

บรรณกุกรม



หนังสือ

กอ สวัสดิพิษฐ์. คู่มือการนิเทศการศึกษา ๒๕๔๘. พระนคร: แผนกการพิมพ์วิทยาลัยครุสานุนันทา, ๒๕๗๑.

ชารี มีศรี. การนิเทศการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์รุ่งวัฒนา, ๒๕๗๐.

นาฎเดชิยา สุมาวงศ์ และคณะ. การนิเทศการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์การสยาม,
๒๕๗๖.

ประกาศ แสงเพชร. "การจัดทำโครงการนิเทศการศึกษา". ประมาณทความการนิเทศ
การศึกษา ปี ๒๕๗๑ ลำดับที่ ๔๖/๒๕๗๑.

ประคง บรรณศักดิ์. สถิติประยุกต์สำหรับครุ. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, ๒๕๗๓.

พันธ์ หันนาคินทร์. หลักการบริหารโรงเรียน. พิมพ์รงค์ ๓. พระนคร: วัฒนาพานิช, ๒๕๗๓.

กิจไพบูลย์ สาธร. หลักบริหารการศึกษา. กรุงเทพฯ: วัฒนาพานิช, ๒๕๗๖.

รองรัตน์ อิสรักษ์. หลักฐานในการนิเทศการศึกษา. ชนบุรี: โรงพิมพ์บรรหาร, ๒๕๐๕.

ล้วน สายยศ, อังคณา ตันติรัตนานนท์. สถิติวิทยาทางการศึกษา. พระนคร: วัฒนาพานิช,

๒๕๗๕.

ศึกษานิเทศกรรมสานฝันศึกษา, หน่วย. คู่มือการนิเทศการศึกษากาลเมือง. พระนคร: โรงพิมพ์
วิทยาลัยครุสานุนันทา, ๒๕๗๑

ประมาณทความการนิเทศการศึกษา ปี ๒๕๗๐. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์สินทวี,
๒๕๗๐.

สาย ภาณุรัตน์. "การนิเทศการศึกษาคืออะไร". คู่มือการนิเทศการศึกษา ๒๕๔๘, หน้า ๑๑.

พระนคร: แผนกการพิมพ์วิทยาลัยครุสานุนันทา. ๒๕๗๑.

สาระ บัวศรี. แนวคิดในการบริหารการศึกษา. พระนคร: โรงพิมพ์มูลนิธิการพิมพ์, ๒๕๐๔.

ลีปัณณท์ เกตุหัต. การปฏิรูปการศึกษา. รายงานของคณะกรรมการทางพัฒฐานเพื่อบริโภค^{เพื่อประโยชน์}
การศึกษา. กรุงเทพฯ. สมาคมมูลนิธิหารการศึกษาแห่งประเทศไทย, ๒๕๗๔.

สุภาพร ราชากอรกิจ. เอกสารทางวิชาการหลักสูตรและการสอนระดับประถมศึกษา. แผนกวิชา^{การศึกษา}
^{ประถมศึกษา} คณะครุศาสตร์พัฒนารัฐศาสตร์. ๒๕๗๕.

สันต์ ธรรมบัรุง และชาญชัย ศรีไสวเพชร. การนิเทศการศึกษา. กรุงเทพมหานคร:

วารุพิการพิมพ์, ๒๕๖๓.

สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร. สำนักการศึกษาของท่านและอุปกรณ์แห่งวิชาชีพครู.

กรุงเทพมหานคร: สหประชาพิมพ์, ๒๕๖๖.

คู่มือบริหารงานโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: สำนักการศึกษา, ๒๕๖๖

สำนักการศึกษา จังหวัดสุนทร. "การนิเทศภายในโรงเรียน" ผู้บริหารกับการนิเทศการศึกษาและดำเนินงานทางวิชาการของโรงเรียน (เอกสารอันดับที่ ๓๒/๒๕๖๖ ฝ่ายนิเทศการศึกษา เขตศึกษา ๖ ลพบุรี)

บทความ

ทองคง กล่าวไว้ใน อุปนายา. "บทสารณ์ยกร." วารสารครู ๓ (สิงหาคม ๒๕๖๖). ๖๗-๖๘
นพพงษ์ บุญจิตรคุลย์" ความสัมพันธ์ของการนิเทศการศึกษาและการบริหารโรงเรียน"

นักบริหาร ๓ (กรกฎาคม ๒๕๖๖). ๙ - ๑๔.

แผนการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช ๒๕๖๐. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ศาสนា, ๒๕๖๖

พระราชนิ谚ศิริระเบียบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๖๔. กรุงเทพมหานคร:
โรงพิมพ์เจริญพัฒนา, ๒๕๖๖.

สุจิตร เพียรชุม. "ครูใหญ่กับการร่วมนิเทศการศึกษา." วารสารสภากาชาดศึกษา
๖ (กรกฎาคม ๒๕๖๕). ๙.

เอกสารอื่น

กฤษณา ชำยัง. "ความคิดเห็นของครูใหญ่โรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร
เกี่ยวกับงานวิชาการ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา
มังคลาจักรพยาลัยพัฒน์มหาวิทยาลัย. ๒๕๖๓.

ชัยวัฒน์ วรรณพงษ์. "การปฏิบัติงานของศึกษานิเทศก์ในเขตสิบเอ็ด." วิทยานิพนธ์
ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา มังคลาจักรพยาลัยพัฒน์มหาวิทยาลัย.
๒๕๖๐.

ตะปันย์ นัครบรรพ. "การนิเทศภายในโรงเรียน." เอกสารอัตลักษณ์เนาพิมพ์เจกในการ
อบรมเครื่องมือบริหารรุ่นที่ ๖, ๒๕๖๖.

นพพงษ์ บุญจิตรคุณย์. "เอกสารประกอบคำบรรยายวิชาหลักการนิเทศการศึกษา."

พระศรี ทองสมมิตร. "พฤติกรรมทางการบริหารโรงเรียนของครูใหญ่โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๙.

วไลรัตน์ บุญสวัสดิ์. "เอกสารประกอบการบรรยายเกี่ยวกับหลักการนิเทศการศึกษา."

เอกสารอักษรจำเนาพิมพ์เจกในการอบรมผู้บริหารโรงเรียนระดับสูง รุ่นที่ ๔, ๒๕๒๐.

—"หลักการนิเทศการศึกษา". เอกสารประกอบคำบรรยายวิชาหลักการนิเทศ การศึกษา. (อักษรจำเนา)

วีรบุรุษ ตะล็อตติ. "สำรวจการปฏิบัติจริงในการจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษาในเขตการศึกษา ๒." วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๑.

นิสิตปริญญาโท สาขานิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร. "การนิเทศภายในโรงเรียนของตนเอง."

เอกสารรายงานการต้มยำวิชาสัมมนาการนิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตรปี ๒๕๒๒

แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๒.

สังค์ อุวรรณนท์. "การจัดการนิเทศภายในโรงเรียน. เทคนิคการนิเทศการสอน." เอกสาร อักษรจำเนาพิมพ์เจกในการอบรมผู้บริหารโรงเรียนระดับสูง รุ่นที่ ๔, ๒๕๒๐.

สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร. "สถิติจำนวนนักเรียนห้องเรียนและครูโรงเรียนสังกัด กรุงเทพมหานคร." กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์, ๒๕๒๓.

(อักษรจำเนา)

—"แผนพัฒนาการศึกษา ๒๕๒๔ - ๒๕๒๘." กรุงเทพมหานคร: สำนักการศึกษา, ๒๕๒๔.
(อักษรจำเนา)

—"รายงานการประเมินมาตรฐานโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร."

กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์, ๒๕๒๓. (อักษรจำเนา)

—"สรุปงานประจำปีบประมาณ ๒๕๒๖." กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์,
๒๕๒๗. (อักษรจำเนา)

- Adams, Harold P. and Dickey, Frank G. Basic Principle of Supervision. New York: American Book Company, 1953.
- Briggs, Thomas Henry and Justman, Joseph. Improving Instruction Through Supervision. New York: Macmillan, Company, 1952.
- Burton, William H. and Bruechner, Leo J. Supervision: A Social Process. New York: Appleton - Century Crofts, 1955.
- Eye, Glen G.; Netzer, Lanore A. and Krey, Robert D. Supervision of Instruction. New York: Harper and Row Publisher, 1971.
- Ferguson, George A. Statistical Analysis in Psychological and Education. New York: Mc Grow - Hill Book Company, 1966.
- Good, Carter V. Dictionary of Education. New York: Mc Graw - Hill Book Co., 1959.
- Harris, Ben M. Supervision Behavior in Education. New York: Prentice - Hall, Inc., Englewood Cliffs, 1963.
- Lane, Willard R.; Gorwin, Ronald G. and Manahan, William G. Foundation of Educational Administration: Behavioral Analysis. New York: The Mcmillan Company, 1970.
- Ross, Neagley L., and Dean, Evans N. Handbook for Effective Supervision of Instruction. Prentice - Hall, Inc., 1964.
- Wey, Herbert W. Handbook for Principle: Practical Suggestions for Action. New York: Mc Graw - Hill, 1966.

Wiles, Kimball. Supervision for Better Schools. New Jersey:

Prentice - Hall, Inc., 1956.

Wiles, Kimball, and Lovell, John T. Supervision for Better School.

Engle wood Cliffs, N.J. : Prentice - Hall, 1975.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคเหนือ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ๗.

รายชื่อโรงเรียนในกรุงศรีอยุธยา ซึ่งสูญเสียจากโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกองทัพ-
มานคร ทั้งหมด ๒๔ เขต จำนวน ๑๐๓ โรงเรียน คือ

๑. โรงเรียนวัดภูมิคุณศรีบาราม	เขตพระนคร
๒. โรงเรียนวัดราษฎร์บูรณะ	เขตพระนคร
๓. โรงเรียนราชบูรณะ	เขตพระนคร
๔. โรงเรียนวัดลีลาธรรม	เขตป้อมปราบฯ
๕. โรงเรียนสามเสนนอกราช	เขตหัวยชวาง
๖. โรงเรียนวัดแก้วเจ้มฟ้า	เขตบางรัก
๗. โรงเรียนวัดพระยาบั้ง	เขตพญาไท
๘. โรงเรียนวัดท่าพระ	เขตบางกอกใหญ่
๙. โรงเรียนวัดใหม่พิชัยนาร	เขตบางกอกใหญ่
๑๐. โรงเรียนวัดทองธรรมชาติ	เขตคลองสาน
๑๑. โรงเรียนวัดพิชัยญาติ	เขตคลองสาน
๑๒. โรงเรียนวัดปทุมวนาราม	เขตปทุมวัน
๑๓. โรงเรียนสวนหลวง	เขตปทุมวัน
๑๔. โรงเรียนวัดราษฎร์บูรณะ	เขตหนองแขม
๑๕. โรงเรียนวัดม่วง	เขตหนองแขม
๑๖. โรงเรียนวัดแจ้งร้อน	เขตราษฎร์บูรณะ
๑๗. โรงเรียนวัดประเสริฐสุทธาภิวัสดุ	เขตราษฎร์บูรณะ
๑๘. โรงเรียนนาหดลวงศ์	เขตราษฎร์บูรณะ
๑๙. โรงเรียนวัดไทร	เขตบ้านนาวา
๒๐. โรงเรียนวัดคลาดบัวขาว	เขตบ้านนาวา
๒๑. โรงเรียนวัดไผ่เงินโขคินาราม	เขตบ้านนาวา
๒๒. โรงเรียนวัดบ้านนาวา	เขตบ้านนาวา
๒๓. โรงเรียนวัดเทวราชกุญชร	เขตคุณิต
๒๔. โรงเรียนวัดเบญจมบพิตร	เขตคุณิต
๒๕. โรงเรียนสุโขทัย	เขตคุณิต

๒๖.	โรงเรียนวัดสวัสดิ์วารีสีนาราม	เขตคุณสิท
๒๗.	โรงเรียนวัดประยูรวงศ์ฯ	เขตชนบุรี
๒๘.	โรงเรียนวัดบุคคลโถ	เขตชนบุรี
๒๙.	โรงเรียนวัดบางสะแกใน	เขตชนบุรี
๓๐.	โรงเรียนวัดเวฬุราชิณ	เขตชนบุรี
๓๑.	โรงเรียนวัดด่านบุญ	เขตดาวกรตะบัง
๓๒.	โรงเรียนวัดปฐกศรีหทัย	เขตดาวกรตะบัง
๓๓.	โรงเรียนวัดพุดมานีย	เขตดาวกรตะบัง
๓๔.	โรงเรียนวัดชุมทอง	เขตดาวกรตะบัง
๓๕.	โรงเรียนเพชรทองคำ	เขตดาวกรตะบัง
๓๖.	โรงเรียนชุมทางคลึงชัน	เขตคลึงชัน
๓๗.	โรงเรียนวัดชัยพฤกษ์นาดา	เขตคลึงชัน
๓๘.	โรงเรียนวัดคุณอกก	เขตคลึงชัน
๓๙.	โรงเรียนวัดปากน้ำฝั่งเหนือ	เขตคลึงชัน
๔๐.	โรงเรียนวัดช่างเหล็ก	เขตคลึงชัน
๔๑.	โรงเรียนวัดบุณยประคิช្ស	เขตภาษีเจริญ
๔๒.	โรงเรียนวัดพรหมสุวรรณสามัคคี	เขตภาษีเจริญ
๔๓.	โรงเรียนวัดทองศาลางาม	เขตภาษีเจริญ
๔๔.	โรงเรียนวัดคล่อง	เขตภาษีเจริญ
๔๕.	โรงเรียนวัดกลางแก้ว	เขตภาษีเจริญ
๔๖.	โรงเรียนบางแค	เขตภาษีเจริญ
๔๗.	โรงเรียนฤทธิยะวรรณาลัย	เขตบางเขน
๔๘.	โรงเรียนวัดเทวสุนทร	เขตบางเขน
๔๙.	โรงเรียนไทยนิยมส่งเคราะห์	เขตบางเขน
๕๐.	โรงเรียนประชาภิบาล	เขตบางเขน
๕๑.	โรงเรียนวัดคอนเมือง	เขตบางเขน
๕๒.	โรงเรียนวัดราษฎร์นิยมธรรม	เขตบางเขน

๕๗. โรงเรียนวัดศรีไอยสวรรค์	เชคบางกอกน้อย
๕๘. โรงเรียนวัดสุวรรณาราม	เชคบางกอกน้อย
๕๙. โรงเรียนวัดฉัตรแก้วจงกลณี	เชคบางกอกน้อย
๖๐. โรงเรียนวัดสามัคคีสุทธาวาส	เชคบางกอกน้อย
๖๑. โรงเรียนวัดอัมพวา	เชคบางกอกน้อย
๖๒. โรงเรียนวัดยางสุทธาราม	เชคบางกอกน้อย
๖๓. โรงเรียนวัดสุทธิสะօค	เชคเมือง
๖๔. โรงเรียนบางซัน	เชคเมือง
๖๕. โรงเรียนวัดบำเพ็ญเนื้อ	เชคเมือง
๖๖. โรงเรียนสุธรรมราษฎร์ยองคิน	เชคเมือง
๖๗. โรงเรียนวัดพระยาสุเรนทร์	เชคเมือง
๖๘. โรงเรียนวัดสุขใจ	เชคเมือง
๖๙. โรงเรียนศาลาถู	เชคเมือง
๗๐. โรงเรียนมีนบุรี	เชคเมือง
๗๑. โรงเรียนวัดบึงทองหลาง	เชคบางกะปิ
๗๒. โรงเรียนบ้านบางกะปิ	เชคบางกะปิ
๗๓. โรงเรียนวัดพิชัย	เชคบางกะปิ
๗๔. โรงเรียนประภาสวิทยา	เชคบางกะปิ
๗๕. โรงเรียนกันนาやりา	เชคบางกะปิ
๗๖. โรงเรียนสุธรรมราคดองจัน	เชคบางกะปิ
๗๗. โรงเรียนวัดบางเตย	เชคบางกะปิ
๗๘. โรงเรียนไชครีปราโมทย์อนุสรณ์	เชคบางกะปิ
๗๙. โรงเรียนวัดคนางร่ม	เชคบางชุนเทียน
๘๐. โรงเรียนวัดเดา	เชคบางชุนเทียน
๘๑. โรงเรียนวัดโพธิ์ทอง	เชคบางชุนเทียน
๘๒. โรงเรียนวัดนาคนิมิตร	เชคบางชุนเทียน
๘๓. โรงเรียนวัดบางบอน	เชคบางชุนเทียน
๘๔. โรงเรียนกดวงพิทยานุกรรณ	เชคบางชุนเทียน

๔๙.	โรงเรียนวัดมงคลวราราม	เขตบางขุนเทียน
๕๐.	โรงเรียนวัดนางนอง	เขตบางขุนเทียน
๕๑.	โรงเรียนผลลัพธ์สูงเรื่อง	เขตหนองจอก
๕๒.	โรงเรียนวัดสามงาม	เขตหนองจอก
๕๓.	โรงเรียนศิริวังวิทยาครร	เขตหนองจอก
๕๔.	โรงเรียนวัดแสนเกษม	เขตหนองจอก
๕๕.	โรงเรียนวัดกีดใหญ่	เขตหนองจอก
๕๖.	โรงเรียนหลวงแพง	เขตหนองจอก
๕๗.	โรงเรียนวัดสังฆประชานุสรณ	เขตหนองจอก
๕๘.	โรงเรียนอิสลามลำไย	เขตหนองจอก
๕๙.	โรงเรียนหนองจอกพิทยาลัยกรรณ	เขตหนองจอก
๖๐.	โรงเรียนวัดใต้	เขตพระโขนง
๖๑.	โรงเรียนวัดปากท่อ	เขตพระโขนง
๖๒.	โรงเรียนวัดทองใน	เขตพระโขนง
๖๓.	โรงเรียนนาคนาวาอุปถัมภ	เขตพระโขนง
๖๔.	โรงเรียนพูนเดิน	เขตพระโขนง
๖๕.	โรงเรียนวัดสะพาน	เขตพระโขนง
๖๖.	โรงเรียนเพ็ญพินอนุสรณ	เขตพระโขนง
๖๗.	โรงเรียนวัดบางนาใน	เขตพระโขนง
๖๘.	โรงเรียนวัดคอกไม้	เขตพระโขนง
๖๙.	โรงเรียนบางจาก	เขตพระโขนง
๗๐.	โรงเรียนแจ่มจันทร	เขตพระโขนง
๗๑.	โรงเรียนวัดปัทุมคงคา	เขตสัมพันธวงศ์

ภาคผนวก ๒.

การหาค่าความเชื่อได้ (Reliability) ของแบบสอบถาม

๙. การหาค่าความเชื่อได้(Reliability) ของแบบสอบถามที่ ๒ เกี่ยวกับการจัดการนิเทศ
การศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร จำนวนโดยใช้วิธี สเพลท-ชาลฟ์
(Split. - half) ค่าความเชื่อต่อได้ (reliability) จำนวนจากการงานที่ ๑ คือ

ตารางที่ ๑ - ๗.

แสดงคะแนนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ ๒ จำนวน ๕๐ คน

ระดับที่ปฏิบัติจริง			ระดับความเป็นปัญหา		
คะแนนข้อคุณภาพ X	คะแนนข้อคุณภาพ Y	XY	คะแนนข้อคุณภาพ X	คะแนนข้อคุณภาพ Y	XY
๑๘๔	๑๓๗	๑๗, ๖๗๗	๑๕๗	๑๔๔	๔๗, ๘๐๖
๑๓๙	๑๔๐	๑๙, ๔๙๐	๑๔๗	๑๔๕	๔๑, ๓๐๗
๑๓๗	๑๓๕	๑๙, ๔๕๕	๑๔๔	๑๖๐	๔๔, ๕๗๔
๑๓๓	๑๐๖	๑๕, ๖๔๖	๑๔๙	๑๔๖	๔๖, ๐๔๖
๑๓๔	๑๔๖	๔๐, ๑๔๖	๑๔๗	๑๔๙	๔๐, ๑๔๙
๑๖๗	๑๗๐	๔๔, ๓๗๐	๑๔๗	๑๓๖	๔๔, ๕๘๖
๑๖๕	๑๓๕	๔๖, ๔๖๕	๑๑๔	๑๖๐	๔๓, ๖๖๐
๑๙๐	๑๖๕	๔๙, ๔๖๕	๑๘๔	๑๖๐	๔๙, ๔๖๐
๑๙๐	๑๓๖	๑๔, ๔๖๐	๑๘๕	๑๓๐	๔๖, ๔๖๐
๑๙๐	๑๐๗	๑๗, ๑๐๗	๑๘๗	๑๓๘	๔๗, ๕๔๘
๑๔๙	๑๓๙	๔๑, ๕๔๙	๑๓๗	๑๖๖	๔๑, ๐๐๖
๑๔๗	๑๖๕	๔๑, ๕๔๕	๑๔๔	๑๓๐	๔๑, ๕๔๐
๑๗๗	๑๖๕	๔๑, ๕๔๕	๑๗๔	๑๓๖	๔๑, ๕๔๖
๑๗๗	๑๖๕	๔๑, ๕๔๕	๑๗๗	๑๓๕	๔๑, ๕๔๕
๑๐๗	๑๔๕	๑๔, ๕๔๕	๑๘๗	๑๓๘	๔๖, ๖๖๘
๑๐๔	๑๔๔	๑๗, ๔๔๐	๑๘๖	๑๔๕	๔๔, ๕๔๕
๑๔๖	๑๔๖	๔๙, ๔๔๖	๑๓๖	๑๓๙	๔๔, ๕๔๙

๔๗๖
การที่ ๙ - ๑
๕๘๗
๔๗๖
๔๗๖

ຮະດັບຄວາມເປັນປຸງຫາ		ຮະດັບຄວາມເປັນປຸງຫາ		ຮະດັບຄວາມເປັນປຸງຫາ	
ຄະແນນຂອງຄູ່ X	ຄະແນນຂອງຄູ່ Y	ຄະແນນຂອງຄູ່ X	ຄະແນນຂອງຄູ່ Y	ຄະແນນຂອງຄູ່ X	ຄະແນນຂອງຄູ່ Y
၁၂၄	၁၃၅	၁၃၅	၁၃၆	၁၃၆	၁၃၆, ၀၀၀
၁၂၅	၁၃၆	၁၃၆, ၀၀၆	၁၃၇	၁၃၇	၁၃၇, ၀၀၆
၁၂၆	၁၃၇	၁၃၇, ၁၆၆	၁၃၈	၁၃၈	၁၃၈, ၁၆၆
၁၂၇	၁၃၈	၁၃၈, ၁၆၀	၁၃၉	၁၃၉	၁၃၉, ၁၆၀
၁၂၈	၁၃၉	၁၃၉, ၁၆၁	၁၄၀	၁၄၀	၁၄၀, ၁၆၁
၁၂၉	၁၄၀	၁၄၀, ၁၆၇	၁၄၁	၁၄၁	၁၄၁, ၁၆၇
၁၃၀	၁၄၁	၁၄၁, ၁၆၈	၁၄၂	၁၄၂	၁၄၂, ၁၆၈
၁၃၁	၁၄၃	၁၄၃, ၁၆၉	၁၄၄	၁၄၄	၁၄၄, ၁၆၉
၁၃၂	၁၄၅	၁၄၅, ၁၆၁	၁၄၆	၁၄၆	၁၄၆, ၁၆၁
၁၃၃	၁၄၇	၁၄၇, ၁၆၂	၁၄၈	၁၄၈	၁၄၈, ၁၆၂
၁၃၄	၁၄၉	၁၄၉, ၁၆၃	၁၄၉	၁၄၉	၁၄၉, ၁၆၃
၁၃၅	၁၅၁	၁၅၁, ၁၆၄	၁၅၀	၁၅၀	၁၅၀, ၁၆၄
၁၃၆	၁၅၃	၁၅၃, ၁၆၅	၁၅၁	၁၅၁	၁၅၁, ၁၆၅
၁၃၇	၁၅၅	၁၅၅, ၁၆၆	၁၅၂	၁၅၂	၁၅၂, ၁၆၆
၁၃၈	၁၅၇	၁၅၇, ၁၆၇	၁၅၃	၁၅၃	၁၅၃, ၁၆၇
၁၃၉	၁၅၉	၁၅၉, ၁၆၈	၁၅၄	၁၅၄	၁၅၄, ၁၆၈
၁၄၀	၁၆၁	၁၆၁, ၁၆၉	၁၅၅	၁၅၅	၁၅၅, ၁၆၉
၁၄၁	၁၆၃	၁၆၃, ၁၆၀	၁၅၆	၁၅၆	၁၅၆, ၁၆၀
၁၄၂	၁၆၅	၁၆၅, ၁၆၁	၁၅၇	၁၅၇	၁၅၇, ၁၆၁
၁၄၃	၁၆၇	၁၆၇, ၁၆၂	၁၅၈	၁၅၈	၁၅၈, ၁၆၂
၁၄၄	၁၆၉	၁၆၉, ၁၆၃	၁၅၉	၁၅၉	၁၅၉, ၁၆၃
၁၄၅	၁၇၁	၁၇၁, ၁၆၄	၁၆၀	၁၆၀	၁၆၀, ၁၆၄
၁၄၆	၁၇၃	၁၇၃, ၁၆၅	၁၆၁	၁၆၁	၁၆၁, ၁၆၅
၁၄၇	၁၇၅	၁၇၅, ၁၆၆	၁၆၂	၁၆၂	၁၆၂, ၁၆၆
၁၄၈	၁၇၇	၁၇၇, ၁၆၇	၁၆၃	၁၆၃	၁၆၃, ၁၆၇
၁၄၉	၁၇၉	၁၇၉, ၁၆၈	၁၆၄	၁၆၄	၁၆၄, ၁၆၈
၁၅၀	၁၈၁	၁၈၁, ၁၆၉	၁၆၅	၁၆၅	၁၆၅, ၁၆၉
၁၅၁	၁၈၃	၁၈၃, ၁၆၀	၁၆၆	၁၆၆	၁၆၆, ၁၆၀
၁၅၂	၁၈၅	၁၈၅, ၁၆၁	၁၆၇	၁၆၇	၁၆၇, ၁၆၁
၁၅၃	၁၈၇	၁၈၇, ၁၆၂	၁၆၈	၁၆၈	၁၆၈, ၁၆၂
၁၅၄	၁၈၉	၁၈၉, ၁၆၃	၁၆၉	၁၆၉	၁၆၉, ၁၆၃
၁၅၅	၁၉၁	၁၉၁, ၁၆၄	၁၆၁	၁၆၁	၁၆၁, ၁၆၄
၁၅၆	၁၉၃	၁၉၃, ၁၆၅	၁၆၂	၁၆၂	၁၆၂, ၁၆၅
၁၅၇	၁၉၅	၁၉၅, ၁၆၆	၁၆၃	၁၆၃	၁၆၃, ၁၆၆
၁၅၈	၁၉၇	၁၉၇, ၁၆၇	၁၆၄	၁၆၄	၁၆၄, ၁၆၇
၁၅၉	၁၉၉	၁၉၉, ၁၆၈	၁၆၅	၁၆၅	၁၆၅, ၁၆၈
၁၆၀	၁၀၁	၁၀၁, ၁၆၉	၁၆၆	၁၆၆	၁၆၆, ၁၆၉

ตารางที่ ๙ - ๙

แสดงค่าคะแนนของบุคคลแบบสอบถามตามตอนที่ ๒ จำนวน ๕๐ คน

ระดับที่ปฏิบัติจริง			ระดับความเป็นปัญหา		
คะแนนข้อคุณ	คะแนนข้อคุ้มกัน	XY	คะแนนข้อคุณ	คะแนนข้อคุ้มกัน	XY
X	Y		X	Y	
๗๐๗	๗๗๘	๐๕,๔๔	๗๓๗	๗๗๗	๐๔,๐๗๗
รวม ๕,๗๔๗	๕,๗๗๗	๗๖๕,๙๘๐	๕,๗๗๗	๕,๗๗๗	๗๖๗,๙๕๖
<u>หมายเหตุ</u>	Ex^2 เทากับ ๙๖๗,๔๔		<u>หมายเหตุ</u>	Ex^2 เทากับ ๗๗๖,๐๐๖	
	Ey^2 เทากับ ๘๕๗,๐๗๗			Ey^2 เทากับ ๗๖๗,๔๔๗	

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิธีคำนวณ ความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสອบถามค่อนที่ ๒
ระดับที่ปฏิบัติจริง (แบบครึ่งฉบับ)

$$r_{xy} = \frac{N \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{\{N \sum x^2 - (\sum x)^2\} \{N \sum y^2 - (\sum y)^2\}}}$$

$$= \frac{47,464,000 - 37,340,760}{\sqrt{\{46,259,160 - 37,076,760\} \{47,080,650 - 37,420,760\}}}$$

$$= \frac{2,549,300}{(3990.4)(3936.4)}$$

$$= \frac{2,549,300}{5,639,553.6}$$

$$= 0.454 \approx 0.45$$

หากความเชื่อมั่นของแบบทดสอบทั้งฉบับ จากสูตร

$$r_{tt} = \frac{r_{xy}^2}{1 + r_{xy}}$$

$$= \frac{0.45 \times 0.45}{1 + 0.45}$$

$$= 0.26$$

นั่นคือความเชื่อมั่นของแบบทดสอบค่อนที่ ๒ คือระดับที่ปฏิบัติจริง
มีความเชื่อมั่น ๐.๔๖

วิธีคำนวณ ความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสอบถามที่ ๒
ระดับความเป็นปัญหา (แบบกรงฉบับ)

$$\begin{aligned}
 r_{xy} &= \frac{N\sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{\{N\sum x^2 - (\sum x)^2\}\{N\sum y^2 - (\sum y)^2\}}} \\
 &= \frac{๗๘,๗๖๙,๔๐๐ - ๒๕,๔๐๔,๐๖๙}{\sqrt{\{๗๘,๗๖๙,๔๔๐ - ๓๐,๖๖๐,๔๙๙\}\{๗๘,๕๐๐,๓๐๐ - ๒๕,๑๗๙,๒๐๙\}}} \\
 &= \frac{๗๘,๗๖๙,๔๐๐ - ๒๕,๔๐๔,๐๖๙}{(๗๘,๗๖๙,๔๔๐)(๒๕,๑๗๙,๒๐๙)} \\
 &= \frac{๗,๔๔๙,๗๓๙}{(๒๕๔๙,๔๓)(๓๐๔๙,๔๖)} \\
 &= ๐.๖๙
 \end{aligned}$$

หากความเชื่อมั่นแบบทดสอบทั้งฉบับ จำกสูตร

$$\begin{aligned}
 r_{tt} &= \frac{2r_{xy}}{1 + r_{xy}} \\
 &= \frac{2 \times 0.69}{1 + 0.69} \\
 &= 0.86
 \end{aligned}$$

นั่นคือความเชื่อมั่นของแบบทดสอบที่ ๒ ค่านี้ระดับความเป็นปัญหา
มีความเชื่อมั่น เท่ากับ ๐.๘๖

ภาระน้ำค ค.

ตารางที่ ๙ - ก. ผลกิจกรรมในการ ตอบแบบสอบถามของกลุ่มประชากร เป็นรายชื่อ

ลำดับที่	กิจกรรม	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นไปได้	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๑.	<u>ความต้องการเกี่ยวกับการปฏิบัติภาระงานการนิเทศฯ ศึกษา</u>				
๑.	โรงเรียนจัดให้มีการศึกษา สำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับผลงานพัฒนาการในโรงเรียนก่อนการวางแผนงานค้านี้หากการศึกษาเพียงใด	๙๖๐	๘๐๐	๙๖๔	๘๖๖
๒.	โรงเรียนให้กำหนดคุณมุ่งหมายของการจัดการนิเทศฯ การศึกษากายใน ໄวอย่างชัดเจนเพียงใด	๙๖๖	๘๗๗	๙๓๗	๘๗๔
๓.	ครูมีส่วนร่วมในการวางแผนการนิเทศฯ ศึกษา ภายในโรงเรียนเพียงใด	๙๖๐	๘๗๗	๙๓๐	๘๗๔
๔.	โรงเรียนให้กำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงานค้านการนิเทศฯ ศึกษาไว้อย่างชัดเจนเพียงใด	๙๖๖	๘๐๖	๙๓๖	๘๖๖
๕.	โรงเรียนมีสิ่งเชือกอำนวยความสะดวกในการจัดการนิเทศฯ ศึกษากายในโรงเรียนเพียงใด	๙๖๖	๘๐๗	๙๓๗	๘๖๖
๖.	ครูมีส่วนร่วมในการกำหนดกิจกรรมในโครงการนิเทศฯ ภายในโรงเรียนเพียงใด	๙๖๖	๘๗๗	๙๖๖	๘๗๖
๗.	โรงเรียนให้กำหนดคุณภาพให้รับผิดชอบในการนิเทศฯ อย่างเหมาะสมสมเพียงใด	๙๖๖	๘๐๖	๙๓๖	๘๖๐
๘.	โรงเรียนจัดให้มีการประสานงานกันระหว่างบุตร เกี่ยวข้องการดำเนินงานนิเทศฯ ภายในบุคคลและหน่วยงานอื่นเพียงใด	๙๖๖	๘๗๗	๙๖๔	๘๖๖

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเมื่อยล้า	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๔.	โรงเรียนจัดให้มีการประชุมครุํชั้นแข็งเกี่ยวกับโรงเรียนจัดการศึกษาภายในก่อนปฏิบัติการให้ทราบทั่วถึงเพียงใด	๐๘๘	๘๐๖	๙๗๖	๖๖๐
๕.	โรงเรียนจัดให้มีการประเมินผลกระทบจากการดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียนเพียงใด	๐๗๖	๘๐๑	๙๗๖	๖๖๐
๖.	โรงเรียนจัดทำแผนปฏิบัติงานค้านการสอนในโรงเรียนทั้งแผนระยะสั้นและแผนระยะยาว เป็นประจำทุกปีเพียงใด	๐๘๘	๘๖๖	๙๗๖	๖๖๐
๗.	โรงเรียนให้วางแบบปรับปรุงการเรียนการสอนใหม่ ส่วนสัมพันธ์กับปัญหาที่ครุํประสมในการสอนปัจจุบันเพียงใด	๐๘๘	๘๗๗	๙๗๖	๖๖๐
<u>ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติค้านการนิเทศการศึกษาในโรงเรียน</u>					
๘.	โรงเรียนจัดให้มีการประเมินนิเทศครุํทั้งที่บรรจุใหม่และขยายนามใหม่ ก่อนจะมอบหมายงานให้หัวหน้ากลุ่มเพียงใด	๐๘๘	๘๐๖	๙๗๖	๖๖๐
๙.	โรงเรียนจัดให้มีการประชุมครุํก่อนเปิดภาคเรียน เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับบทบาท หน้าที่ และแผนการปฏิบัติงานเพียงใด	๐๗๖	๘๖๖	๙๗๖	๖๖๐
๑๐.	ครุํให้ถูกหรืออู้ช่วยครุํให้ญี่ ใกล้สังเกตการสอนในชั้นเรียน moy ครั้งเพียงใด	๐๘๘	๘๐๖	๙๗๖	๖๖๐

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นปัจจุบัน	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๑๖.	ครูหัวหน้าหมวดวิชาได้สังเกตการสอนในชั้นเรียนโดยครั้งเพียงครั้งเดียว	๐๗๘	๖๖๖	๙๕๖	๔๔๔
๑๗.	ครูใหญ่หรือบุญช่วยครูใหญ่ในการปรึกษาหารือเกี่ยวกับปัญหาการสอนก่อนและหลังเยี่ยมชั้นเรียนเพียงครั้งเดียว	๐๘๙	๕๓๑	๑๐๖	๕๐๖
๑๘.	ครูหัวหน้าหมวดวิชาได้กำปรึกษาหารือเกี่ยวกับปัญหาการสอนก่อนและหลังเยี่ยมชั้นเรียนเพียงครั้งเดียว	๐๗๘	๕๐๔	๑๘๔	๔๔๔
๑๙.	โรงเรียนจัดให้ครูได้เยี่ยมชั้นเรียนและสังเกตการสอนของครูที่มีความสามารถในการสอนเพียงครั้งเดียว	๐๘๙	๕๓๑	๑๘๔	๔๔๔
๒๐.	โรงเรียนจัดให้ครูบรรจุใหม่เยี่ยมชั้นเรียนและสังเกตการสอนของครูที่มีความสามารถในการสอนเพียงครั้งเดียว	๐๘๙	๕๓๑	๑๘๔	๔๔๔
๒๑.	โรงเรียนจัดให้มีการทรงกระทำศักดิ์ศรีเพื่อยืดเยื้อนักการศึกษาเพื่อยืดเยื้อครุภาระการสอนของโรงเรียนอ่อน ๆ มากน้อยเพียงครั้งเดียว	๐๘๔	๕๐๖	๑๘๔	๔๔๔
๒๒.	โรงเรียนจัดให้มีการประชุมปรึกษาหารือเป็นกลุ่มหรือเป็นหมู่ชั้นในโรงเรียนโดยครั้งเพียงครั้งเดียว	๐๘๐	๕๐๑	๑๘๔	๔๔๔
๒๓.	โรงเรียนจัดให้มีคลาสการทุกป้ายมีโอกาสพะเปลี่ยนหน้าเพื่อให้เกิดความเข้าใจอันดีในการปฏิบัติงานครั้งเดียว	๐๘๐	๕๐๖	๑๘๔	๔๔๔
๒๔.	โรงเรียนมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณาดำเนินความคิดความชอบแก่บุคลากรให้ทุกคนได้รับทราบทั่วทั้งแผนกน้อยเพียงครั้งเดียว	๐๘๔	๕๐๑	๑๘๔	๔๔๔

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นมืออาชีพ	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๒๕.	ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานการนักเรียน เมื่อครูมีมืออาชีพในการสอน ครูใหญ่หรือผู้ช่วยครูใหญ่ ให้ช่วยแก้ปัญหาให้เพียงพอ	๐๖๘	๖๐	๑๗๔	๗๙๔
๒๖.	เมื่อครูมีมืออาชีพในการสอนครูหัวหน้าหมวดวิชาได้ ช่วยแก้ปัญหาให้เพียงพอ	๑๗๐	๗๗	๗๖๙	๖๖๙
๒๗.	ครูใหญ่หรือผู้ช่วยครูใหญ่ให้ความช่วยเหลือและแนะนำ เกี่ยวกับการสอนของครูเพียงพอ	๐๖๖	๖๘	๑๖๗	๖๖๖
๒๘.	ครูหัวหน้าหมวดวิชาได้ให้ความช่วยเหลือและแนะนำ เกี่ยวกับการสอนของครูเพียงพอ	๑๗๑	๖๖	๑๖๖	๖๖
๒๙.	โรงเรียนໄก้สันสนุนให้ครูวิเคราะห์ชี้สอนที่เหมาะสม กับเนื้อหาวิชาและสภาพแวดล้อมเพียงพอ	๐๖๘	๖๖	๑๖๘	๖๖
๓๐.	ครูหัวหน้าหมวดวิชาได้ให้ความช่วยเหลือครูในหมวด วิชาเดียวกันในการวางแผนการสอนเพียงพอ	๑๖๑	๖๖	๑๖๖	๖๖
๓๑.	โรงเรียนจัดให้มีการส่งเสริมให้ครูที่อยู่ในหมวดวิชา เดียวกันหรือสอนในระดับชั้นเดียวกันร่วมมือกันวางแผน การสอน และประนีประนอมการสอนเพียงพอ	๐๖๖	๖๖	๑๖๔	๖๖
๓๒.	โรงเรียนจัดให้มีการประชุมปรึกษาหารือเกี่ยวกับปัญหา และพัฒนาการทางด้านการเรียนของนักเรียนเพียงพอ	๐๖๘	๖๖	๑๖๔	๖๖
๓๓.	ครูใหญ่หรือผู้ช่วยครูใหญ่ให้คำแนะนำและให้ความร่วมมือ กับครูในการช่วยเหลือเด็กเรียนซ้ำเป็นกรณีพิเศษเพียงพอ	๐๖๘	๖๘	๑๖๙	๖๖๙

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นปัญหา	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๑๘.	ศูนย์หัวหน้าหมวดวิชาให้คำแนะนำและให้ความร่วมมือกับครูในการช่วยเหลือเด็กเรียนซ้ำเป็นกรณีพิเศษเพียงใด	๗๗๔	๖๖๖	๗๕๖	๖๖๓
๑๙.	โรงเรียนให้ส่วนราชการและอุปสรรคในการดำเนินการสอน เพื่อทางแก้ไขข้อบอยเพียงใด	๗๖๕	๖๖๖	๗๖๕	๖๖๓
๒๐.	โรงเรียนจัดให้มีการอบรมและแนะนำครูให้เข้าใจและเข้าใจในเรื่องจุดบุกเบิกของแผนภาพพัฒนาฯเพียงใด	๗๖๓	๖๖๖	๗๖๖	๖๖๐
	<u>ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติภารกิจกรรมเสริมหลักสูตร</u>				
๒๑.	โรงเรียนจัดให้มีกิจกรรมเสริมหลักสูตรทันทีเมื่อสามารถร่วมกิจกรรมอย่างทั่วถึงให้เพียงใด	๗๖๐	๖๖๒	๗๖๒	๖๖๓
๒๒.	โรงเรียนจัดให้มีการแนะนำช่วยเหลือและควบคุมการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรให้สอดคล้องกับหลักสูตร เพียงใด	๗๖๐	๖๖๑	๗๖๖	๖๖๓
๒๓.	โรงเรียนมีการคัดเลือกครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมเสริมหลักสูตรให้เหมาะสมเพียงใด	๗๗๔	๖๐๘	๗๗๙	๖๖๓
๒๔.	โรงเรียนมีการวางแผนในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรในระหว่างกลุ่มค้าง ๆ ไว้อย่างเหมาะสมเพียงใด	๗๖๖	๖๖๐	๗๖๐	๖๖๒
๒๕.	ในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ครูให้ความร่วมมือมากน้อยเพียงใด	๗๖๑	๖๖๖	๗๖๖	๖๖๓

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่นักเรียนต้องรับรู้		ระดับความเป็นปัจจุบัน	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๙๑.	กิจกรรมเสริมหลักสูตรท่าขันในโรงเรียนครอบคลุม การพัฒนาการในค้านค่าง ๆ ของนักเรียนเพียงใด	๗๖๙	๕๐๐	๗๗๙	๕๓๖
๙๒.	โรงเรียนจัดให้มีการประเมินผลและติดตามผลการ จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพียงใด	๗๗๗	๕๐๑	๗๗๗	๕๑๖
๙๓.	โรงเรียนให้มีหลักสูตร คูณอคูณ แผนการสอน หนังสือ เรียนและหนังสือเสริมการอ่านเพียงพอแก้ความต้องการ ของครูเพียงใด	๗๔๐	๔๔๔	๗๗๗	๕๑๗
๙๔.	โรงเรียนได้ส่งเสริมให้ครูที่มีภาระสอนการสอนและ สร้างแบบฝึกหัดเสริมทักษะในวิชาที่ตนสอนเพียงใด	๗๖๖	๔๔๔	๗๗๗	๕๖๖
๙๕.	โรงเรียนได้ส่งเสริมให้ครูหันมือทำการสอนอย่าง สม่ำเสมอเพียงใด	๗๗๘	๔๔๔	๗๗๗	๕๕๙
๙๖.	โรงเรียนจัดให้มีการประชุมบูรณาการเพื่อปรับปรุง หลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของเด็ก เพียงใด	๗๔๕	๔๐๖	๗๗๗	๕๖๖
๙๗.	โรงเรียนจัดให้มีการประเมินภาระสอนและการ จัดกิจกรรมเพื่อให้ครูมีเวลาสำหรับการสอนเพียงใด	๗๖๐	๕๐๐	๗๗๙	๕๕๓
๙๘.	ความคิดเห็นเกี่ยวกับภาระสอนที่ก้านการสอนเสริมวิชาฯ				
๙๙.	โรงเรียนให้การสนับสนุนและส่งเสริมให้ครูมีโอกาส เลื่อนวิทยฐานะและศึกษาต่อเพียงใด	๗๖๐	๕๐๖	๗๗๙	๕๑๗

ลำดับที่	ความต้องการ	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นปัจจุบัน	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๔๐.	โรงเรียนสนับสนุนให้ครูเข้ารับการอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ตามที่สถานศึกษาฯ จัดขึ้นเพียงให้	๗๖๗	๖๖๖	๙๗๗	๘๘๘
๔๑.	โรงเรียนแนะนำให้ครูเข้าเป็นสมาชิกของสมาคมทางวิชาการครุฯ เพียงให้	๗๗๖	๕๙๐	๙๗๙	๘๘๙
๔๒.	โรงเรียนจัดป้ายให้เพื่อให้ความรู้และช่วยเหลือแก่ครูในโรงเรียนเพียงให้	๗๖๓	๕๐๘	๙๖๐	๘๘๘
๔๓.	โรงเรียนรักษาหนังสือที่มีคุณค่าให้ครูไว้อ่านมาก่อนอย่างเพียงให้	๗๖๕	๕๐๙	๙๖๗	๘๘๘
๔๔.	โรงเรียนโัดแนะนำแหล่งวิทยากรที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอนให้ครูไว้ทราบเพียงให้	๗๖๑	๕๐๖	๙๖๕	๘๘๘
๔๕.	โรงเรียนจัดรายชื่อหนังสือหรือวารสารที่มีคุณค่าทางวิชาการ เป็นบริการให้ครูทราบเพียงให้	๗๖๖	๕๕๗	๙๖๖	๘๘๖
๔๖.	โรงเรียนจัดให้ครูไปศึกษาดูงานยังสถานศึกษาอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในโรงเรียนเพียงให้	๗๖๘	๕๐๘	๙๖๘	๘๘๘
๔๗.	โรงเรียนส่งครูไปฟังบรรยายพิเศษทางสถานศึกษาที่ทางฯ เพื่อเพิ่มพูนความรู้แก่ครูเพียงให้	๗๖๔	๕๕๗	๙๖๕	๘๘๗
๔๘.	โรงเรียนจัดให้มีการอบรมหรือแนะนำครูภายในโรงเรียนให้เข้าใจ เรื่องการนำหลักสูตรไปใช้เพียงให้	๗๖๙	๕๐๗	๙๖๕	๘๘๘

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นปัญหา	
		ผู้บริหาร	ครู	ผู้บริหาร	ครู
๕๕.	โรงเรียนไก้จักห้าເອກສາຮລັດຖຸຕະໃຫ້ຄູ່ໄປທີ່ມາ ເພີ່ມໃກ	๗๖๘	๖๖๒	๙๖๖	๖๕๓
๕๖.	โรงเรียนຈັດໃຫ້ມີກາວອບຮນແລະແນະນຳຄຽງເກີຍກັບເຮືອງ ວິຊີ່ອນແບນຄ່າງ ຈຸ່າເພື່ອໃຫ້ສາມາກນຳມາໃຊ້ໃຫ້ເໝາະສົມ ກັບເນື້ອທາເພີ່ມໃກ	๙๖๖	๖๕๕	๙๖๔	๖๖๑
<p style="text-align: center;"><u>ความคิดเห็นເກີຍກັບການປົກິບຄົກການຈັກທຳແລະໃຊ້</u></p> <p style="text-align: center;"><u>ໂສຄຫຼຸນປັກງານ</u></p>					
๕๗.	โรงเรียนສັນສົ່ນໃຫ້ກຽງໃຫ້ອຸປະກອດກາຮອນມາກັນອຍ ເພີ່ມໃກ	๙๖๐	๖๕๖	๙๗๔	๖๕๑
๕๘.	โรงเรียนໄກ້ຈັກຫາວັດຄຸລໍາຫົວໜ້າໃຫ້ກຽງໃຫ້ອຸປະກອດໝາງສອນ ຂຶ້ນໃຫ້ເອງເພີ່ມໃກ	๙๖๐	๖๕๘	๙๖๙	๖๖๖
๕๙.	โรงเรียนໃໝ່ວິກາເພື່ອອໍານວຍຄວາມສະຄວາມໃນການທຳ ແລະໃຫ້ວັດຄຸອຸປະກອດກາຮອນແກ່ຄຽງ ເພີ່ມໃກ	๙๖๒	๖๐๑	๙๖๖	๖๕๖
๖๐.	โรงเรียนໄກ້ແນະນຳໃຫ້ຄູນ່າເອກຮ້າທີ່ມາໃນທອງຕື່ນມາ ໃໝ່ເປັນອຸປະກອດກາຮົມການສອນເພີ່ມໃກ	๙๖๗	๖๕๐	๙๖๕	๖๖๐
๖๑.	โรงเรียนໄກ້ແນະນຳໃຫ້ກຽງຈັກນໍາງຽງຮັກນາມອຸປະກອດກາຮ ຮົມການສອນ ເພື່ອປະຫັດແລະສະຄວາມໃນການໃໝ່ເພີ່ມໃກ	๙๖๘	๖๕๕	๙๖๘	๖๕๐
๖๒.	โรงเรียนໄກ້ຈັກສັກພົກທີ່ທຳກຳແລະສິ່ງແວດົມໃນການທຳ ການຂອງຄຽງໃຫ້ຄົມເສົມເພີ່ມໃກ	๙๖๘	๖๐๑	๙๗๔	๖๖๗

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นปัญหา	
		บุนเดราร์	ครู	บุนเดราร์	ครู
๖๔.	โรงเรียนให้จัดสภาพห้องเรียนและชั่งอันวบความสะอาดเพื่อให้มีความพร้อมในการเรียนการสอนเพียงใด	๙๘๘	๙๙๙	๙๖๙	๙๕๕
๖๕.	โรงเรียนจัดห้องสมุดให้สนองความต้องการของครูและนักเรียน เพียงใด	๙๗๗	๙๘๘	๙๖๘	๙๕๙
๖๖.	โรงเรียนให้มีการประเมินผลและติดตามผลการใช้วัสดุ อุปกรณ์การสอน เพียงใด	๙๘๖	๙๙๖	๙๖๙	๙๕๐
๖๗.	โรงเรียนให้แนะนำให้ครูรู้จักน้ำ เทคนิค วิธีการและแนวความคิดเกี่ยวกับอุปกรณ์และเครื่องมือใหม่ ๆ มาใช้เพื่อปรับปรุงคุณภาพการเรียนการสอนมากน้อย เพียงใด	๙๗๙	๙๘๙	๙๖๙	๙๕๑
๖๘.	โรงเรียนจัดให้มีการสาธิตวิธีการสอนและการใช้อุปกรณ์การสอนแก่ครูในโรงเรียน เพียงใด	๙๘๘	๙๙๙	๙๖๙	๙๕๙
<u>ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติ堪การประเมินผล</u>					
๖๙.	โรงเรียนจัดให้มีการอภิปราย เพื่อประมวลปัญหาที่เกิดขึ้นในการสอนของครูในโรงเรียนโดยครั้งเพียงใด	๙๘๘	๙๙๙	๙๖๙	๙๕๙
๗๐.	ในแหล่งปัจจัยศึกษาโรงเรียนให้จัดให้มีการประเมิน ประเมินผลงานในการปฏิบัติบุคลากรเพียงใด	๙๘๙	๙๙๙	๙๖๙	๙๕๙
๗๑.	โรงเรียนให้จัดทำหรือสร้างเครื่องมือและวิธีการในการประเมินผลการสอนให้มีขึ้นในโรงเรียนมากน้อยเพียงใด	๙๘๙	๙๙๙	๙๖๙	๙๕๙

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง		ระดับความเป็นป้อมฯ	
		ผู้บริหาร	ครุ	ผู้บริหาร	ครุ
๗๔.	โรงเรียนช่วยให้ครูรู้จักวิธีการประเมินผลการเรียน การสอนและความก้าวหน้าของนักเรียน เพียงใด	๙๖๘	๖๖๖	๙๖๐	๕๕๐
๗๕.	โรงเรียนได้ส่งเสริมให้ครูนับถือของการประเมินมา วิเคราะห์ เพื่อหาแนวทางปรับปรุงการสอนของครู เพียงใด	๙๖๘	๖๖๖	๙๖๔	๖๖๔
๗๖.	โรงเรียนจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานเป็น ระยะๆ คือเนื่องกันและกันที่ก้าว เป็นหลักฐานมาก่อนอย เพียงใด	๙๖๘	๖๖๐	๙๖๖	๖๖๐
๗๗.	โรงเรียนได้จัดทำแบบรายงานสรุปผลการประเมิน เกี่ยวกับการดำเนินงานการนี้เท่ากัยในโรงเรียน เพียงใด	๙๖๙	๖๖๐	๙๖๖	๖๖๖
๗๘.	โรงเรียนไม่มีการสำรวจอุปสรรค ปัญหาในการปฏิบัติ ของครูเกี่ยวกับการเรียนการสอน เพียงใด	๙๖๘	๖๖๐	๙๖๔	๖๖๔
๗๙.	โรงเรียนได้สนับสนุนให้จัดทำการวิจัยเริ่มปฏิบัติการ ขั้นเพียงใด	๙๖๓	๖๖๖	๙๖๑	๖๖๖

แบบสอบถามความคิดเห็นเบื้องการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์

โรง

การจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนประจำศึกษา

สังกัดกรุงเทพมหานคร

ผู้ทำการวิจัย

นางนิตยา ปรีชาหาญ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชานิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา ๒๕๖๖

แบบสอบถามความคิดเห็นเพื่อการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์

เรื่อง

การจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา

สังกัดกรุงเทพมหานคร

.....

คำอธิบาย แบบสอบถามนี้ ใจดัดทำขึ้น เพื่อร่วมรวมความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร โดยแบ่งแบบสอบถามนี้เป็น ๖ ตอน คือ

ตอนที่ ๑ สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม เป็นแบบคร่าวๆ สอบ มีจำนวน ๔ ข้อ

ตอนที่ ๒ การปฏิบัติจริงและปัญหาในการจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร เป็นแบบประเมินค่า มีจำนวน ๘๐ ข้อ

ตอนที่ ๑

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดใช้เครื่องหมาย ลงใน หน้าข้อความตามความเป็นจริง

๑. เพศ

ชาย

หญิง

๒. ปัจจุบันนี้ท่านมีอายุระหว่าง

ต่ำกว่า ๒๙ ปี

๓๐ - ๓๙ ปี

๔๐ - ๔๙ ปี

๕๐ - ๕๙ ปี

๖๐ - ๖๙ ปี

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๓. วุฒิทางการศึกษาของพาน

- ไม่มีวุฒิทางครู
- กำกับปริญญาตรี
- ระดับปริญญาตรี
- ลูกศิษย์ปริญญาตรี
- อื่นๆ (โปรดระบุ)

๔. พานคำรงค์ตำแหน่งผู้อำนวยการ

- ไม่มี ๐ ปี
- ๑ - ๕ ปี
- ๖ - ๑๐ ปี
- ๑๑ - ๑๕ ปี
- ๑๖ - ๒๐ ปี
- ๒๐ ปีขึ้นไป

ตอนที่ ๒

การปฏิบัติจริงและปัญหาในการจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัด

กรุงเทพมหานคร

คำชี้แจง แบบสอบถามที่กำหนดค่านัก กำหนด ๑ ข้อ ให้ตอบ ๒ ค้าน คือ ค้านปฏิบัติจริง และค้านปัญหา โดยกำหนดค่านักหน้าที่จะแน่ว่าคันนี้

๕ = มากที่สุด

๔ = มาก

๓ = ปานกลาง

๒ = น้อย

๑ = น้อยที่สุด

โครงการแบบสอนตามที่ลับชุด แล้วพิจารณาคัดเลือก หัวน้ำให้ปฏิบัติตามข้อคิดเห็นด้านนี้
มาน้อยเพียงใด และมีปัญหาในการปฏิบัติตามข้อนี้ ๆ มา กันอย่างเพียงใด ให้ชัดเจื่องหมาย ✓ ลงใน
ช่องระดับที่ปฏิบัติจริงและในช่องระดับความเป็นปัญหา ความระดับนำหันก็จะແเนื่องที่กำหนดไว้

ตัวอย่าง

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง					ระดับความเป็นปัญหา				
		๕	๖	๗	๘	๙	๕	๖	๗	๘	๙
๐๐	โรงเรียนจัดให้มีการสาธิตวิธีการสอนแบบใหม่ ๆ โดยครุ่งเพียงใด					✓				✓	

คำอธิบาย

ลำดับที่ ๐๐ ชีค ✓ ในช่อง (๒) ของระดับที่ปฏิบัติจริง แสดงว่าโรงเรียนจัดให้มีการ
สาธิตวิธีการสอนแบบใหม่ ๆ อยู่ในเกณฑ์อยู่

ชีค ✓ ในช่อง (๔) ของระดับความเป็นปัญหา แสดงว่าโรงเรียนจัดให้มีการ
สาธิตวิธีการสอนแบบใหม่ ๆ ในระดับความเป็นปัญหาอยู่ในเกณฑ์มาก

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ลำดับที่	ความคิดเห็น	ระดับที่ปฏิบัติจริง	ระดับความเป็นปัญหา					
			๕	๔	๓	๒	๑	๐
๑๖.	ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติค้านการนิเทศการสอน เมื่อครูมีปัญหาในการสอน ครูใหญ่หรือผู้ช่วยครูใหญ่ ให้ช่วยแก้ปัญหาให้เพียงพอ							
๑๗.	เมื่อครูมีปัญหาในการสอนครูหัวหน้าหมวดวิชาได้ ช่วยแก้ปัญหาให้เพียงพอ							
๑๘.	ครูใหญ่หรือผู้ช่วยครูใหญ่ให้ความช่วยเหลือและแนะนำ เกี่ยวกับการสอนของครูเพียงพอ							
๑๙.	ครูหัวหน้าหมวดวิชาได้ให้ความช่วยเหลือและแนะนำ เกี่ยวกับการสอนของครูเพียงพอ							
๒๐.	โรงเรียนได้สนับสนุนให้ครูวิเคราะห์สื่อที่เหมาะสม กับเนื้อหาวิชาและสภาพแวดล้อมเพียงพอ							
๒๑.	ครูหัวหน้าหมวดวิชาได้ให้ความช่วยเหลือครูในหมวด วิชาเดียวกันในการวางแผนการสอนเพียงพอ							
๒๒.	โรงเรียนจัดให้มีการส่งเสริมให้ครูท่องรู้ในหมวดวิชา เดียวกันหรือสอนในระดับชั้นเดียวกันรวมมือกันวางแผน การสอน และประเมินผลการสอนเพียงพอ							
๒๓.	โรงเรียนจัดให้มีการประชุมร่วมกันหารือเกี่ยวกับปัญหา และพัฒนาการทางค้านการ เรียนของนักเรียนเพียงพอ							
๒๔.	ครูใหญ่หรือผู้ช่วยครูใหญ่ให้คำแนะนำและให้ความร่วมมือ กับครูในการช่วยเหลือครูเรียนซ้ำเป็นกรณีพิเศษเพียงพอ							

ประวัติการศึกษา

ชื่อ นางนิคยา บัวขาวาหา
 นามสกุล บัวขาวาหา
 วุฒิ การศึกษานักศึกษา วิทยาลัยวิชาการ ศึกษาประสานมิตร ปีการศึกษา ๒๕๖๒
 ตำแหน่ง ศึกษานิเทศก์ ผู้ช่วยศึกษานิเทศก์ สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย