัตว์หรือ เคื่องมาก ๆ					
3. ไม่รับประทานยาแก้ปวดขณะท้องว่าง ..					
4. รับประทานอาหารที่มีกาภ เช่น พัก ผลไม้.....					

รายการ	ท่าเบน ประจำ	ท่า น้อย ๆ	ท่าบัง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหตุผล
<u>ด้านสุขภาพจิต</u> จำนวน 8 ข้อ					
1. ใช้เหตุผลในการแก้ปัญหา.....					
2. ยอมรับความจริงและข้อนอกห้องของ ตนเอง.....					
3. พยายามควบคุมอารมณ์เมื่อ去做.....					
4. หายใจอย่างลึกๆ ขณะเดิน เดิน ก้าว หายใจ ด้วย ท่า เช่น เส้นกีฬา พัฒนา ยาน หนังสือ ปลูกไม้ตัดกามีประดับ.....					
5. บริการผู้บุกรุกและครูเมื่อมีเรื่อง กลั้นใจ.....					
6. บริการเพื่อนเมื่อมีเรื่องกลั้นใจ.....					
7. ทำจิตใจให้ร่าเริงเบิกบาน.....					
8. ให้อภัยคนอื่นเมื่อเข้าหาหัวหน้าห้องฯ...					

รายการ	ท้าเป็น ประจำฯ	ท่า บ่ออย ฯ	ท้าบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหตุผล
<u>ด้านการศูนย์กลางสิ่งแวดล้อม</u> จำนวน 3 ข้อ					
1. ทึ้งช่วยมุกฟอยและสิ่งปฏิกูลลงในภาชนะ รองรับ.....					
2. ราดน้ำหลังการใช้ส้วมให้สะอาด.....					
3. จัดและรักษาบ้านเรือนให้สะอาดและ อากาศถ่ายเทได้สะดวก.....					
<u>ด้านบริการสาธารณสุข</u> จำนวน 9 ข้อ					
1. ปฏิบัติตามค่าแนะนำของแพทย์.....					
2. รักษาตนเองเมื่อเจ็บป่วยเล็กๆ น้อยๆ					
3. ไปศูนย์บริการสาธารณสุขที่ใกล้บ้าน เมื่อเจ็บป่วย.....					
4. ไปคลินิคหรือโรงพยาบาลของเอกชน เมื่อเจ็บป่วย.....					
5. เลือกซื้อยาจากร้านขายยาที่มีเภสัชกร ประจำอยู่.....					

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหลือ ไม่
6. ขณะที่เจ็บป่วยพ่ายแพ้เยี่ยมคนไข้ที่ โรงพยาบาล.....					
7. ปฏิบัติตามระเบียบของโรงพยาบาล อย่างเคร่งครัดเมื่อไปรับบริการจาก โรงพยาบาล.....					
8. ใช้ค่าแนะนำหรือแพทย์ร่วมรู้ด้าน สุขภาพแก่พี่น้อง เช่น น้อง หลาน.....					
9. นำบัตรประจำตัวคนไข้ไปด้วยเมื่อไปรับ การตรวจจากแพทย์.....					
ด้านความรู้เรื่องเพศ จำนวน 5 ข้อ					
1. ไม่ดูภาพ淫褻หรืออ่านหนังสือที่ข้าม กิริยาธรรมเนียม.....					
2. ปฏิบัติดูถูกอยู่ในขอบเขตประเพณีที่เมือง คบเพื่อนต่างประเทศ.....					
3. พ่อนคลายอารมณ์ทางเพศโดยการ ออกกำลังกายหรือหางานอดิเรกฯ.....					

รายการ	ทำเป็น ประจำ	ทำ บ่อย ๆ	ทำบ้าง เป็นครั้ง คราว	ไม่เคย	เหลือ
4. สำเร็จความภาคภูมิคุ้มครองตนเอง					
5. สังเกตความผิดปกติและรักษาระบบความ สะอาดบริเวณอวัยวะเพศ.....					
ด้านสิ่งสกปรกทั่วไป จำนวน 3 ข้อ					
1. ไม่สูบบุหรี่.....					
2. ไม่ตื่มศรีษะและของมื้นมา.....					
3. ช่วยซื้อของอุปกรณ์ที่ขาดหายของ สิ่งสกปรก.....					

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคหนาก ๔

สถิติที่ใช้ในการวิจัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สถิติที่ใช้ในการวิจัย

1. หาสัมประสิทธิ์ของความเชื่อมั่นแบบสัมประสิทธิ์ อัลฟ่า (α - Coefficient) ของครอนบราค (Cronbach) โดยใช้สูตร

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left[1 - \frac{\sum s_i^2}{s_x^2} \right]$$

เมื่อ n = จำนวนข้อขันแบบสอบถาม

$\sum s_i^2$ = ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ

s_x^2 = ความแปรปรวนของคะแนนของผู้ตอบแบบสอบถาม
ทั้งหมด

(ประกาศฯ กระทรวงศึกษาธิการ
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๒๘)

2. หาค่าร้อยละ (Percentage) โดยใช้สูตร

$$\text{ค่าร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนคนตอบ}}{\text{จำนวนประชากรในกลุ่มตัวอย่าง}} \times 100$$

(ประกาศฯ กระทรวงศึกษาธิการ
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๒๘)

3. หาค่ามัธยเลขคณิตหรือค่าเฉลี่ย (Arithmatic mean) โดยใช้สูตร

$$\bar{X} = \frac{\sum f_x}{N}$$

เมื่อ \bar{X} = มัธยเลขคณิต

$\sum f_x$ = พลรวมของคะแนนทั้งหมด

N = จำนวนคะแนนทั้งหมด

(ประดิษฐ์ ภารกุล, 2528)

4. หาส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard deviation) โดยใช้สูตร

$$SD = \sqrt{\frac{\sum f_x^2 - \sum f_x}{N}}$$

เมื่อ SD = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum f_x$ = พลรวมของคะแนนทั้งหมด

$\sum f_x^2$ = พลรวมของคะแนนยกกำลังสอง

(ประดิษฐ์ ภารกุล, 2528)

5. ทดสอบค่า "ที" (t-test) จากสูตร

$$\bar{X}_1 - \bar{X}_2$$

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{\sum X_1^2 + \sum X_2^2}{(N_1+N_2)-2} \cdot \frac{1}{N_1} + \frac{1}{N_2}}}$$

เมื่อ t = ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม

\bar{X}_1 = ค่าเฉลี่ยของคะแนนกลุ่มที่ 1

\bar{X}_2 = ค่าเฉลี่ยของคะแนนกลุ่มที่ 2

N_1 = จำนวนตัวอย่างประชากรกลุ่มที่ 1

N_2 = จำนวนตัวอย่างประชากรกลุ่มที่ 2

$\sum X_1^2$ = ผลรวมของผลต่างระหว่างคะแนนทุกจำนวนกับค่าเฉลี่ย
ยกกำลังสองของตัวอย่างประชากรกลุ่มที่ 1

$\sum X_2^2$ = ผลรวมของผลต่างระหว่างคะแนนทุกจำนวนกับค่าเฉลี่ย
ยกกำลังสองของตัวอย่างประชากรกลุ่มที่ 2

$df = N_1 + N_2 - 2$

df = ขั้นแห่งความเป็นอิสระ



ภาคผนวก ๙

บทพิมพ์นักเรียนตอบ (ร้อยละ)

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 17 แสดงจำนวนร้อยละของ เหตุผลการน่าประสบการเรียนรู้จากวิชาสุขศึกษา
ของนักเรียนในปัจจุบันชีวิตประจำวัน ในการแต่ละรายชื่อ

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)						
	นี้มี เงิน	นี่เห็น ความ สำคัญ	นี่ ประสม เหตุ การณ์	นี่ จะทำ นายไปซื้อ	นี่มี ความรู้ เช่นๆ	เป็น ต่อการ เรียนรู้	เป็น ดุล ที่ถูกต้อง
<u>ด้านสุขภาพส่วนบุคคล จำนวน 10 ข้อ</u>							
1. ใช้ชั่วโมงพักผ่อนอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	2.5	22.7	8.4	32.3	18.0	16.3	
2. แปรงฟันหลังรับประทานอาหาร	0.2	12.3	2.7	28.1	3.7	53.0	
3. ไม่กินอาหารเผ็ดเพื่อตรวจฟัน เนื่องจาก ฟันบุบเมื่อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	6.4	18.5	10.3	13.3	13.1	38.4	
4. ดูแลรักษาสุขภาพส่วนบุคคล 1 ครั้ง	0.7	9.1	1.5	6.7	2.7	79.3	
5. ออกกำลังกายอย่างน้อยวันละ 30 นาที	0.5	12.1	3.4	14.5	6.7	62.8	
6. อ่านหรือเขียนหนังสือโดยห่างจากตา อย่างน้อย 1 พุ่	-	12.1	3.2	13.1	5.9	65.8	

