



รายงานปีงบประมาณ

กฎหมาย พลเชิง. "การวิเคราะห์เนื้อหาหนังสือสำหรับเด็กอายุ 6-12 ปี ที่สอนในประเทศไทย ตั้งแต่ พ.ศ. 2515-2519". วิทยานิพนธ์ปริญญาโทนักศึกษาวิชาภาษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

กลยุทธ์ พลายเวช. วรรณกรรมและสื่อสารตัวตนปฐมวัย. สาขาวิชาภาษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย สุโขทัยธรรมราช, 2526.

—. หนังสือสำหรับเด็ก. ภาควิชาภาษาศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

การศึกษาของโรงเรียน. กวน. เส้นทางสู่การรู้หนังสือ, มปท, 2535.

กุลวรา ชูพันธ์ไพบูลย์. 25 วิธีที่พ่อแม่สามารถสร้างนิสัยรักการอ่านให้ลูก, เอกสารประกอบ การสอนหนังสือต้นชาติว่าด้วยการรณรงค์เพื่อพัฒนาการอ่าน 23-25 กันยายน, 2528.

คณะกรรมการการศึกษาเอกชน, สำนักงาน. หลักการจัดอนุบาลศึกษา. กรุงเทพมหานคร : ศรีเมืองการพิมพ์, 2533.

—. เอกสารประกอบการบรรยายหลักสูตรการอบรมคุณวิหารและครุยวัง เชียงใหม่ อนุบาลเอกชน กรุงเทพมหานคร: ทรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2536.

คณะกรรมการการศึกษาอนุบาลสื่อมวลชนในการพัฒนาเด็ก. บทบาทสื่อมวลชนในการพัฒนาเด็ก. กรุงเทพมหานคร: ทรงพิมพ์อักษรไทย, 2535.

คงอย คงเล็ก. ความสอดคล้องระหว่างความคาดหวังของผู้ปกครองที่ต้องการให้ลูกเรียนและภาษาที่เป็นจริงของโรงเรียนอนุบาลเอกชนในจังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ มหาวิทยาลัย ภาควิชาภาษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535

คอมเม้น, เกศน. ให้ลูกน้อยเป็นอัจฉริยะด้วยการอ่าน. แพลตฟอร์ม สันติ สิงหนาทกี้. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์หนอนชาบ้าน, 2530.

จ้อย นันทารัตน์, ม.ล. "รู้ไว้ชัวร์ ช้อปปิ้งส่งเสริมสำหรับหมวดหนังสือ". กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาภาษาศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

จาพา, มาโนรามา. "ความคิดเห็นทั่วไปเกี่ยวกับหนังสือสำหรับเด็ก". มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาเขต 18-28 พฤษภาคม 2523.

- จีน渺茫 ใจภาษาไทย. หนังสือและภาระส่งเสริมการอ่าน. เอกสารประกันหลักสูตร 2, 2534.
- ฉลองชัย สุรัตน์. แบบและสิ่งของภาษาประกอบหนังสือสำหรับเด็กอนุบาล. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท สาขาวิชาภาษาไทย, 2515.
- ฉวีสกัณฑ์ บุญยากุญจน์. วิถีวิทยาการอ่าน. กรุงเทพมหานคร: ไทยลักษณ์, 2525.
- ฉวีวรรณ คุณานันท์. การทํานําหนังสือสำหรับเด็ก. ภาควิชาบริหารรัฐศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยครุภัณฑ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่: อิมาร์กินต์, 2527.
- ฉัตรชัย ลูกะกาญจน์. การสร้างหนังสือสำหรับเด็ก. ภาควิชาบริหารรัฐศาสตร์ วิทยาลัยครุภัณฑ์เชียงใหม่, 2523.
- ธุจิมา สุจานันท์. หนังสือเพื่อลูก. สุวิรยาสาสน์ จัดพิมพ์, 2529.
- ธุสี วิษณุ. การอ่าน...สู่การอัตลักษณ์ภาษาไทย. กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายการศึกษาชั้นอนุบาล ชั้นสูง หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการศึกษาแห่งประเทศไทย, 2533.
- เชื้อ, ชน. "ขอเสนอแนวทางประการเพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณานักเรียนหนังสือสำหรับเด็กและเยาวชน", ในการสัมมนาการเชิงหนังสือสำหรับเยาวชน วันที่ 16-18 พฤษภาคม 2527
- ณรงค์ ทองปาน. การสร้างหนังสือสำหรับเด็ก. หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการศึกษาชั้นปฐม, 2526.
- ทรงศรีเสี้ยะ กัลย์มนต์. รายงานการสัมมนาเรื่องการจัดทำหนังสือสำหรับเด็ก. กรุงเทพฯ: สมาคมภาษาและหนังสือแห่งประเทศไทย, 2517.
- นางนุช พิเชฐรัตน์. การศึกษาการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านของห้องสมุดโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานครตามความคิดเห็นของครุบรรณาธิการ และผู้บริหารโรงเรียน วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์ สาขาวิชาภาษาไทย, 2529.
- นิติน ทาแดง. การจัดศูนย์และโรงเรียนปฐมวัยศึกษา. มหาวิทยาลัยสุขทัยธรรมราช, 2528.
- นิตา ฐูโต แซน. วารสารการวิจัยทางการศึกษา. เล่มที่ 13 ฉบับที่ 3, 2526.
- นันสือ พากษะวัน. วรรณกรรมเด็ก. สถาบันพิพิธภัณฑ์ไทยลักษณ์, 2521.
- นุญเนลล์ เทพยสุวรรณ, ม.ล. วรรณคดี กรุงเทพมหานคร: ไทยลักษณ์, 2520.
- บุญบาง ล้านติวงศ์. "กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน" เอกสารการสอนวิชาภาษาไทยและการสอนในระดับปฐมวัย. ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ สาขาวิชาภาษาไทย, 2535.

- ประดิษฐ์ ภารกุล. สหภาพชุมชนมหาวิทยาลัย. แผนกวิชาบริการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ที่มีพัสดุที่ 9: ราชบัณฑิตไทย 2534.
- ประดิษฐ์ อุปนาย. การสร้างเสริมลักษณะนิสัยระดับปฐมวัยศึกษา. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมชาติราช สาขาวิชาศึกษาศาสตร์. ที่มีพัสดุที่ 2, 2527.
- ประพันธ์ มหาชันธ์. การสอนย่างเปื่องต้น. ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาลัยนานาชาติ บางแสน, 2523.
- มาสุก มุหะเม็ด. การจัดทำหนังสือสำหรับเด็ก. ภาควิชาภาษาไทย คณะวิชานุ不由得ศาสตร์ และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยครุศาสตร์คุณิต, 2530.
- คณะกรรมการนักเรียนสถาบัน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน. ไทยพัฒนาพานิช, 2525.
- พวงษ์ ตันติวงศ์. ความคิดเห็นของครูโรงเรียนอนุบาลในเชิงกรุงเทพมหานครที่มีต่อหนังสือในวัยเรียนอ่าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทนักศึกษา ภาควิชาบริหารธุรกิจศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- พานิช พิทักษ์. ความสัมพันธ์ระหว่างบทบาทของผู้ปกครองในการส่งเสริมการอ่าน ภัณฑ์สังฆไนการอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- พูนศรี ดันภิรภรณ์. วรรณกรรมและสิ่วภาคีระดับประถมศึกษา. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมชาติราช สาขาวิชาศึกษาศาสตร์, 2529
- มนัส มนัส. พจนานุกรมไทย. ที่มีพัสดุที่ 7. กรุงเทพมหานคร: รวมสารสนเทศพิมพ์, 2524.
- แม่แมส ชวลิต. กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน. กรุงเทพมหานคร: สุริยาสาส์นการพิมพ์, 2529.
- รุ่งรุjn วินogradoff. วรรณกรรมสำหรับเด็กและเยาวชน. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ดวงกมล, 2520. รักษา ชังหาดา. หนังสือสำหรับเด็ก, ภาควิชาบริหารธุรกิจศาสตร์ คณะมนุ不由得ศาสตร์มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาลัยนานาชาติ มหาสารคาม, 2531.
- รุ่ง แก้วแดง. "สัมภาษณ์ ดร. รุ่งแก้วแดง" รักลูก 6 มกราคม 2531.
- ลงทะเบียน สมอักษร. นิสัยรักการอ่านหนังสือ. รักเด็ก 120 (ก.ย.-ต.ค. 2517): 62-40.

รายงาน รักษาไทย. "หลักการจัดการศึกษารัฐบาลประณีตศึกษา." รักษา 6 พฤศจิกายน,
2531.

วิชาการ กรม การตรวจสอบศึกษาธิการ. หนังสือกับการส่งเสริมการอ่าน. เอกสารเพื่อการพัฒนา
หนังสืออันดับที่ 2 กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์กรมศึกษาฯ, 2534.

—. หนังสือและสื่อเทคโนโลยีเพื่อการอ่านมาที่บ้าน. พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพมหานคร:
โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2539.

—. กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน. กรุงเทพมหานคร: 2531.

ศรีรัตน์ เจิงสินรัตน์. การอ่านและการสร้างนิสัยรักการอ่าน. ไทยพัฒนาพิมพ์.
2536.

สมพงษ์ จาธุรัตน์. หนังสือกับการส่งเสริมการอ่าน. เอกสารเพื่อการพัฒนาหนังสือ ล่ม 2.
โรงพิมพ์ศึกษา กรมศึกษาฯ, 2534.

สาลี เพ็ญอมคงคลกุล. แนวโน้มของการจัดการศึกษารัฐบาลปัจจุบันวิถีศึกษาของไทยในปี
พหุศักราช 2544. วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาวิทยาลัย ภาควิชาประณีตศึกษา จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2534.

สินธารา พินิจกุล. การอ่านและนิทานหนังสือ. กรุงเทพมหานคร: จุฬาภรณ์, 2520.

สุขุม เฉลยทรัพย์. การส่งเสริมการอ่าน. ภาควิชาบริหารรักษ์ศึกษา คณะมนุษยศาสตร์
และสังคมศึกษา วิทยาลัยครุพัฒน์วิทยาลัยภูมิ. พิมพ์ครั้งที่ 2, 2531.

สุจารัตน์ พงษ์เจริญ หนังสือสำหรับเด็กก่อนวัยเรียนพัฒนาในประเทศไทย ตั้งแต่ พ.ศ. 2536-
2530. วิทยานิพนธ์อักษรศาสตร์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

สุนทรี มีพร้อม. การวิเคราะห์หนังสือสำหรับเด็ก อันเป็นการประมวล. ปริญญาพิมพ์การศึกษา
มหาวิทยาลัยคริสต์วิทยาลัยคริสต์วิทยาลัย, 2522.

สุนีย์ ทองติราประภา. เปรียบเทียบความพึงพอใจในการอ่านภาษาไทยของเด็ก เรียนหนูบาลี
ได้รับประสบการณ์กับการอ่านต่างกัน. ปริญญาพิมพ์การศึกษามหาวิทยาลัย
คริสต์วิทยาลัย ประสาณมิตร, 2535.

สุบเมธยา គศรสวัสดิ์. หนังสือภาษาที่เหมาะสมสำหรับเด็กในราชบัณฑุณบาล. วิทยานิพนธ์
ปริญญาครุศาสตร์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

- สมพาร วงศ์สุนทรเลิศ. การเลือกเรื่องหนังสือสำหรับเด็กของผู้ปกครอง เว็บไซต์บ้านป่าเชียง ราชบัณฑิตยสถานศึกษา ปีที่ 2 และปีที่ 3 ในโรงเรียนสาธิตของมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยครุศาสตร์ กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์อักษรศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารรักษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- สุขุมมา ชุมเกดุ. วรรณกรรมสำหรับเด็กและวัยรุ่น. แผนกวิชาการกลาง สำนักงานคณะกรรมการศิลปะวิทยาลัยศิลป์ คณะวิทยาลัยศิลป์ 2522.
- หน่าย ตันหยง. การผลิตหนังสือสำหรับเด็ก. ภาควิชาหลักสูตรແนวนภูมิปัญญา, แผนกวิชาป่าชีวะและภาษาสอน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พิษณุโลก, 2525.
- หารยา นิลวิเชียร. ปฐมนิเทศศึกษาหลักสูตรແนวนภูมิปัญญา, แผนกวิชาป่าชีวะและภาษาสอนศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี สำนักพิมพ์ วอเตอร์มาร์ค, 2535.
- ยารชุมมา บุญธรรมศรี. สิ่งแวดล้อมสำหรับเด็กปฐมวัย. ที่นิพัตติที่ 2. กรุงเทพมหานคร: รุ่งศิลป์การพิมพ์, 2529.
- อาชี สุญจน์. วิธีการส่งเสริมพัฒนาการทางภาษาของเด็กปฐมวัย. ที่นิพัตติที่ 1 ԵՐԱԿԱՆ มหาวิทยาลัยສուշիյօթրանաժirաշ, 2535.
- อุตมลักษณ์ ถุลพิจิตรา. "ศูนย์การเรียนสำหรับเด็กอนุบาล". รากลูก 6 พฤศจิกายน, 2531.

ภาษาอังกฤษ

- Blain, Heather Ilene. "A Case Study Comparison Between Early Readers and Non-Early Readers." Dissertation Abstracts 44, 1983.
- Harris, Larry A. and Carl Smith. "Reading Instruction Diagnostic in the classroom" 3 rd New York: Richard C. Owen Publisher Inc, 1980.
- Kamm, Antany and Tylor, Baswell. Books and the Teacher. London: London Preess, 1966.

Kinder, James S. Audio-Visual Material and Techniques. New York:
american Book Company, 1959.

Lee, Carol Sue. "The Contribution of Selected Home Environmental
Factors to the Reading Achievement of School Aged Children"
Dissertation Abstracts 45, 1985.

May Hill Arbuthnot and Zena Southerland. Children and Books. fourth
Editions. London: Fores man and Company. 1977.

Sollars. The Influence of Condition of Reading on Early Literacy
Development. Megill University, 1990.

Tinker, Miles A. Base for Effective Reading. Minneapolis University
of Minnesota Press, 1966.

Toothaker, Roy Engene. Curiosities of Child that Literature Can
Satisfy. Childhood Education, 1976.

Ruth Helen Amsdem. Children's Preferences in Picture Story Book
Variables. Journal of Education Research 53, 1960.

Ruth G. Strickland. The Language Arts in The Elementary School.
Boston: Heath and company, 1969.

ภาคพนวก ก

รายงานการผู้ทรงคุณวุฒิ

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

1. ดร.พัชรี พลโยธิน

ผู้วิชาการ กองวางแผน สำนักงานคณะกรรมการการประมงศึกษาแห่งชาติ

2. อาจารย์ชูสี ช่วยเอื้อ

ผู้วิชาการ สำนักงานคณะกรรมการการประมงศึกษาแห่งชาติ

3. อาจารย์ ดร.สิริมา ภิญญาณนพวงศ์

อาจารย์ประจำคณะศึกษาศาสตร์ สถาบันราชภัฏจันทร์ฯ เกษม

4. อาจารย์ วิภา ตันทูลพวงศ์

ผู้วิชาการศึกษา 6 กองวิชาการสำนักงานคณะกรรมการการประมงศึกษาแห่งชาติ

5. อาจารย์ จุฑานาด โนนงค์ภูมิธรรม

อาจารย์รองเรียนอนุบาลจังหวัดชลบุรี

ภาคพนวก ช

หนังสือข้อความชี้อุบมีอ



ที่ กม 0309/8388

บังคับด้วยวิชาลักษณ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

17 สิงหาคม 2537

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

สั่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม

เนื่องด้วย น.ส.กัลยา จันทร์ประภา พนิชชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาค
วิชาบริษัทศึกษากำลังค่าเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การศึกษา
สภาพและปัญหาของครูในการใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการสอนหัวเรียนเดือนุบาล
ในโรงเรียนเขตกรุงเทพมหานคร" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันธุ์ บุญธรรม
เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจึงเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยการ
แจกแบบสอบถาม แก่ครูผู้สอนในระดับชั้นอนุบาลในโรงเรียนของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางสาว
กัลยา จันทร์ประภา ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการและ
ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสสุดท้าย

ขอแสดงความนับถือ

สุว -

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ถุงสุวรรณ)

คณบดีบังคับด้วยวิชาลักษณ์

ที่ กม 0309/6388

บัญชีดิจิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

17 สิงหาคม 2537

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

สังกัดส่งมาด้วย แบบสัมภาษณ์และแบบสังเกต

เนื่องด้วย น.ส.กัลยา จันกร์ประภาพ นิสิตชั้นปริญญาโท สาขาวิชานักวิชาการ วิชาปรัชญาศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การศึกษา สภาพและปัญหาของครูใน การใช้นั่งสื่อประกอบการจัดประสบการณ์สำหรับเด็กอนุบาล ในโรงเรียนเชิงกรุงเทพมหานคร" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันธุ์ บุญสวัสดิ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในกรณีนี้นิสิตจะเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้วยการ สัมภาษณ์และสังเกต ครูผู้สอนในระดับชั้นอนุบาลในโรงเรียนของท่าน

ดังนั้น จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางสาว กัลยา จันกร์ประภาพ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ของการวิชาการและ ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

๙๙๙ -

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ถุงสุวรรณ)

คณบดีบัญชีดิจิตวิทยาลัย

กม 1407/5788

สำนักงานการประชุมศึกษากรุงเทพมหานคร
ถนนฯ 4 หมู่ที่ ถนนสีลม แขวงวังบูรพา 10400

๒๙ ตุลาคม ๒๕๓๗

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดเจ้ามูล

ด้วยมีเกียรติฯ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ขออนุญาตให้ นางสาวกัลยา จันทร์ประภาพ
นิติชั้นปริญญาโท ภาควิชาประยุกต์คณิต กำลังดำเนินการวิจัยเรื่องเสนอเมืองวิทยานิพนธ์เรื่อง
"การศึกษาสภาพและแนวทางของกรุงในกรุง ใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์สำหรับเด็กอนุบาล
ในโรงเรียนเขตกรุงเทพมหานคร" เขาดำเนินการเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยการนำเครื่องมือวิจัย
มาเก็บข้อมูลกับครูและนักเรียนของโรงเรียนนี้

สำนักงานการประชุมศึกษากรุงเทพมหานคร ทิਆรมฯ แล้ว เพื่อประโยชน์ทางการศึกษา
ให้เคารพให้ความร่วมมือ สำหรับวัน เวลา และเกี่ยวกับมือวิจัย บุคคลข้อมูลจะมาติดต่อกันทาง
โรงเรียนเองโดยตรง

จึงเรียบเรียงมาเพื่อทราบและโปรดอ่านนយความสละความในแกมบุคคลกังกล่าวด้วย ความสมควร

ขอแสดงความยินดี

(นายสุภารา สารสีสว)

ผู้อำนวยการการประชุมศึกษากรุงเทพมหานคร

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

โทร. 2459939, 2458391

ການພັນວົງ ດ

ຄ່າຄວາມ ເຂື້ອມໜຶນຂອງແນບສອບຄາມ

การคำนวณค่าความเชื่อถือ (Reliability) ของแบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพการใช้หนังสือประกอบการจัดประสมการ์ดประจำวัน โดยใช้สูตร สัมประสิทธิ์อัลฟ่า (coefficient Alpha) ของครอนบาก

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

K = จำนวนข้อสอบของแบบสอบถาม

$\sum s_i^2$ = ผลรวมของค่าความแปรปรวนของคุณภาพแต่ละข้อ

s_x^2 = ความแปรปรวนของคุณภาพรวม

ความแปรปรวนของคุณภาพรวม (s_x^2)

$$s_x^2 = \frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N - 1)}$$

ความแปรปรวนของคุณภาพแต่ละข้อ (s_i^2)

$$s_i^2 = \frac{N \sum x - (\sum x)^2}{N(N - 1)}$$

ความแปรปรวนของคุณภาพแต่ละข้อ (s_i^2)

$$\sum s_i^2 = s_1^2 + s_2^2 + s_3^2 + \dots + s_{84}^2$$

ตารางที่ 23 แสดงค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามการต้านการใช้หนังสือประกอบการจัด
ประสบการณ์ประจำวันของครูอนุบาล 30 คน

ข้อที่	x_i	x_i^2	s_i^2	ข้อที่	x_i	x_i^2	s_i^2	ข้อที่	x_i	x_i^2	s_i^2
1	106	386	0.38	31	86	272	0.85	61	85	263	0.86
2	98	338	2.19	32	64	212	2.52	62	81	253	1.07
3	94	306	0.38	33	67	199	1.65	63	79	236	0.93
4	82	262	1.26	34	84	266	1.03	64	74	324	4.72
5	78	264	2.04	35	89	311	1.57	65	87	353	3.35
6	92	304	0.73	36	81	271	1.74	66	104	355	0.71
7	90	290	0.67	37	65	193	1.74	67	84	269	1.13
8	94	312	0.58	38	97	329	0.51	68	72	210	1.24
9	97	324	0.34	39	84	381	4.86	69	73	220	1.41
10	97	337	0.77	40	88	282	0.80	70	86	273	0.88
11	100	339	0.18	41	92	336	1.79	71	101	353	0.43
12	100	350	0.55	42	87	330	2.59	72	96	310	0.09
13	107	385	0.66	43	68	320	5.53	73	92	291	0.30
14	88	290	1.06	44	81	263	1.47	74	77	207	0.31
15	98	336	0.53	45	91	272	0.85	75	97	295	0.99
16	99	337	0.34	46	70	220	1.89	76	77	239	1.38
17	109	407	0.37	47	76	240	1.58	77	76	245	1.75
18	105	383	0.52	48	92	306	0.80	78	95	318	0.57
19	102	364	0.57	49	93	307	0.62	79	82	263	1.29
20	103	373	0.65	50	96	348	1.36	80	100	336	0.09
21	110	412	0.29	51	74	214	1.05	81	101	355	0.50
22	85	259	0.61	52	74	226	1.45	82	101	374	1.13
23	85	273	1.07	53	99	339	0.41	83	74	216	1.12
24	102	372	0.84	54	81	261	1.41	84	91	280	0.13

ตารางที่ 23 แสดงค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามด้านการใช้หนังสือประกอบการจัด
ประสบการณ์ประจำวันของครูอุปนุบาล 30 คน (ต่อ)

ข้อที่	x_i	x_i^2	s_i^2	ข้อที่	x_i	x_i^2	s_i^2	ข้อที่	x_i	x_i^2	s_i^2
25	77	217	0.65	55	81	265	1.54				
26	86	274	0.92	56	62	172	1.46				
27	101	357	0.57	57	56	151	0.76				
28	75	233	1.52	58	68	184	0.99				
29	76	226	1.12	59	65	170	0.97				
30	103	363	0.31	60	72	333	5.34				

ตารางที่ 24 แสดงค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม ตัวการจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อกระตุ้นความสนใจ
ในการใช้หนังสือ ของครูอนุบาล 30 คน

ลำดับ	x_i	x_i^2	s_i^2	ลำดับ	x_i	x_i^2	s_i^2
1	106	378	0.12	19	105	375	0.25
2	110	409	0.19	20	81	265	1.54
3	111	421	0.34	21	101	338	0.77
4	111	412	0.04	22	82	266	1.40
5	99	345	0.61	23	44	109	1.48
6	100	394	2.02	24	96	324	0.56
7	105	399	1.05	25	89	301	1.23
8	99	350	0.78	26	73	233	1.85
9	96	324	0.56	27	74	220	1.25
10	99	349	0.74	28	78	265	2.07
11	91	311	1.08	29	75	233	1.52
12	92	318	1.20	30	80	270	1.89
13	89	337	2.43	31	77	248	1.68
14	89	269	0.87	32	83	267	1.25
15	107	397	0.51	33	92	304	0.73
16	103	371	0.58	34	94	312	0.58
17	95	341	1.34	35	89	285	0.70
18	94	318	0.78				

ตารางที่ 25 แสดงค่าของคงเหลือรวมในแต่ละช่วงของครุภัณฑ์ 30 คน

คน	ตัวน้ำสกัดการใช้หนังสือ		ตัวน้ำการจัดกิจกรรมพิเศษ	
	Σx	Σx^2	Σx	Σx^2
1	154	23716	99	9801
2	185	34225	73	5329
3	152	23140	38	1444
4	147	21609	96	9216
5	229	52441	64	4096
6	231	53361	84	7056
7	246	60516	136	18496
8	206	42436	86	7396
9	237	56169	116	13456
10	207	42849	98	9604
11	221	48841	108	11664
12	263	69169	136	18496
13	326	106276	134	17956
14	262	68644	129	16641
15	196	38416	103	10609
16	242	58564	106	11236
17	239	57121	105	11025
18	290	84100	129	16641
19	268	71824	104	10816
20	260	67600	102	10404
21	281	78961	120	14400
22	309	95481	135	15625
23	300	90000	130	16900
24	255	65025	104	10816

ตารางที่ 25 แสดงค่าของคะแนนรวมในแต่ละชื่อของครุยอนุบาล 30 คน (ต่อ)

คน	ตัวนสภาการใช้หนังสือ		ตัวการจัดกิจกรรมพิเศษ	
	Σx	Σx^2	Σx	Σx^2
25	253	64009	118	13924
26	261	68121	115	13225
27	254	64516	113	12769
28	250	62500	111	12321
29	260	67600	118	13924
30	266	70756	116	213456
รวม	7250	1807950	3226	361342

การหาค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

แทนค่า ความแปรปรวน โดยใช้สูตร

$$S_x^2 = \frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N - 1)}$$

$$= \frac{30 \times 1807950 - (52562500)}{30 \times 29}$$

$$= \underline{54238500 - 52562500}$$

$$870$$

$$S_x^2 = 1926.44$$

แทนค่าความแปรปรวนรวมของคะแนนแต่ละชื่อ ($\sum s_i^2$)

$$s_1^2 = s_1^2 + s_2^2 + s_3^2 \dots + s_{84}^2$$

$$= 0.38 + 2.19 + 0.38 + \dots + 0.13$$

แทนค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงโดยใช้สูตร

$$\begin{aligned}
 \alpha &= \frac{K}{K - 1} \left[1 - \frac{\sum s_i^2}{S_{xx}^2} \right] \\
 &= \frac{84}{83} \left[1 - \frac{153.36}{1926.44} \right] \\
 &= 1.01 (1 - 0.08) \\
 &= 1.01 (0.92) \\
 \alpha &= 0.93
 \end{aligned}$$

ການພັນກາ ນ

ຮາຍສື່ອງໂຮງເວີຍນ

รายชื่อโรงเรียนที่เป็นตัวอย่างประชาราษฎร์ ที่ใช้คอมแบบส่องกาม

สังกัดสำนักงานการศึกษากรุงเทพมหานคร

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1. โรงเรียนวัดราชบูดดา | 26. โรงเรียนวัดယາພາງนาวา |
| 2. โรงเรียนมหาวนิช | 27. โรงเรียนวัดไผ่เงินโซนนาราม |
| 3. โรงเรียนวัดมหาธาตุ | 28. โรงเรียนวัดบางโคลสอก |
| 4. โรงเรียนราชบพิธ | 29. โรงเรียนวัดบางนาอก |
| 5. โรงเรียนวัดพรหมพิเรนทร์ | 30. โรงเรียนบางจาก |
| 6. โรงเรียนวัดสีตราภรณ์ | 31. โรงเรียนราษฎร์ศรีทศารธรรม |
| 7. โรงเรียนวัดลักษยมงคล | 32. โรงเรียนรุ่งเรืองอุปถัมภ์ |
| 8. โรงเรียนสวนลุมพินี | 33. โรงเรียนหวานวยกนกศรีอนุสรณ์ |
| 9. โรงเรียนบปถุรัตน์ | 34. โรงเรียนเพียงพินอนุสรณ์ |
| 10. โรงเรียนปลูกจิต | 35. โรงเรียนวัดสะพาน |
| 11. โรงเรียนวัดลักษรตติ | 36. โรงเรียนวัดคลองเตย |
| 12. โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์ | 37. โรงเรียนสุเกร้าสามยืน |
| 13. โรงเรียนวัดท้าวสีโปง | 38. โรงเรียนสวัสดิวิทยา |
| 14. โรงเรียนวัดม่วงแฉ | 39. โรงเรียนสุเกร้าทางคaway |
| 15. โรงเรียนวัดมหาศาลาภรณ์ | 40. โรงเรียนวัดลาดบัวขาว |
| 16. โรงเรียนวัดสวัสดิ์วารีสิมาราม | 41. โรงเรียนสุเกร้าบึงหนองบอน |
| 17. โรงเรียนวัดเทวาราถุณชร | 42. โรงเรียนนคร เพ็อกอนุสรณ์ |
| 18. โรงเรียนสุขทัย | 43. โรงเรียนวัดแหลกสี |
| 19. โรงเรียนวัดจันทร์สมสรา | 44. โรงเรียนวัดแพ้วหาราม |
| 20. โรงเรียนวัดประดู่ธรรมบี้ตัย | 45. โรงเรียนเปรมประชา |
| 21. โรงเรียนวัดสร้อยทอง | 46. โรงเรียนการ เคหะท่าหาราย |
| 22. โรงเรียนวัดพระยาเยี้ยง | 47. โรงเรียนบางเขน |
| 23. โรงเรียนวัดซ่องลม | 48. โรงเรียนวัดเทวสุนทร |
| 24. โรงเรียนวัดปริวาราด | 49. โรงเรียนส่งานนิคม |
| 25. โรงเรียนวัดคลองใหญ่ | 50. โรงเรียนประชานิเวศน์ |

ສັກດສຳຜົນການການທຶນກາງຮູ້ເຫັນທານຄຣ (ຕອ)

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 51. ຊຽນໄຂຄຣປຣາມໂຈນຸສົມ | 76. ຊຽນວິດກາແພງ |
| 52. ຊຽນສຸເຫຼາລາດພຣ້າວ | 77. ຊຽນບາງຈາກ |
| 53. ຊຽນວິດຄຣີຢູ່ເຊື່ອງ | 78. ຊຽນໜູ່ປ້ານເກະໂພ້ |
| 54. ຊຽນບ້ານບາງກະປີ | 79. ຊຽນວິດກໍ່ວກຮົມືອ |
| 55. ຊຽນວິດລາດພຣ້າວ | 80. ຊຽນວິດແສນຄາ |
| 56. ຊຽນເພວີຫຍາ | 81. ຊຽນວິດກາແພງ |
| 57. ຊຽນວິດລາດປລາເຄົ້າ | 82. ຊຽນວິດທາແນ |
| 58. ຊຽນວິດບາງເຕຍ | 83. ຊຽນວິດເລາ |
| 59. ຊຽນປະກາສວີຫຍາ | 84. ຊຽນວິດສີສຸກ |
| 60. ຊຽນຄລອງລາເຈີຍກ | 85. ຊຽນວິດບາງປະຫຼຸນອກ |
| 61. ຊຽນວິດໜາລັ່ງທີ່ | 86. ຊຽນວິດໂພ້ແກ້ວ |
| 62. ຊຽນສຸເຫຼາລາດນົ່ວາງ | 87. ຊຽນວິດໜາຄືນິຕຣ |
| 63. ຊຽນວິດບຸດຄໂລ | 88. ຊຽນວິດຂາງໜຸ້ນເທີ່ນອກ |
| 64. ຊຽນກົ່ນທາຮານ | 89. ຊຽນວິດບາງໜຸ້ນທີ່ |
| 65. ຊຽນວິດພອົນິຕຣ | 90. ຊຽນວິດຈ້າວານ |
| 66. ຊຽນວິດໃໝ່ຍ່າຍື່ຍ | 91. ຊຽນວິດບາງເສາຮົງ |
| 67. ຊຽນວິດກະຈົນພິນິຈ | 92. ຊຽນວິດມະລີ |
| 68. ຊຽນວິດບາງສະແກນອກ | 93. ຊຽນວິດປຽມນູຕຣີຄຣາຮານ |
| 69. ຊຽນວິດພິ້ຍາຕີ | 94. ຊຽນຫຸ້ນທາເລີດລື່ອງຫົ່ນ |
| 70. ຊຽນວິດໃໝ່ຫຼູ່ຄຣີສຸພຣະນ | 95. ຊຽນວິດໂພ້ |
| 71. ຊຽນວິດນິມາຮຣີ | 96. ຊຽນປາກກໍ່າຝຶ່ງເຫື້ອ |
| 72. ຊຽນຄລອງຫອງໃໝ່ | 97. ຊຽນວິດປະສາກ |
| 73. ຊຽນວິດມະພຣ້າວເຕື່ອຍ | 98. ຊຽນບ້ານຫອງຮະແນງ |
| 74. ຊຽນວິດໂຕນຄ | 99. ຊຽນຄາລາສູ່ |
| 75. ຊຽນເພຣະການ | |

รายชื่อโรงเรียนที่เป็นตัวอย่างประชารักษ์ ที่ใช้ตอบแบบสอบถาม

สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. โรงเรียนกันตะบุตร | 26. โรงเรียนอนุบาลกาญจน์ |
| 2. โรงเรียนคอนเซปชั่น | 27. โรงเรียนอนุบาลศรีวราษฎร์ |
| 3. โรงเรียนพัฒนาศึกษา | 28. โรงเรียนอนุบาลลาราภรณ์ |
| 4. โรงเรียนดีไบเทค | 29. โรงเรียนอนุบาลเคหะคลองจั่น |
| 5. โรงเรียน ทปอ. สื่อสารส่งเคราะห์ | 30. โรงเรียนอนุบาลทับแก้ว |
| 6. โรงเรียนโนยหนองฟ้าร์ด | 31. โรงเรียนกนกอมบุตร |
| 7. โรงเรียนพัฒ์วิทยา | 32. โรงเรียนอนุบาลหัวหมาก |
| 8. โรงเรียนพรสัมพันธ์ | 33. โรงเรียนอนุบาลกำแพงบุตร |
| 9. โรงเรียนสุภาวดี | 34. โรงเรียนพระราชนิจจาชุมคระห์ |
| 10. โรงเรียนอนุบาลสาวีตี้ | 35. โรงเรียนอนุบาลชูติมา |
| 11. โรงเรียนเยาวชนศึกษา | 36. โรงเรียนอนุบาลกาญจนานาพร |
| 12. โรงเรียนราชวิถรินทร์ | 37. โรงเรียนราเชนพิทยา |
| 13. โรงเรียนอนุบาลธรรมกิริยาศรีเทเวศน์ | 38. โรงเรียนเพ็ญสมิทธิ์ |
| 14. โรงเรียนอนุบาลสารีริน | 39. โรงเรียนศรีกุลพิทยา |
| 15. โรงเรียนซ้างอากาศต่อรุ่ง | 40. โรงเรียนอนุบาลลูกแก้ว |
| 16. โรงเรียนเตชะรูบุตรอุปถัมภ์ | 41. โรงเรียนประเทืองพิทย์วิทยา |
| 17. โรงเรียนกานดา | 42. โรงเรียนปราโมทย์วิทยารามยิ่งหารา |
| 18. โรงเรียนอนุบาลวิมลพิทย์ | 43. โรงเรียนศรีวันอนุบาล |
| 19. โรงเรียนอนุบาลศรีสัปดาห์ | 44. โรงเรียนอนุทัยวิทยา |
| 20. โรงเรียนอนุบาลญาวิทย์ | 45. โรงเรียนพร้อมมิตรพิทยา |
| 21. โรงเรียนแต่งตั้งวิทยา | 46. โรงเรียนเยี่ยมพาณิชวิทยา |
| 22. โรงเรียนอนุบาลโซซี่ย์ลาดพร้าว | 47. โรงเรียนศรีรัตน์ |
| 23. โรงเรียนอนุบาลจันดารักษ์ | 48. โรงเรียนอนุบาลพิมลพิทย์ |
| 24. โรงเรียนอนุบาลศุขะ | 49. โรงเรียนอนุบาลวีรบุรุษ |
| 25. โรงเรียนอนุบาลพาหิต | 50. โรงเรียนอนุบาลอมรรัตน์ |

สังกัดสำนักงานคณะกรรมการศึกษาเอกชน (ต่อ)

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 51. โรงเรียนอนุบาลมาตรฐาน | 78. โรงเรียนวัฒนธรรมรัตน์ |
| 52. โรงเรียนอนุบาลอาชีว์ | 79. โรงเรียนอนุบาลเจริญพาณิช |
| 53. โรงเรียนสว่างฟ้า | 80. โรงเรียนอนุบาลสุนทร |
| 54. โรงเรียนอนุบาลอักษรนุกิจ | 81. โรงเรียนประภานดร์ |
| 55. โรงเรียนอนุบาลรักลูก | 82. โรงเรียนอนุบาลปราบสี |
| 56. โรงเรียนคริสต์ธรรมวิทยา | 83. โรงเรียนอนุบาลพกาลัย |
| 57. โรงเรียนอนุบาลวัดไตรรัตนาราม | 84. โรงเรียนสมศรีวิล |
| 58. โรงเรียนอนุบาลมนต์สิริ | 85. โรงเรียนเขาวาตถุวิทยาลัย |
| 59. โรงเรียนดอนรุนอักษร | 86. โรงเรียนเสียงแสลงทองอนุบาล |
| 60. โรงเรียนสิตบุตรปารุส | 87. โรงเรียนอนุบาลพัสดุวิชัย |
| 61. โรงเรียนอนุบาลจุฬารัตน์ | 88. โรงเรียนเจริญกอบอนุบาล |
| 62. โรงเรียนประเสริฐธรรมวิทยา | 89. โรงเรียนวัลยา |
| 63. โรงเรียนอนุบาลสุนิช | 90. โรงเรียนสตรีวราภรณ์ |
| 64. โรงเรียนน้ำใจวิทยา | 91. โรงเรียนมั่นประสาทวิทยา |
| 65. โรงเรียนอนุบาลบ้านมาตรฐาน | 92. โรงเรียนสุพนารศพวิทยาคม |
| 66. โรงเรียนเทพนิร្យญา | 93. โรงเรียนมั่นบุรีศึกษา |
| 67. โรงเรียนอนุบาลทองทิพย์ | 94. โรงเรียนสุต้าวิทยา |
| 68. โรงเรียนอนุบาลเพ็ญสันติ | 95. โรงเรียนพรสุต้ามั่นบุรี |
| 69. โรงเรียนอนุบาลวิมานเต็ก | 96. โรงเรียนเทพอักษร |
| 70. โรงเรียนอนุบาลสุชาติ | 97. โรงเรียนอนุบาลจิตราภรณ์ |
| 71. โรงเรียนสรรพาฐร์วิทยา | 98. โรงเรียนสารสาสน์พัฒนา |
| 72. โรงเรียนอรรถวิทย์ | 99. โรงเรียนสตรีวิทยา |
| 73. โรงเรียนพิพิธวิทยา | 100. โรงเรียนอนุบาลมลิวัลย์ |
| 74. โรงเรียนสยามวิทยา | 101. โรงเรียนมาเรียมลัย |
| 75. โรงเรียนอนุบาลศรีศึกษา | 102. โรงเรียนอนุบาลจงจิตต์ |
| 76. โรงเรียนอนุบาลลัษณะอุปถัมภ์ | 103. โรงเรียนเซนต์เทเรซา |
| 77. โรงเรียนอนุบาลปานยา | 104. โรงเรียนอนุบาลรัชดาธารักษ์ |

- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| 105. โรงเรียนอนุบาลบ้านไทร | 132. โรงเรียนสุรัจน์วิทยา |
| 106. โรงเรียนอนุบาลคันสมิย์ | 133. โรงเรียนสตรีจารุวัฒนาอุบล |
| 107. โรงเรียนอนุบาลห้วยทิยา | 134. โรงเรียนอนุบาลสันฟันธ์วิทยา |
| 108. โรงเรียนอนุบาลประสีช์วิทย์ | 135. โรงเรียนแสงฟ้า |
| 109. โรงเรียนนิลประพันธ์ | 136. โรงเรียนสสะเวชวิทยา |
| 110. โรงเรียนปิยะลิตติร | 137. โรงเรียนอนุบาลรุ่งโรจน์ |
| 111. โรงเรียนอนุบาลพร้อมวงศ์ | 138. โรงเรียนอนุบาลอุบลรัตน์ |
| 112. โรงเรียนอนุบาลแก้วอ้อย | 139. โรงเรียนเทพกาญจนฯ |
| 113. โรงเรียนพรประสาทวิทยา | 140. โรงเรียนมงคลวิจิตรวิทยา |
| 114. โรงเรียนปัญช์วิทยา | 141. โรงเรียนภาวนาวิทยา |
| 115. โรงเรียนพิราบุนนาล | 142. โรงเรียนอนุบาลวรพิน |
| 116. โรงเรียนประจักษ์วิทยา | 143. โรงเรียนขุนทองพิทยา |
| 117. โรงเรียนมนต์วิทยา | 144. โรงเรียนกุมลกินธนบุรี |
| 118. โรงเรียนฟ้าเหลืองศึกษา | 145. โรงเรียนมารดาดานุเคราะห์ |
| 119. โรงเรียนสตรีกุลบานธนบุรี | 146. โรงเรียนจิตศึกษา |
| 120. โรงเรียนอนุบาลลารจนภูรณ์ศึกษา | 147. โรงเรียนศิษย์ฟ้า |
| 121. โรงเรียนอนุบาลสุพันทา | 148. โรงเรียนอนุบาลเมืองไทย |
| 122. โรงเรียนอนุบาลสายทอง | 149. โรงเรียนอนุบาลสุกี้ตรา |
| 123. โรงเรียนวิริย์วิทยา | 150. โรงเรียนอั่มพรลาภัณย์ |
| 124. โรงเรียนอนุบาลทิพาร์ณ์ | 151. โรงเรียนอนุบาลครุณวัฒนา |
| 125. โรงเรียนอนุบาลรัตนศึกษา | 152. โรงเรียนนิรนาวีวิทยา |
| 126. โรงเรียนสมิทธิพงษ์ | 153. โรงเรียนประทุมนุสรณ์ |
| 127. โรงเรียนอนุบาลพรธนา | 154. โรงเรียนภาษาไทยสร้างสรรค์ |
| 128. โรงเรียนอนุบาลสุพิชญา | 155. โรงเรียนกรพิทักษ์วิทยา |
| 129. โรงเรียนดวงวิภา | 156. โรงเรียนวัดอับสรสรรค์ |
| 130. โรงเรียนอนุบาลวันเฉลิม | 157. โรงเรียนสากลศึกษา |
| 131. โรงเรียนประสาทวิทยาอนุชัน | 158. โรงเรียนภิจิตอนุสรณ์ |



สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน (ต่อ)

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| 159. โรงเรียนอภิจิตอนุสรณ์ | 182. โรงเรียนวีรบุญทร |
| 160. โรงเรียนอนุบาลเชิร์ชนีตี้ | 183. โรงเรียนอนุบาลนครอิน |
| 161. โรงเรียนอนุบาลเด่นหล้า | 184. โรงเรียนอนุบาลก้องหล้า |
| 162. โรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี | 185. โรงเรียนการวิทยาศาสตร์ |
| 163. โรงเรียนอนุบาลล้ำเพชรawan | 186. โรงเรียนกรพิทักษ์ศึกษา |
| 164. โรงเรียนอนุบาลดารารัช | 187. โรงเรียนดลวิทยา |
| 165. โรงเรียนอนุบาลธรรมชาติ | 188. โรงเรียนอนุบาลนาทอง |
| 166. โรงเรียนอนุบาลเดชธนรัตน์ | 189. โรงเรียนอนุบาลฟ่องเพชรawan |
| 167. โรงเรียนอนุบาลเชิรานุรักษ์ | 190. โรงเรียนอนุบาลสมใจ |
| 168. โรงเรียนอนุบาลผ่องคุณ | 191. โรงเรียนสมกัญ |
| 169. โรงเรียนอนุบาลอภิชาตบุตร | 192. โรงเรียนอ่อนหวานวิทยา |
| 170. โรงเรียนอนุบาลฐานปัญญา | 193. โรงเรียนอนุบาลทรงวิทย์ |
| 171. โรงเรียนเยาวลักษณ์วิทยาอนุสรณ์ | 194. โรงเรียนอนุบาลปานตา |
| 172. โรงเรียนสมรรถกานต์วิทยา | 195. โรงเรียนอนุบาลลัมนาภิเษก |
| 173. โรงเรียนอนุบาลสิริอักษร | 196. โรงเรียนอนุบาลสีซันพู |
| 174. โรงเรียนอนุบาลทองพูน | |
| 175. โรงเรียนบูรณ์ศึกษา | |
| 176. โรงเรียนอนุบาลอรจิตร์ | |
| 177. โรงเรียนเมตตามหาวิทยา | |
| 178. โรงเรียนอนุบาลทองรัช | |
| 179. โรงเรียนอนุบาลศุภะวิทยา | |
| 180. โรงเรียนอนุบาลสุพิชชา | |
| 181. โรงเรียนอนุบาลสมกติ | |

สังกัดสถาบันการการประชุมศึกษากรุงเทพมหานคร (ต่อ)

1. โรงเรียนพญาไท
2. โรงเรียนวัดโสมนัส
3. โรงเรียนวัดอนรัตนาราม
4. โรงเรียนประชุมทวีธาภิเบก
5. โรงเรียนวัดเวฬุวนารามศาสตร์
6. โรงเรียนวัดเจ้ามูล
7. โรงเรียนวัดนาคปรก
8. โรงเรียนอนุบาลวัดหนองหอย
9. โรงเรียนวัดต่าง

สังกัดกรรมการดำเนินการ

1. โรงเรียนวัดธรรมมงคล
2. โรงเรียนวัดศรีบูญเรือง
3. โรงเรียนวัดบางเตย
4. โรงเรียนวัดปากปอ

สังกัดกรรมการฝึกหัดครู

1. โรงเรียนสาธิตอนุบาลลักษณอุดมศิลป์
2. โรงเรียนอนุบาลสาธิตวิทยาลัยครูเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์
3. โรงเรียนสาธิตอนุบาลจันทร์เกษม

สังกัดหน่วยงานมหาวิทยาลัย

1. โรงเรียนประชุมสาธิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
2. โรงเรียนประชุมสาธิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายชื่อโรงเรียนที่เป็นตัวอย่างประชาราช ที่ใช้ในการสัมภาษณ์และสั่งเกต
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

1. โรงเรียนอนุบาลนาญศิลป์สัมพันธ์
2. โรงเรียนลัดย์สังขวิทยา
3. โรงเรียนอนุบาลราชพงษ์
4. โรงเรียนอนุบาลเชียงหน้าสัน
5. โรงเรียนอนุบาลกิตติคุณ
6. โรงเรียนอนุบาลวิราราช
7. โรงเรียนปานะพันธุ์พญาไท
8. โรงเรียนหักเมือง
9. โรงเรียนฐานิตา
10. โรงเรียนอนุบาลตันตีเมธ
11. โรงเรียนอนุบาลจิรภานา
12. โรงเรียนอนุบาลปรางค์พิทย์
13. โรงเรียนอนุบาลชนกันต์
14. โรงเรียนอนุบาลศิริกานต์
15. โรงเรียนอนุบาลกุ๊กไก่
16. โรงเรียนสุมประสังค์

สังกัดสำนักงานการศึกษากrüng เทพหมายคร

1. โรงเรียนวัดราษฎร์ทอง
2. โรงเรียนเมญจนบพิตร
3. โรงเรียนวัดໄผดั่น
4. โรงเรียนกิงเพชร
5. โรงเรียนไทยนิยมสังเคราะห์
6. โรงเรียนวัดดีสหงสาราม
7. โรงเรียนสูรชัย
8. โรงเรียนวัดอินทร์วิหาร

รายชื่อโรงเรียนที่เป็นตัวอย่างประชารัฐ ที่ใช้ในการสอนภาษาและสังเกต

สังกัดสำนักงานการประเพณีกรุงเทพมหานคร

- โรงเรียนหุ่งหวาน

สังกัดกรมศิลปากร

- โรงเรียนวัดเทพagar

สังกัดกรมการพิกรัตนคุรุ

- โรงเรียนสาธิตม์ธรรมวิทยาลัยครุพธรบุรีวิทยาลงกรณ์

สังกัดบขสจมหาวิทยาลัย

- โรงเรียนประถมสาธิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสบมิตร

ກາດພນວກ ວ

ເລສື່ອງມືອທີ່ຈຳນກາຮວິຊົປ

แบบสอบถามสาขาวิชานครศุลกากรในราชบัณฑิตยานุบาล

ในการวิจัยเรื่อง

การศึกษาสภาพและปัญหาของครูในการใช้หนังสือประกอบการสอนประสมการสอน

สาขาวิชาเด็กอนุบาลในโรงเรียนเขตกรุงเทพมหานคร

อาจารย์พีริกาวิทยานินันธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พูนสุข บุญยสิริสกุล

ผู้วิจัย

นางสาวกัญญา จันทร์ประภากุ

ภาควิชาปรัชญาและศึกษา สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบส่อนกານ

ຄໍາສັນເຈກ

1. แบบส่อนການฉบັບນີ້ເປັນແບບສອນການສາພແລະນິ້ມາຂອງຄຽງກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວ
ປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າ ສາທັນເຕືກອຸນາລີນໂຮງເວີຍນເຊດກຸງເທັກນາຄາ ຊົດຢັບປ່ງ
ຮາຍລະເວີຍຄອກເປັນ 3 ຕອນ ຕົ່ນນີ້

ຕອນທີ 1 ຂໍອໝູລ ເກີ່ວກົນສາພກາຫໍ່ໄວປອອງຜູ້ອົບແບບສອນການ

ຕອນທີ 2 ຂໍອໝູລ ເກີ່ວກົນສາພກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າ
ສາທັນເຕືກອຸນາລີນໂຮງເວີຍນເຊດກຸງເທັກນາຄາ ໃນຕ້ານກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວປະກອນກາຮ່າດ
ປະສົບກາຮ່າປະຈາວັນ ສາທັນເຕືກອຸນາລີນແລະກາຮ່າດກົດກິຈກາຮົມທີ່ເຕະເພື່ອກະຫຼຸ້ນຄວາມສົ່ງໃຈໃນກາຮ່າ
ໃຫ້ໜຶ່ງສືວ

ຕອນທີ 3 ຂໍອໝູລ ເກີ່ວກົນນິ້ມາກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າ
ເຕືກອຸນາລີນໂຮງເວີຍນເຊດກຸງເທັກນາຄາ ໃນຕ້ານກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າ
ປະຈາວັນສາທັນເຕືກອຸນາລີນແລະກາຮ່າດກົດກິຈກາຮົມທີ່ເຕະ ເພື່ອກະຫຼຸ້ນຄວາມສົ່ງໃຈໃນກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວ

2. ດາສາຄັ້ງທີ່ໃໝ່ໃນກາຣີ່ຍ່ຍຄ່ື້ນີ້

ສາພແລະນິ້ມາ ນາຍເຖິງ ລັກນະໂອກກາຣຕາເນີນການທີ່ເຕີມປິບປິກກໍ່ອຸ້ດາມ
ສາພຄວາມເປັນຈິງແລະນີ້ສິ່ງທີ່ການທີ່ເກີດຄວາມໜີ້ດີຂອງຫວຼື້ອສົງສັບ ຈຶ່ງການທີ່ກາຣຕາເນີນການໄມ້ເຕີ
ພົດຕາມຈຸດໜຸ່ງໜ່າຍ

ໜຶ່ງສືວປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າ ນາຍເຖິງ ສິ່ງທີ່ນຳມາໃໝ່
ປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າເພື່ອໃຫ້ເຕືກເກີດກາເວີຍຮູ້ ເຊັ່ນ ຕ່າງ ວາລສາຮ ນິຕຍສາຮ ນິການ
ໜຶ່ງສືວທີ່ທີ່ເປັນຈົບສົມບູ້ຮັນແລະທີ່ນຳມາໃໝ່ເພີຍບາງສ່ວນ

ກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າ ນາຍເຖິງ ກາຣນາໜຶ່ງສືວນາໃໝ່ເພື່ອ
ສົງເສີມກາເວີຍຮູ້ໃນລັກນະຕ່າງ ຈ ເຊັ່ນ ກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວປະກອນກາຮ່າດປະສົບກາຮ່າປະຈາວັນ
ກາຮ່າດກົດກິຈກາຮົມທີ່ເຕະເພື່ອກະຫຼຸ້ນຄວາມສົ່ງໃຈໃນກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວ ແລະກາຮ່າດສາພແວດລົມທີ່ຈຸງຈະໃນ
ກາຮ່າໃຫ້ໜຶ່ງສືວ

การใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการพัฒนาประชาธิรัฐ หมายถึง การนำหนังสือมาใช้เพื่อประกอบกิจกรรมการสอนประชาธิรัฐ หรือ นำเสนอเรื่องที่น่าสนใจต่าง ๆ เช่น ทางด้านร่างกาย ภารณ์ สังคม และสังคมเมือง

การจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อการดูแลความสนับสนุนในการใช้หนังสือ หมายถึง การจัดกิจกรรมพิเศษเนื่องในโอกาสหรือวาระต่าง ๆ หรือเพื่อตอบสนองนโยบายและจุดมุ่งหมายเฉพาะของโรงเรียนที่เกี่ยวข้องกับการสอนและการใช้หนังสือ

แบบที่ 1

ชื่อสูล เกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดเชิญเครื่องหมาย ลงใน () หรือเติมข้อความในช่องว่างตาม
สภาพความเป็นจริง

1. เพศ

() ชาย () หญิง

2. อายุ

() ต่ำกว่า 20 ปี	() 21 - 25 ปี
() 26 - 30 ปี	() 31 - 35 ปี
() 36 - 40 ปี	() 41 - 45 ปี
() 46 - 50 ปี	() 50 ปีขึ้นไป

3. ระดับการศึกษาที่สูงสุด

() มัธยมศึกษาตอนต้น	
() มัธยมศึกษาตอนปลาย	
() อนุปริญญาหรือเทียบเท่า วิชาเอก.....	วิชาโท.....
() ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า วิชาเอก.....	วิชาโท.....
() ปริญญาโท	สาขาวิชา.....
() อื่น ๆ (โปรดระบุ)	

4. ประสบการณ์ในการสอนที่นักเรียน

() น้อยกว่า 1 ปี	() 1 - 5 ปี
() 6 - 10 ปี	() มากกว่า 10 ปี ต่อ ปี

5. ตำแหน่งหน้าที่รับผิดชอบในปัจจุบัน

() ครูประจาที่ชั้น	() ครูริบังสอน
() ครูพิเศษ	() อื่น ๆ (โปรดระบุ)

6. หน้าที่อื่น ๆ ที่ทำงานรับผิดชอบนอกเหนือจากการสอน (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)
- () สอนชั้นประถมศึกษา () งานธุรการ
 () งานการเงิน () งานบุคลิก
 () งานพัสดุ () งานแผนแนว
 () งานบริการ () งานด้านอาคาร-สภาน้ำ
 () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
7. ท่านเคยผ่านการอบรม ประชุม สัมมนา หรือศึกษาดูงาน เกี่ยวกับการสอนชั้นอนุบาลหรือไม่
 () เคย () ไม่เคย
8. ถ้าท่านผ่านการอบรม สัมมนา หรือศึกษาดูงานเป็นเรื่องเกี่ยวกับ (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)
- () หลักการจัดการศึกษาระดับอนุบาล
 () การใช้แผนการจัดประสบการณ์
 () การใช้แผนการสอน
 () การที่สื่อ อุปกรณ์
 () การสอนจริยธรรมสำหรับเด็กอนุบาล
 () การวัดและประเมินผลทักษะการเด็กอนุบาล
 () อื่น ๆ (โปรดระบุ)
9. ท่านพอใจกับงานสอนในระดับชั้นอนุบาล หรือไม่
 () พ่อใจ () ไม่พ่อใจ
 หากท่านไม่พ่อใจ เป็นเพราะสาเหตุใด
 () ไม่ก่อให้เกิดการสอนระดับอนุบาล
 () สุขภาพส่วนตัวไม่ดี
 () ต้องเตรียมการสอนมาก
 () ไม่ชอบเดือนร่วมงาน
 () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

ตอนที่ 2

ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการใช้ห้องน้ำของบ้านเรือนและการจัดประชุมในการแก้ไขปรับปรุงห้องน้ำ

คำอธิบาย โปรดใชyan เครื่องหมาย ลงในช่องท้ายข้อความตามสภาพความเป็นจริงที่นั่น โรงเรียนของท่าน ชิงแต่ละช่องนี้หมายเล็กมากกับตั้งต่อไปนี้

- 4 หมายถึง ใช้มากที่สุด หรือปฏิบัตินากที่สุด
- 3 หมายถึง ใช้น้อย ๆ หรือปฏิบัติน้อย ๆ แต่ไม่ทุกครั้ง
- 2 หมายถึง ใช้เป็นครั้งคราว หรือปฏิบัติเป็นครั้งคราว
- 1 หมายถึง ใช้นาน ๆ ครั้ง หรือปฏิบัตินาน ๆ ครั้ง
- 0 หมายถึง ไม่ได้ใช้เลย หรือไม่ได้ปฏิบัติเลย

สภาพการใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการณ์ประจำวัน

ลำดับ ข้อ	รายการ	ระดับการใช้หนังสือ				
		4	3	2	1	0
	<u>จุดที่หมายกิจกรรมในการใช้หนังสือ</u>					
1	ส่งเสริมพัฒนาการตามวัยของเด็กทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคมและสติปัญญา.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	ศึกษาเนื้อหา เทคนิค วิธีสอน การวัดผล ประเมินผล และการเลือกสื่อการเรียน การสอนประ同胞การจัดประชุมการณ์และจัดกิจกรรมที่เหมาะสมกับเด็กปูนวัย.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	ใช้เป็นสื่อ อุปกรณ์ ประกอบการเรียนการสอน.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	ให้เด็กเห็นความสำคัญของหนังสือ และรักการอ่าน.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ให้เด็กอยากรู้เรื่องราวนหังสืออย่างถูกต้อง.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ให้เด็กรู้จักวิธีใช้หนังสืออย่างถูกต้อง.....	.....	.....	.....	.....	.....
	<u>ประโยชน์ของหนังสือที่นำมาใช้ประกอบการจัดประชุมการณ์ประจำวัน</u>					
	<u>ประจำวัน</u>					
7	แนวการจัดประชุมการณ์ที่น่าสนใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	เอกสารซุ่มบุคลากรระดับก่อนประณมศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	การอุ้ยและภาระให้การศึกษา เติกรชั้นก่อนประณมศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	คู่มือการผลิตสื่อ.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	คู่มือการจัดกิจกรรมและการเล่นสำหรับเด็กชั้นก่อนประณมศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....

ลำดับ ชื่อ	รายการ	ระดับการใช้หนังสือ				
		4	3	2	1	0
12	คู่มือเพลงประกอบการจัดประสบการณ์ชีวิตอยู่บุคคล.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	นิทานท่องถิ่น (ที่เป็นเรื่องเกี่ยวกับชนบทรวมเนื้อหาประเพณี)	.....	.....	.....	.....	.....
14	เหตุนิยาย (เป็นเรื่องเกี่ยวกับทางท้าว เทวตา) .....	.....	.....	.....	.....	.....
15	นิทานที่เกี่ยวกับสัตว์.....	.....	.....	.....	.....	.....
16	นิทานปรััันปรา.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	การถู.....	.....	.....	.....	.....	.....
18	หนังสือภาพ.....	.....	.....	.....	.....	.....
19	หนังสือที่ดีเยี่ยม.....	.....	.....	.....	.....	.....
20	หนังสือแบบพิมพ์ความพึงชื่น.....	.....	.....	.....	.....	.....
21	นิตยสาร.....	.....	.....	.....	.....	.....
22	วารสาร.....	.....	.....	.....	.....	.....
23	หนังสือพิมพ์.....	.....	.....	.....	.....	.....
24	แนวการวัดผลและประเมินผลความพึงชื่นในการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
25	แบบสังเกตพัฒนาการเด็กแรกเกิด - 6 ปี.....	.....	.....	.....	.....	.....
	ชีว ฯ (โปรดระบุ) .....	.....	.....	.....	.....	.....

ลำดับ ที่	รายการ	ระดับการใช้หนังสือ				
		4	3	2	1	0
	<u>กิจกรรมที่นำหนังสือมาใช้</u>					
26	กิจกรรมเคลื่อนไหวและซักถาม.....	.....	.....	.....	.....	.....
27	กิจกรรมวงกลม.....	.....	.....	.....	.....	.....
28	กิจกรรมสร้างสรรค์.....	.....	.....	.....	.....	.....
29	กิจกรรมเกมการศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....
31	กิจกรรมเล่นตามหุ่น.....	.....	.....	.....	.....	.....
	<u>ลักษณะการใช้หนังสือของครูอนุบาล</u>					
32	เป็นผู้ชี้อธิบายความรู้ และเทคนิคใช้การต่าง ๆ .....	.....	.....	.....	.....	.....
33	เป็นสื่อการเรียนการสอน.....	.....	.....	.....	.....	.....
34	ใช้เสริมประสบการณ์ในด้านการอ่าน.....	.....	.....	.....	.....	.....
35	เป็นแบบฝึกความพร้อมในเรื่องการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
36	เป็นแบบฝึกความพร้อมในเรื่องการคิดคำนวณ.....	.....	.....	.....	.....	.....
37	เป็นแบบฝึกภาษาสีและกิจกรรมติดปะ.....	.....	.....	.....	.....	.....
38	ใช้ประกอบการเล่าเรื่อง.....	.....	.....	.....	.....	.....
40	ใช้ประกอบการสหทนาซ้ำและเหตุการณ์.....	.....	.....	.....	.....	.....
41	ใช้ประกอบการสอนเกม.....	.....	.....	.....	.....	.....
42	ใช้จัดกิจกรรมท่องเที่ยว หรือศูนย์การเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
43	ให้ความรู้ผู้ปกครอง.....	.....	.....	.....	.....	.....

ลำดับ ข้อ	รายการ	ระดับการใช้หนังสือ				
		4	3	2	1	0
	<u>สภาพการปฏิบัติหลังจากใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการประจաวัน</u>					
44	ให้เด็กเล่าเรื่องหรือเล่านิทานซึ่งจากหนังสือด้วยตนเอง..	.	.	.	.	.
45	สอนทำกับเด็กเกี่ยวกับเนื้อเรื่องหนังสือ.....	.	.	.	.	.
46	เบิดโอกาสให้เด็กได้ซักถามปัญหา.....	.	.	.	.	.
47	ภาระปัญหาให้ผู้เรียนตอบ.....	.	.	.	.	.
48	ให้เด็กแสดงบทบาทสมมุติตามเรื่องในหนังสือ.....	.	.	.	.	.
49	ให้เด็กวิเคราะห์หรือแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเนื้อหาหรือเรื่องราวนหนังสือ ก็ตามที่สั่งแต่ละคร. เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น และประโยชน์ที่ได้รับจากเนื้อหาที่อ่าน.....	.	.	.	.	.

50. ชื่อติด เท็นหรือชื่อ สอนอเมริกัน ๆ

51. ถ้าไม่ได้ใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการประชุมประจำวัน สาเหตุเพราจะไร

สกala การจัดกิจกรรมพิเศษการชี้แจงความคืบหน้าในการใช้หนังสือ

ลำดับ ข้อ	รายการ	ระดับการใช้หนังสือ				
		4	3	2	1	0
	<u>ชุดมุ่งหมายของการจัดกิจกรรมพิเศษ</u>					
1	ชูใจให้เด็กเห็นความสำคัญของหนังสือ และมีเจตนาที่ต้องการใช้หนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	กระตุ้นให้เด็กเกิดนิสัยรักการอ่าน.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	ให้เด็กเกิดความสนุกสนานเพลิดเพลิน.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	ช่วยให้เด็กรู้จักหนังสือประเภทต่างๆ.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ช่วยให้เด็กรู้จักเลือกหนังสืออ่านตามความสนใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ให้เด็กรู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	ให้เด็กรู้จักวิธีการอ่านหนังสือ และรักษาหนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	ให้เด็กได้แสดงความสามารถ และผลงานของตนเอง.....	.....	.....	.....	.....	.....
	<u>กิจกรรมพิเศษที่ส่งเสริมการอ่านและการใช้หนังสือที่ดำเนินการ</u>					
	<u>จัดทำแบบฝึกหัด</u>					
9	เสนอหนังสือที่น่าสนใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	จัดงานสัปดาห์ห้องสมุด.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	จัดนิทรรศการหนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	แนะนำหนังสือใหม่.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	แสดงละคร.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	เชิญผู้.....	.....	.....	.....	.....	.....
15	เล่านิทาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
16	เล่าเรื่องจากภาพ.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	รวมภาพหรือรูปแบบย่อ.....	.....	.....	.....	.....	.....

ลำดับ ข้อ	รายการ	ระดับการใช้หนังสือ				
		4	3	2	1	0
18	เล่นเกม hairy หาต่าง ๆ จากหนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
19	จัดกิจกรรมทำหนังสือของนักเรียนและครุ.....	.....	.....	.....	.....	.....
สามารถนำไปปรับติดลังจากห้องกิจกรรม						
20	ให้เด็กเล่าถึงกิจกรรมต่าง ๆ ที่ครุซ้อมชั้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
21	ส่งหน้ากับเพื่อนร่วมชั้นของกิจกรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
22	ให้นักเรียนประเงินผลกิจกรรมที่ได้รับช่องมากที่สุด พร้อมทั้งที่เห็นผล.....	.....	.....	.....	.....	.....

23. ខ័ណ្ឌិតពីនេះ វិវាទសេដ្ឋកិច្ចនេះមីន់ ។

ตอนที่ 3

ข้อมูล เกี่ยวกับปัจจัยทางการอาชีพสืบประกอบการจัดประสบการณ์ทางรับเด็กอนุบาล

คำอธิบาย ประเด็นเชิงคุณภาพ ✓ ลงในช่องท้ายข้อความตามสภาพความเป็นจริงใน
โรงเรียนของท่าน ซึ่งแต่ละช่องมีหมายเลขอ้างอิง ดังต่อไปนี้

- 4 หมายถึง มีปัจจัยทางการอาชีพสุด
- 3 หมายถึง มีปัจจัยทาง
- 2 หมายถึง มีปัจจัยอยู่
- 1 หมายถึง มีปัจจัยอยู่สุด
- 0 หมายถึง ไม่มีปัจจัยเลย

บัญชีด้านการใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการประชุมประจำวัน

ลำดับ ข้อ	รายการ	ระดับบัญชา				
		4	3	2	1	0
1	ผู้บริหารไม่ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการประชุมประจำวัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	แผนการปฏิบัติงานด้านการเรียนการสอนในระดับชั้นอนุบาลขาดความชัดเจน.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	ผู้บริหารไม่มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการศึกษาระดับอนุบาล.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	ผู้บริหารและคณะครุชาติการประปาแห่งหน่วย.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ครุชาติความรู้ ความเชี่ยวชาญในการใช้หนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ครุไม่มีความสามารถในการดำเนินการ.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	ครุหนังสือแต่ไม่ตรงกับความต้องการ.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	ครุไม่ใช้หนังสือที่จะใช้ประกอบการจัดประชุมการประชุม.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	ครุไม่มีเวลาที่จะใช้หนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	หนังสือที่ไม่สอดคล้องกับวัยของเด็ก.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	หนังสือมีจำนวนไม่เพียงพอ กับความต้องการ.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	โรงเรียนขาดผู้รับผิดชอบโดยตรง เกี่ยวกับการเก็บรวบรวม และซ้อมแบบหนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	โรงเรียนขาดงบประมาณที่จะใช้ในการจัดหนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	ครุไม่ได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากทางโรงเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....

15. ជំនួយភាគចានអ៊ីន ។ (ច្បារទរប់)

แบบตัวนักการจัดกิจกรรมที่๑๘ เพื่อการตีความสุ่มความสุ่มในการหนังสือ

ลำดับ ที่	รายการ	ระดับการรับรู้				
		4	3	2	1	0
1	ผู้บริหารไม่ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมที่๑๘ เพื่อการตีความสุ่มความสุ่มในการใช้หนังสือสำหรับเด็กอนุบาล.	.....	.....	.....	.....	.....
2	ผู้บริหารรับคิดครุ่นคิดการประชุมงานกัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	ครุ�ีประසพการณ์ในการจัดกิจกรรมน้อย.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	ครุไม่มีเวลาในการเตรียมการจัดกิจกรรม เนื่องจากมีงานที่ต้องรับผิดชอบมาก.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ครุแต่ละคนไม่มีการประชุมงานกัน และไม่ให้ความร่วมมือกัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ครุไม่มีผู้แนะนำเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมการใช้หนังสือ.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	โรงเรียนขาดการติดตามผลในการจัดกิจกรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	โรงเรียนขาดอุปกรณ์ที่จะนำมาใช้ในการจัดกิจกรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	โรงเรียนขาดงบประมาณในการสนับสนุนการจัดกิจกรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	ครุไม่ได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากการโรงเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	สถานที่ไม่เหมาะสมกับกิจกรรมที่จัด.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	ครุไม่มีเวลาในการจัดกิจกรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....

13. ជំនួយភាគចាប់ពីលេខ ៧ (ចំណាំរបស់ខ្លួន)

หมายเหตุ เมื่อท่านตอบแบบส่วนกลาง เรียนร้อยแล้ว ขอความกรุณาส่งแบบส่วนภูมิกลับศูนย์ไปยัง
ผู้รับจัดโดยเร็วที่สุด โดยนำแบบส่วนภูมิมาซองชี๊ฟหรือ ห่ออยู่ของผู้รับจัดได้ผูก
แสดงเป็นอาทิตย์ เรียนร้อยแล้ว จะเป็นพระคุณอย่างสูง

แบบสังเกต

คำอธิบาย

แบบสังเกตชั้นบ่ำอุดม เป็น 3 ตอน

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ถูกสังเกต และผู้ต้อนแบบสัมภาษณ์

ตอนที่ 2 เป็นแบบสังเกตการใช้หนังสือประกอบการจัดประชุมการณ์
ษรชาติของครูในระดับชั้นอนุบาล

ตอนที่ 3 เป็นแบบสังเกตสภาพแวดล้อมทางกายภาพ

ตอนที่ 1

ชื่อคุณ เกี่ยว กับสถานภาพของพ่อแม่สังกัดและผู้ดูแลแบบสัมภาษณ์

คำชี้แจง โปรดเชิญเครื่องหมาย ✓ ลงใน () หรือเติมชื่อความลับในช่องว่าง
ตามสภาพความเป็นจริง

1. ชื่อของเรียน..... สังกัด.....

2. เพศ

() ชาย () หญิง

3. อายุ

() ต่ำกว่า 20 ปี () 21 - 25 ปี

() 26 - 30 ปี () 31 - 35 ปี

() 36 - 40 ปี () 41 - 45 ปี

() 46 - 50 ปี () 50 ปีขึ้นไป

4. ภูมิการศึกษาชั้นสูงสุด

() มัธยมศึกษาตอนต้น

() มัธยมศึกษาตอนปลาย

() อนุปริญญาตรีหรือเทียบเท่า วิชาเอก..... วิชาโท.....

() ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า วิชาเอก..... วิชาโท.....

() ปริญญาโท สาขา.....

() อื่น ๆ (โปรดระบุ)

5. ประสบการณ์ในการสอนชั้นอนุบาล

() น้อยกว่า 1 ปี () 1 - 5 ปี

() 6 - 10 ปี () มากกว่า 10 ปี ศึกษา.....

6. ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง

() ครูประจำชั้น () ครูจ้างสอน

() ครูพิเศษ () อื่น ๆ (โปรดระบุ)

7. งานที่รับผิดชอบ (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| () สอนขั้นประถมศึกษา | () งานธุรการ |
| () งานการเงิน | () งานบภาครวม |
| () งานพัสดุ | () งานแนะนำ |
| () งานบริการ | () งานด้านอาคาร สถานที่ |
| () อื่น ๆ (โปรดระบุ) | |

8. ท่านเคยผ่านการอบรม ดูงานเกี่ยวกับการสอนชั้นอนุบาลหรือไม่

- () เคย () ไม่เคย

๙. ถ้าท่านผ่านการอบรม ประชุม สัมนา หรือศึกษาดูงาน ในเรื่องเกี่ยวกับ

(ตอบได้มากกว่า 1 ชื่อ)

- () หลักการจัดการศึกษาระดับอนุบาล
 - () การเขียนแผนการสอน
 - () การทำสื่อ อุปกรณ์
 - () การสอนจริยธรรมสำหรับเด็กอนุบาล
 - () การวัดและประเมินผลพัฒนาการเด็กอนุบาล
 - () ข้อ ๗ (โปรดระบุ)

10. ท่านพ่อฯ ใจกับงานสอนในระดับชั้นอุปถัมภ์ หรือไม่

- () พວๆิจ () ไม่พວๆิจ

หากท่านไม่พอใจ เป็นเพราะสานหตุใจ

- () ไม่ก่อตัวในการสอนชั้นอนุบาล

() สุขภาพส่วนตัวไม่ดี

() ต้องเตรียมการสอนมาก

() ไม่ชอบเพื่อนร่วมงาน

() ชั้น ๗ (โปรดระบุ)

แบบที่ 2

แบบฟังเกตสภาพการไฟฟ้าหนังสือประกอบการจัดประชุมการณ์ประจำวันของครุ

โรงเรียน..... ชั้น วันที่ เวลา.....
 กิจกรรม..... ประจำหนังสือ.....

จำนวนผู้รับ	พฤติกรรม		ข้อสังเกต
	ครู	นักเรียน	

หมายเหตุ 3

แบบสั่งเกตสภากาแฟดลี่อ้มและการจัดบาร์ยากาชาดที่ส่งเสริมการใช้หนังสือ

สถานที่.....

สถานภาพ	ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ
1. ความสะอาด	() ดี () ไม่ดี

2. การถ่ายเทอากาศ	() ดี () ไม่ดี

3. ความเพียงพอของอุปกรณ์	() เพียงพอ () ไม่เพียงพอ

4. แสงสว่าง	() เพียงพอ () ไม่พอเพียง

สถานภาพ	ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ
5. ความเป็นระเบียบ	
<input type="checkbox"/> ดี	
<input type="checkbox"/> ไม่ดี	
.....	
.....	
6. บรรยายการที่รุ่งโรจน์ให้เข้าไปใช้หนังสือ	
<input type="checkbox"/> ดี	<input type="checkbox"/> ไม่ดี
.....	
.....	
7. การบริการ	
<input type="checkbox"/> ดี	<input type="checkbox"/> ไม่ดี
.....	
.....	
8. บรรยายการที่ส่งเสริม	
<input type="checkbox"/> เยี่ยม	<input type="checkbox"/> อีกติ่ง
.....	
.....	
.....	

แบบสัมภาษณ์

คลาสเรียน

..... = แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับการปฏิบัติ เนื้อหา ความต้องการ และข้อเสนอแนะของครุกรุ่นบุนนาค ในด้านการใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประจำวัน และการจัดกิจกรรมพิเศษ เพื่อการดูแล ความสนใจในการใช้หนังสือของเด็กๆ อย่างมุ่งมั่น

1. สภาพการใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประจำวัน

1.1 จุดมุ่งหมายของการใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประจำวัน

1.
2.
3.
4.
5.

1.2 ประเภทของหนังสือที่ใช้ประกอบการจัดประสบการณ์ประจำวัน.....

-

1.3 กิจกรรมที่ใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประจำวัน

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> กิจกรรมเคลื่อนไหวและรักษา | <input type="checkbox"/> กิจกรรมทางกลม |
| <input type="checkbox"/> กิจกรรมสร้างสรรค์ | <input type="checkbox"/> กิจกรรมเกี่ยวกับการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> กิจกรรมเล่นกล้างแจ้ง | <input type="checkbox"/> กิจกรรมเส้นตามมุม |

1.4 สักษณะของการใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประจำวัน (บทบาทของครุครุ่นบุนนาค)

1.
2.
3.
4.
5.

- 1.5 พฤติกรรมเด็กหลังจากการใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประชารัตน์
1.
 2.
 3.
- 1.6 ปัญหาที่พบด้านการใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประชารัตน์
1.
 2.
 3.
 4.
 5.
2. การจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อการศึกษาความสนใจในการใช้หนังสือของเด็กอนุบาล
- 2.1 วัสดุประสงค์ของการจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อการศึกษาความสนใจในการใช้หนังสือของเด็กอนุบาล
1.
 2.
 3.
 4.
 5.
- 2.2 กิจกรรมพิเศษเพื่อการศึกษาความสนใจในการใช้หนังสือของเด็กอนุบาล
- 2.1.....
 - 2.2.....
 - 2.3.....
 - 2.4.....
 - 2.5.....
 - 2.6.....

- 2.3 บทบาทของครูในการจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อการดูแลความสนใจในการใช้หนังสือ
วิธีการนัดกิจกรรม
1.
 2.
 3.
 4.
 5.
- 2.4 พัฒนาระบบฯ เทคนิคหลักการจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อการดูแลความสนใจในการใช้หนังสือ
1.
 2.
 3.
- 2.5 ผู้มาที่ครูอยู่บ้าน ดำเนินการจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อการดูแลความสนใจในการใช้หนังสือ
1.
 2.
 3.
 4.
 5.
3. ความติดเชื่อและรับส่งแบบเรียนร่วมกับการใช้หนังสือประกอบการจัดประสบการณ์ประชุมและ
การจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อการดูแลความสนใจในการใช้หนังสือของเด็กอนุบาล
- 3.1 หนังสือที่ทำนักเรียนมีความจำเป็นในการใช้ประกอบการจัดประสบการณ์สำหรับเด็กอนุบาล
1.
 2.
 3.
 4.
 5.

3.2 ท่านมีหนังสืออินช้อ 3.1 ครบหรือไม่ขาดหนังสือประเกหใจ เพราจะเห็นใจ

.....
.....
.....
.....

3.3 เก็บกันการซักกิจกรรมที่เคยเพื่อการดูแลความสนใจในการใช้หนังสือของเด็กอนุบาล
ท่านเห็นด้วยหรือไม่ และมีชื่อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

.....
.....
.....
.....

3.4 กิจกรรมที่เคยเพื่อการดูแลความสนใจในการใช้หนังสือที่งานศิลปะร่วมกับเด็กชั้นจน
โรงเรียนของท่าน

.....
.....
.....
.....

3.5 ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรเกี่ยวกับการจัดสภาพแวดล้อมที่รูงในชนี้ เด็กเข้าไปใช้หนังสือ

.....
.....
.....

3.6 ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรในการให้บริการ การปั้นหนังสือแก่เด็กอนุบาลในโรงเรียน
ของท่าน

.....
.....
.....



ประวัติเชยัน

นางสาวกัญญา จันทร์ประภา เกิดวันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2505 ที่บ้าน
เมือง จังหวัดชลบุรี สาขาวิชาการศึกษาปัจจุบันวิทยาตรี สาขาประณีตศึกษา จากมหาวิทยาลัย
ศรีนครินทร์ วิทยาเขตบางแสน ปีการศึกษา 2529 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต
ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2535 ปัจจุบันรับราชการที่โรงเรียนเทศบาลวัดศรีมหาธาตุ
บ้านศรีราชา จังหวัดชลบุรี