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)						เป็น ประจำปีชั้น ต่อการ ดูแล สุขภาพ
	น้ำมี เงิน	น้ำมีเห็น ความ สำคัญ	น้ำ เหลว	น้ำ สะอาด	น้ำมี ความรู้		
7. ทำงานในที่มีแสงสว่างเพียงพอ	-	6.7	1.7	4.4	2.7	84.5	
8. นอนหลับวันละ 6-8 ชั่วโมง	-	6.4	0.7	5.7	6.7	80.5	
9. บันทึกประวัติการเจ็บป่วยของตนเอง	1.0	58.6	9.4	9.9	9.6	11.6	
10. ควบคุมน้ำหนักตัวให้เหมาะสมกับส่วนสูง และอายุ	0.2	29.1	3.7	10.8	12.1	44.1	
<u>ด้านนิสัยนาการ จำนวน 7 ข้อ</u>							
1. ไม่ดื่มน้ำหรือกาแฟ	1.7	35.0	2.5	7.6	10.6	42.6	
2. รับประทานพักและคลาน้ำสัดต่าง ๆ	0.2	4.2	0.5	2.7	1.5	90.9	
3. รับประทานอาหารสามมื้อด้วยกันไป เช่น น้ำเค็มจัด น้ำมันเผ็ดจัด น้ำเบร์รี่จัด	-	18.0	3.2	7.6	11.3	59.9	
4. ดื่มน้ำเป็นอาหารเสริม อย่างน้อยวันละ 1 แก้ว	3.4	6.9	2.2	5.7	1.5	80.3	
5. รับประทานเนื้อสัตว์ ไข่ และถั่ว	0.5	3.2	2.0	2.5	2.0	89.9	

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)						
	ไม่มี เงิน	ไม่เห็น ความ สำคัญ	ไม่ ประสม เหตุ การณ์	ไม่ สะดวก ในการ นำไปใช้	ไม่มี ความรู้ ความ เข้าใจ ที่ถูกต้อง	เป็น ต่อการ ดูแล สุขภาพ	
6. ไม่ตื่นน้ำอัดลม	2.5	32.5	4.2	9.4	20.7	30.8	
7. รับประทานอาหารเป็นเวลาคราว 3 มื้อ	0.7	8.4	0.7	6.7	3.4	80.0	
ด้านสวัสดิภาพ จำนวน 12 ข้อ							
1. ข้ามถนนในทางข้ามหรือสะพานโดย	-	8.1	4.4	8.9	2.7	75.9	
2. ขึ้นหรือลงจากรถ เมื่อรถจอดสนิทแล้ว	-	6.7	5.7	5.4	3.7	78.6	
3. ขณะراكเล่นไม่ซั่งจอกหน้าหรือยืนแขวน ออกนอกรถ	-	7.4	6.7	3.0	5.4	77.6	
4. ไม่ห้อยโนหนาราเมล์บัตรเงินบันไดประตูรถ	0.2	9.9	10.8	6.2	5.2	67.7	
5. ขณะขับขี่จักรยานใช้สัญญาณเมื่อเมื่อ จะเลี้ยว	0.7	19.7	21.7	13.8	11.6	32.5	
6. ไม่ขึ้นหรือลงจากรถเมล์นอกบ้าน	0.7	14.0	12.6	14.3	5.7	52.7	
7. เช็ดมือให้แห้งก่อนเปิดและปิดไฟฟ้า	0.2	12.1	6.9	8.4	5.4	67.0	

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	ไม่มี เงิน	ไม่เห็น ความ สำคัญ	ไม่ เห็น การ สอน	ไม่ สนใจ น้ำยาซื้อ	ไม่มี ความรู้ เข้าใจ ที่ถูกต้อง	เป็น ประจำชั้น ของการ ศึกษา
8. ปิดหรือกดบล็อกไฟฟ้าเมื่อเลิกใช้						
อุปกรณ์ไฟฟ้า	0.5	11.6	3.7	6.4	5.4	72.4
9. ปิดดาวลักษณ์แก๊สหุงต้มเมื่อเลิกใช้	0.7	2.7	6.7	4.4	3.4	82.0
10. ขึ้นและลงบันไดของอาคารเรียน						
ตามลูกศร	0.2	30.3	5.9	19.5	5.4	38.7
11. จัดเก็บสิ่งของภายในบ้านให้เป็น						
ระเบียบ	0.2	13.3	5.7	11.6	5.7	63.5
12. อ่านฉลากยาภัณฑ์	0.2	2.2	2.7	2.2	2.2	90.4
<hr/>						
ด้านการปฐมพยาบาล จำนวน 22 ข้อ						
1. รักษาพยาบาลเบื้องต้นแก่ผู้ป่วยใน						
ครอบครัว	1.2	4.4	29.8	6.7	15.0	42.9
2. ใช้พัชบันน้ำเย็นเช็ดหน้าพาก ข้อห้ามเมื่อ						
มีไข้สูง	0.5	6.4	16.5	7.1	9.6	59.9

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	ไม่มี เงิน	มีเห็น ความ สำคัญ	มี ประสบ [*] การ	มี สังคม น่าไปใช้	ไม่มี ความรู้ ทาง	เป็น [*] ต่อการ ศึกษา
3. เมื่อเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ ใช้ยา สามัญประจำบ้าน	1.5	5.2	5.7	4.2	5.4	78.1
4. ตื้มน้ำและพักผ่อนมาก ๆ เมื่อเป็นหวัด	0.5	6.2	5.9	5.7	4.7	77.1
5. ห้ามเลือดโดยใช้มือหรือพ้าสะอาด กับบาดแผล	0.2	7.6	15.0	4.9	8.1	64.0
6. ใช้น้ำสะอาดและสบู่ล้างบริเวณบาดแผล ก่อนอาเจียด	0.7	9.6	9.9	7.6	9.9	62.3
7. รับประทานยาตามขนาดและเวลาที่ แพทย์สั่ง	-	4.4	3.7	5.4	3.9	82.5
8. ใช้เทอร์มมิเตอร์วัดไข้	4.4	22.4	18.0	15.0	12.6	27.6
9. เมื่อออกรากลังกายแล้วได้จับชี้พูดที่ ข้อมือ	1.0	44.1	15.8	7.6	14.5	17.0
10. ให้ความช่วยเหลือโดยเป่าปากและ鼻 หัวใจเมื่อผู้ป่วยหยุดหายใจ	-	3.9	74.6	3.7	10.8	6.9

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	ไม่มี เงิน	ไม่เห็น ความ สำคัญ	ไม่ เห็น การ สอน	ไม่ เห็น น้ำใจ ของ ครู	ไม่มี ความรู้ ทาง ด้าน ที่สอน	เป็น ต่อการ เรียน
11. ปฐมพยาบาลเมื่อผู้ป่วยเป็นลมกรามดา	-	2.2	67.0	3.4	11.1	16.3
12. ปฐมพยาบาลเมื่อผู้ป่วยเป็นลมแಡด	-	2.0	74.1	2.2	9.4	12.3
13. ปฐมพยาบาลเมื่อผู้ป่วยเป็นลมบ้าหมู	0.2	3.2	77.6	1.2	10.8	6.9
14. ปฐมพยาบาลบาดแผลพกซ้ำ	0.2	5.7	31.3	5.9	11.3	45.6
15. ปฐมพยาบาลเมื่อแมลงเข้าหู	-	2.5	52.0	3.9	9.6	32.0
16. ปฐมพยาบาลเมื่อมีสิ่งแปลกปลอมเข้า จมูก	0.2	2.2	61.1	4.2	9.6	22.7
17. ปฐมพยาบาลเมื่อมีสิ่งแปลกปลอมหรือ ฟุ้นละอองเข้าตา	0.2	4.2	13.8	4.9	11.6	65.3
18. เคี้ยวันย้ายผู้ป่วยอย่างถูกวิธี	0.7	4.4	66.0	2.7	12.1	14.0
19. ปฐมพยาบาลเมื่อกูกสูนขหรือแมงกัดโดย ชาระบาดแพลตัวยาน้ำและสูบหันหึ	-	4.7	58.4	3.0	8.9	25.1

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	นี้มี เงิน	น่า ความ สำคัญ	น่า เห็น การ สอน	น่า สังหา กษา	นี้มี ความรู้ เช้าช้า ที่ถูกต้อง	เป็น ประโยชน์ ของการ ศึกษา
20. เมื่อพิจารณาค่าตอบแทนของครูด้วยกันแล้ว ว่าครูสอนด้วยวิธีใดดีกว่า	0.5	2.0	67.0	2.5	7.1	20.9
21. เมื่อซื้อเทียบค่าสอนเดือนหนึ่งกับค่าสอนเดือนหนึ่ง	-	7.6	25.1	6.9	10.1	50.2
22. เมื่อเลือกดูว่าเดือนหน้าจะได้รับค่าตอบแทนมาก หรือน้อยกว่าเดือนนี้	0.5	4.4	28.8	6.4	4.9	54.9
ด้านโรคติดต่อ จำนวน 16 ข้อ						
1. ไข้พ้าปิดจมูกและปากขณะไอหรือจาม	0.7	7.4	3.9	6.2	2.0	79.8
2. ไม่มีน้ำลายหรือสิ่งน้ำมูลหลบพื้น	0.2	16.3	7.4	7.1	5.9	63.1
3. นอนกลางมีน้ำเหลืองในห้องน้ำมีน้ำเหลือง						
เพื่อนไม่หุ้ยกัด	0.7	7.4	4.2	4.4	1.2	82.0

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	ผลลัพธ์นักเรียนด้อย (ร้อยละ)						
	น้ำมี เงิน	น้ำมี ความ สัมคัญ	น้ำ ประสบ เหตุ	น้ำ สะดวก ในการ การณ์	น้ำมี ความรู้ ความ	น้ำมี ต่อการ เข้าใจ ที่ถูกต้อง	เป็น คุณลักษณะ
4. น้ำเข้าไปอยู่ในที่แย้อด มีความมาก เช่น โรงหนัง	0.2	22.4	8.4	8.4	11.6		49.0
5. น้ำใช้เครื่องใช้และเสื้อผ้าร่วมกับพี่ป่วย เช่น เป็นหัวด ฯลฯ	0.2	7.1	8.6	4.2	3.4		76.4
6. รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคอย่างไรก็ได้	1.7	8.4	11.8	3.7	3.7		70.7
7. รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่	1.0	7.1	5.9	3.7	3.4		78.8
8. น้ำคลุกคลีกับพี่ป่วยเป็นไข้หวัด	0.5	14.8	4.7	8.1	8.9		63.1
9. ก้าวเดินแบบเด็กและลูกรักที่เป็นพากหนาน่ารัก เช่น แมลงวัน แมลงสาบ หนู	0.7	8.1	9.9	6.2	5.4		69.7
10. หายใจแล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำในบ่อ	0.2	8.4	18.2	6.9	6.9		59.4
11. บิดครองอาหารป้องกันแมลงวันคอม ให้มีดชิด	0.2	3.0	4.7	2.7	2.5		86.9
12. ติมน้ำสะอาดหรือน้ำดื่มสักแก้ว	0.2	5.2	3.0	3.4	2.0		86.2

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	นี้มี เงิน	นั่งเห็น สถาน สภาพ	นั่ง เหตุ การ	นั่ง สำนัก น้ำเบชช์	นี้มี ความรู้ เช้าๆ ที่ถูกต้อง	เป็น ประจำชั้น ต่อการ ดูแล สุขภาพ
13. รายงานเจ้าหน้าที่สาธารณสุขทราบ เมื่อพบผู้ป่วยโรคติดต่ออันตรายร้ายแรง	0.7	5.7	70.4	2.0	5.2	16.0
14. รับสั่งเท้าเมื่อเดินย่างบีบร้ามือสกปรก ท่ามขี้	0.5	6.2	5.4	1.5	2.7	83.7
15. ล้างมือที่สะอาดหลังจากใช้ส้วม	-	1.7	1.0	1.0	2.2	94.1
16. ล้างมือที่สะอาดก่อนรับประทานอาหาร	0.2	8.6	2.0	4.9	4.4	79.8
<u>ด้านโรคไม่ติดต่อ จำนวน 4 ข้อ</u>						
1. หลังแปรงพันแล้วขึ้นน้ำมือนาดเหื่อง	0.2	39.4	10.6	9.9	23.4	16.5
2. ไม่เลือกรับประทานแต่เนื้อสัตว์หรือ เครื่อง Jinมาก ๆ	0.7	20.7	7.1	5.7	14.3	51.5
3. ไม่รับประทานยาแก้ปวดขณะท้องว่าง	0.7	8.9	14.0	4.4	11.8	60.1
4. รับประทานอาหารที่มาก กิน พัก พอเพียง	1.0	6.2	1.5	1.7	3.4	86.2

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	ไม่มีเงิน	มีเงิน	ประจำเดือน	ประจำปี	ไม่มีความต้องการ	เป็นประจำเดือน
<u>ด้านสุขภาพจิต จำนวน 8 ข้อ</u>						
1. ใช้เหตุผลในการแก้ปัญหา	0.5	8.6	8.9	7.4	15.0	59.6
2. ยอมรับความจริงและข้อนกพร่องของตนเอง						
3. พยายามควบคุมอารมณ์เมื่อโกรธ	0.2	11.3	7.1	7.9	12.6	60.8
4. หาวิถีทางเพื่อคลายอารมณ์ด้วยวิธี						
ด่าง ฯ เช่น เล่นกีฬา พั้งเพลิง อ่านหนังสือ ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	0.2	3.2	3.9	1.7	2.5	88.4
5. ปรึกษาผู้ปกครองและครูเมื่อมีเรื่อง						
กังวล	-	22.2	11.6	7.4	10.1	48.8
6. ปรึกษาเพื่อนเมื่อมีเรื่องกังวล	0.5	18.0	11.1	7.9	10.3	53.2
7. หาจิตใจหร่าเริงเบิกบาน	-	3.0	2.0	2.7	2.5	89.9
8. ให้ภัยคนอื่นเมื่อเข้าหากันไม่พอใจ	0.2	13.5	6.9	5.2	7.4	66.7

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)						
	ไม่มี เงิน	ไม่เห็น ความ สำคัญ	ไม่ เห็น การ สอน	ไม่ สนใจ นักเรียน	ไม่มี ความรู้ ความ เข้าใจ ที่ถูกต้อง	เป็น ต่อการ ศึกษา	เป็น ส่วน
<u>ด้านการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม</u> จำนวน 3 ข้อ							
1. ทึ้งขยะมูลฟุ้กและสิ่งปฏิกูลลงในภาชนะ	-	4.2	2.0	3.7	4.4	85.7	
2. ราดน้ำหลังการใช้ส้วมให้สะอาด	-	1.5	0.7	1.2	-	96.1	
3. จัดและรักษาบ้านเรือนให้สะอาดและ							
อากาศถ่ายเทได้สะอาด	0.5	3.9	1.0	3.9	3.2	87.4	
<u>ด้านบริการสาธารณูปโภค</u> จำนวน 9 ข้อ							
1. ปฏิบัติตามค่านะน้ำของแทบทุกครั้ง	-	3.9	3.9	3.2	4.7	84.2	
2. รักษา蹲盆 เมื่อเจ็บป่วยเล็กๆ น้อยๆ	1.5	6.4	4.9	2.7	6.7	77.8	
3. ไปศูนย์บริการสาธารณูปโภคที่ใกล้บ้าน							
เมื่อเจ็บป่วย	2.5	11.8	13.5	8.6	6.4	57.1	
4. ไปคลินิคหรือโรงพยาบาลของเอกชน							
เมื่อเจ็บป่วย	7.1	9.9	10.6	6.7	4.9	60.8	

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	ไม่มีเงิน สักนิด	ไม่เห็น ความเหตุ การณ์	ไม่เห็น เหตุ การณ์	ไม่เห็น ลักษณะ น่าเบاش์	ไม่มีความรู้ ความเชื่อ ที่ถูกต้อง	เป็น ประโยชน์ ของการ ดูแล สุขภาพ
5. เลือกซื้อยาจากร้านขายยาที่มีเภสัชกรประจำอยู่	1.2	10.8	11.8	8.4	10.6	57.1
6. ขณะที่เจ็บป่วยมาเยี่ยมคนไข้ที่โรงพยาบาล	0.7	15.3	26.1	7.6	8.4	41.9
7. ปฏิบัติตามระเบียบของโรงพยาบาล อย่างเคร่งครัดเมื่อไปรับบริการจาก โรงพยาบาล	0.7	7.9	13.8	5.2	7.4	65.0
8. หากแนะนำหรือเผยแพร่ความรู้ด้าน สุขภาพแก่พี่น้อง เช่น น้อง หลาน	0.5	10.3	12.8	7.9	11.6	56.9
9. นำบัตรประจำตัวคนไข้ไปด้วยเมื่อไปรับ การตรวจจากแพทย์	0.5	7.6	15.8	7.1	3.7	65.3

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	เหตุผลที่นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	ไม่มี เงิน	ไม่เห็น ความ สำคัญ	ไม่ เห็น การ การณ์	ไม่ เห็น นายฯ	ไม่มี ความรู้ ที่ถูกต้อง	เป็น
<u>ด้านความรู้เรื่องเพศ จำนวน 5 ข้อ</u>						
1. ไม่ดูภาพ淫靡หรืออ่านหนังสือที่เย้ายวนการมั้ย	1.2	36.0	15.8	1.7	8.6	36.7
2. ปฏิบัติดูดอนอยู่ในขอบเขตประเพณีที่เมืองคบเพื่อนต่างประเทศ	0.5	10.8	10.6	2.7	6.9	68.5
3. พ่อนคลายอารมณ์ทางเพศโดยการออกกำลังกายหรือทำงานอดิเรกฯ	0.7	8.1	17.2	1.2	5.7	67.0
4. สร้างความมั่นคงด้วยตนเอง	1.0	20.4	38.4	3.2	9.4	27.6
5. สังเกตความผิดปกติและรักษาความสะอาดบริเวณอวัยวะเพศ	0.2	7.1	9.4	1.5	4.7	77.1

ตารางที่ 17 (ต่อ)

รายการ	ผลลัพธ์นักเรียนตอบ (ร้อยละ)					
	น้ำมัน เงิน	น้ำมัน ความ สัมภัย	น้ำ ประสบ เหลว	น้ำ สะเดก การ์ม	น้ำมัน น้ำยาปะเชื้อ	น้ำมัน ความรู้ เข้าใจ ที่ถูกต้อง
<u>ด้านสิ่งแวดล้อมทั่วไป จำนวน 3 ข้อ</u>						
1. ไม่สูบบุหรี่	2.5	12.8	10.8	3.0	2.2	68.7
2. ไม่ดื่มสุราและของมีนeme	2.7	14.8	10.1	1.7	3.7	67.0
3. ซ้ายซี้แจงให้ผู้อื่นเข้าใจถึงโทษของสิ่งแวดล้อม	0.5	5.2	14.8	7.1	8.9	63.0

ศูนย์วิทยาทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติความ

นางชญาลี นาคชนะบุญ เกิดเมื่อวันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2503 ที่จังหวัดราชบุรี สำเร็จการศึกษาครุศาสตรบัณฑิต (คบ.) สาขาวิชาพศิกรรมศาสตร์ จากมหาลัยกรุงเทพมหานคร เมื่อปีการศึกษา 2524 และ ศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศบบ.) สาขาวิชาบริหารการศึกษา จากมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช เมื่อปีการศึกษา 2530 เช้าศึกษาด้วยหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาภาคภาษาไทยและภาษาอังกฤษ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปัจจุบันรับราชการตำแหน่งอาจารย์ 1 ระดับ 4 โรงเรียนราชวินิตบางเขน งานพระบรมราชูปถัมภ์ สังกัดกองการมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย