



กระทรวงศึกษาธิการ

หนังสือ

> เกษยง เอี่ยมสุกุล. โรงเรียนประถมศึกษาภาคปีบีที. อันบุรี ; การย่างกุ้งศึกษา,
๒๕๙๐.

คณะกรรมการวางแผนพัฒนาเพื่อปฏิรูปการศึกษา. การศึกษาเพื่อสังคมและลัทธคุณ.

พระนคร ; สังกัดงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ สังฆภานายก-
ราชมนตรี , ๒๕๙๐.

สุขปะนีย์ นาคราทรพ , "ข้อคิดเห็นในการส่งเสริมคุณภาพของการเรียนการสอน."

ในเอกสารการสัมมนาศึกษาดูเท็จก์ , หน้า ๔. พระนคร ; กรมวิชาชีว-
ศึกษา , ๒๕๙๐ (รัตน์สานา)

บันสือ พฤกษาดี. การประเมินศึกษา. ฉบับที่ ๑๐. กรุงเทพมหานคร : ไทยรัฐ媒-
พานิช , ๒๕๙๐.

✓ ประคอง ภราดรสุต. สิทธิค่าสั่งตัวประกันตัวฟื้นฟู. กรุงเทพมหานคร : ไทยรัฐ媒-
พานิช , ๒๕๙๐.

สิทธิเพื่อการวิเคราะห์ทางพฤติกรรมค่าสั่งตัว. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาชีวสิบ-
การศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , ๒๕๙๐. (รัตน์สานา)

✓ ประคอง ลุ่งกลสร. "การสอนข้อมูลเชิง." ใน โครงการอบรมครุศาสตร์เชิงกระบวนการคุณประชุม
ศึกษาครั้งที่ ๑ , หน้า ๑๘๖-๑๙๗. ธรรมสเมร อนุสัตถพ , บรรณาธิการ.
กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ -
มหาวิทยาลัย , ๒๕๙๐. (รัตน์สานา)

> ปริยา นิพนธ์ศึกษา. การประเมินศึกษาด้านการพัฒนา. ฉบับที่ ๑. กรุงเทพฯ :
ศรีพงษ์การพิมพ์ , ๒๕๙๐.

✗ พนส หัมนาศึกษา. หลักการบริหารโรงเรียน. ฉบับที่ ๑/๑. กรุงเทพมหานคร :
รัตน์สานา , ๒๕๙๐.

- นายกฯสูมนตรี, ส.ว.สก. ส.ว.สกงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. สธนิปะชาก
ผู้ไม่รู้หนังสือของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๐ - ๒๕๗๐, กรุงเทพมหานคร:
 โรงเรียนทั่วไปประจำศูนย์การเรียน, ๒๕๗๐.
- ✗ กัญโภค สารช. หลักบริหารการศึกษา, ฉบับครั้งที่ ๑, กรุงเทพมหานคร : วัฒนา-
 พัฒน์, ๒๕๖๔.
- ✗ ศึกษาวิชาการ, กระทรวง. กรมวิชาการ. หลักสูตรประถมศึกษาพัฒนศึกษาราย ๒๕๖๒,
 ฉบับครั้งที่ ๒, กรุงเทพมหานคร : โรงเรียนพัชุลลักษณ์พาณิชย์, ๒๕๖๒.
- กรมวิชาการ. การศึกษาเพื่อมวลชน. กรุงเทพ : ประเสริฐกิจการพิมพ์,
 ๒๕๖๓.
- หลักสูตรใหม่, กรุงเทพมหานคร : เย็นทรัลเวิลด์สกิลล์ศึกษาการพิมพ์, ๒๕๖๐.
- ✗ กรมส่งเสริมศึกษา. คู่มือการประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์ร้านโรงเรียนประถมศึกษา.
 กรุงเทพมหานคร : โรงเรียนพัชุลลักษณ์, ๒๕๖๔.
- กองการประถมศึกษา. รายงานผลการประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์ร้านโรงเรียนประถมศึกษา.
 กรุงเทพมหานคร : ล้านนาสั่งเคราะห์ห้องปากเกร็ด, ๒๕๖๐.
- ✗ กรมวิชาการ. กองวิสาหกิจทางการศึกษา. รายงานการวิสาหกิจภาพและประถมศึกษา
ของโรงเรียนทุกรายที่บินในเขตกรุงเทพมหานคร, กรุงเทพมหานคร : จดหมาย
 การพิมพ์, ๒๕๖๑.
- ศูนย์แนะแนวการศึกษาและอาชีพ. การสำรวจลักษณะพื้นที่และความต้องการของ
โรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร ป ๒๕๖๐, กรุงเทพมหานคร : กรมวิชาการ
 กระทรวงศึกษาธิการ, ๒๕๖๐.
- ส่วนสุนันทา, วิทยาลัยคุณ. หลักการสอนและเตรียมประสั่นการแพทย์ภาคปฏิบัติ, กรุงเทพ -
 นานาชาติ : เอสเมียการพิมพ์, ๒๕๖๐.
- ✗ สุนัน อมรรัตน์. "โรงเรียนเก็บชุมชน" ในประมวลคำบรรยายในการอบรมครุภัณฑ์
องค์การบริหารส่วนชุมชนที่ว่ารายอาณาจักร ๒๕๖๔, หน้า ๒๙๙ - ๒๖๗.
 กรุงเทพ : คณะครุศาสตร์ ศูนย์กลางการศึกษาวิทยาลัย, ๒๕๖๔.

"โรงเรียนประถมศึกษา : ความหมายในแนวคิดใหม่." ใน โครงการอบรม

เลือกมีส่วนราชการครูประถมศึกษา ครั้งที่ ๑, หน้า ๘ - ๑๐. แรมส์มาร อัญ-
สิกาพช., บรรณาธิการ. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุ-
คัลตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๔. (อีดี้ล้านนา)

สุนิธรรม ศุภมา喻กร. หลักสูตรและภาระสอน. บิ๊ฟคัร์ที๗. กรุงเทพมหานคร : โรงเรียน
ช่างการพิมพ์, ๒๕๖๔.

และคณะ. เอกสารประจำเมืองโรงเรียนประถมศึกษา. กรุงเทพมหานคร :
วัฒนาพาณิชย์, ๒๕๖๔.

สุนิษ พิยมพสัน. การประถมศึกษาและการศึกษาประยุกต์. กรุงเทพมหานคร :
วิศวกรรมพิมพ์, ๒๕๖๖.

สุตา บุญไวยโรจน์. "การรื้อและปรับเปลี่ยนผลในระบบประถมศึกษา." ใน โครงการอบรม
เลือกมีส่วนราชการครูประถมศึกษา ครั้งที่ ๑, หน้า ๗๗๖ - ๗๘๖.

แรมส์มาร อัญสิกาพช., บรรณาธิการ. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถม-
ศึกษา คณะครุค่าลัตเตอร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๔. (อีดี้ล้านนา)

เลือกมีสก็ต วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ. หลักเบื้องต้นของการรื้อผังการศึกษา.
พระนคร : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, ๒๕๖๔.

ไสวพิริยะ ชัยสัมปันโนและวีระวนิช วิศวะนิยร ๘ อยุธยา. "การก่ออุปกรณ์การสอนและ
รักษา." ใน โครงการอบรมเลือกมีส่วนราชการครูประถมศึกษา ครั้งที่ ๑,
หน้า ๒๐๔ - ๒๐๔. แรมส์มาร อัญสิกาพช., บรรณาธิการ. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุค่าลัตเตอร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๔. (อีดี้ล้านนา)

บทความ

เกรียง เอี่ยมสกุล. "สิ่งนำรู้น่าคิด ๒๐ ประการของอาชีวศึกษาสามัญศึกษา."

ประชาศึกษา ๒๗ (มีนาคม ๒๔๘๙) : ๔ - ๖.

เกย์ สัมทอง. "การจัดงบประมาณการศึกษา." การวางแผนการศึกษา (๒๔๘๙) : ๒ - ๓๔.

ทศ บุญเกตุ. "บันทึกเรื่องพระราชปัญญาศิริครุพุทธศึกษา ๒๔๘๘." วิทยาสารย ๒๔๘๘ ๑๗๖.

เบญจฯ แสงมลี. "สมุดบันทึกเชิงวิชา." ประชาศึกษา ๒๘ (มกราคม ๒๔๙๐) : ๒๔ - ๒๗.

ประบูร ศรีประสารน์. "แนวโน้มของการบริหารการประถมศึกษา การพิจารณาและสร้าง
จำศัญของระบบ." ประชาศึกษา (ตุลาคม ๒๔๙๐) : ๔ - ๑๒.

พร้อม พานิชภักดี. "การวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ระยะที่ ๓." ข้อคิดฝึกหัดครู
จากการสัมมนา สอ. (๒๔๙๐) ๔ ๒๙๙.

ละเมียด ลิมอักษร. "สิ่งแวดล้อมที่ให้ผลทางการศึกษา." ประชาศึกษา ๒๗ (กุมภาพันธ์
๒๔๙๔) ๔ ๒๗ - ๒๘.

สุกิจ นิมมานเหมินทร์. "วันครู." ประชาศึกษา ๔ (มีนาคม ๒๔๙๐) : ๕๒๖.

อภัย จันหวิมล. "อุดมการแห่งความเป็นครู." วิทยาสาร ๔ (มีนาคม ๒๔๙๐) ๔ ๑๑๒.

วิทยานิพนธ์และเอกสารอื่น ๆ

กรุงเทพมหานคร. "นโยบายทางการศึกษาของกรุงเทพมหานคร." ๒๔๙๒.

———— สำนักการศึกษา. "ร่างแผนพัฒนาการศึกษาของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๔๙๐-
๒๔๙๔." กรุงเทพมหานคร สำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร, ๒๔๙๐.

(อัตลำเนา)

X "รายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพ-
มหานคร ปีการศึกษา ๒๔๙๒." กรุงเทพมหานคร สำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร,
๒๔๙๒. (อัตลำเนา)

X "รายงานการประเมินมาตรฐานโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา
๒๔๙๒." กรุงเทพมหานคร สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร, ๒๔๙๒. (อัตลำเนา).

"รายงานผลการประเมี้ยดราศานและผลลัพธ์ทางการเรียนชั้น ป.๗-ป.๔"

ปี ๒๕๖๔." กรุงเทพมหานคร สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร, ๒๕๖๔. (อัตลำเนา)

"ร่างแผนพัฒนาการศึกษาของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๙." กรุงเทพมหานคร สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร, ๒๕๖๔. (อัตลำเนา)

กองโรงเรียน. งานประถมศึกษา. "สถิติจำนวนนักเรียน ห้องเรียน โรงเรียนสังกัด กรุงเทพมหานคร." กรุงเทพมหานคร สำนักการศึกษากrüng เทพมหานคร, ๒๕๖๔. (อัตลำเนา).

กฤษณา ภัยสง. "ความคิดเห็นของครูใหญ่ โรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานครเกี่ยวกับ งานค้านวิชาการ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๓.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. คณะครุศาสตร์. "รายงานการสัมมนาเรื่องครูผู้นำร่วมความมั่นคงของ สังคม." ๒๕๖๑. (เอกสารสมทบ)

ชนกนา ตั้งสุวรรณภานิช. "ศึกษาความคิดเห็นของครูและผู้บริหารกับปัญหาการใช้แผนการสอน กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์- มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๑.

ชุชาติ บุญชูและคณะ. "การศึกษาภาคบังคับ จุดเริ่มที่ควรคำนึง." กรุงเทพมหานคร ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๔. (อัตลำเนา)

ชุชาติ ทรัพย์มาก. "ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานด้านวิชาการของกลุ่มโรงเรียนสังกัด องค์กรบริหารส่วนสังฆหัสดิ์อย่างทอง." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาประถม- ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๑.

เชาว์นาประภา ทิพย์สุนทรพงษ์. "ความสัมพันธ์ระหว่างความพร้อมในการเรียนอ่านและ ผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ในกรุงเทพ มหานคร." ปริญญา niพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ- ประสานมิตร, ๒๕๖๐.

- พิตยา ปรีญาหาญ. "การสังคัดการนิเทศกิจการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๒.
- พากาพิพัฒ์ แก้วผึ้งกี้รชต. "ศึกษาบทบาทของศึกษานิเทศก์ สังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๓.
- พยั Hera กัญจนรัตน์. "สิ่งแวดล้อมทางสุขภาพของโรงเรียนประถมศึกษาในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิต วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๐.
- พรศรี ทองล่มฉิตะ. "พฤติกรรมทางการบริหารโรงเรียนของครูใหญ่โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๘.
- เพ็ญศิริ ยมดีดนา. "ความคิดเห็นของครูปุรุษและศึกษาในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครต่อรายการโทรศัพท์มือถือเพื่อการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๐." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๗.
- พวงทอง ไส้ยาราชต์. "เกณฑ์ปรายเมืองผลเพื่อรับรองวิทยะสุรานะโรงเรียนมัธยมศึกษา." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาธุรกิจการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๔.
- พัชรพิพัฒ์ ชัฒนรีเชียร. "ความคาดหวังของผู้ปกครองที่ต้องดูแลอาหารพยอง โรงเรียนล่าริต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายประถม)." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๒.
- มัย อุบลเบญจ. "พัฒนาผู้บริหารโรงเรียนและครุภัติบำบัดทางการบริหารบุคลากรของกรุงเทพมหานคร." ปริญญาดุษฎีบัตรการศึกษามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา มหาวิทยาลัยกรีนกรีนกรีโน๊ด ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑.

ดร.อนันต์ มุกุกันต์. "ปัญหาการล่อนผลศึกษาในโรงเรียนเทคโนโลยีบาลยองกรุงเทพมหานคร."

วิทยาพิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาพศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , ๒๕๗๖。

>**สันต์ พรมมุข.** "โปรแกรมการศึกษาระบบที่ใช้ในโรงเรียนประถมศึกษาในกรุงเทพมหานคร." วิทยาพิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , ๒๕๗๖。

ศิริมา เกษมศิริสวัสดิ์. "ความคิดเห็นของครูและนักเรียนต่อการศึกษาโรงเรียนแบบ ส่องแสงสีในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยาพิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , ๒๕๗๗。

สุกช ประเดชรุ่งศิลป์. "ความสัมพันธ์ระหว่างมาตรฐานโรงเรียนกับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียนประถมศึกษา เขตดุลิน สังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยาพิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , ๒๕๗๖。

สุริช แก้วเกษ. "งานบริหารการศึกษาโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร." ปริญญาพิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร , ๒๕๗๗。

>**สุนพงษ์ จิตรະศิลป์.** "ความคิดเห็นของผู้บริหารการศึกษาและครูประถมศึกษา โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร." วิทยาพิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , ๒๕๗๗。

BIBLIOGRAPHY

Books

Dutton , Wilbur H , and Hockett John A. The Modern Elementary School Curriculum and Method. New York : Renhart and Company , N.Y., 1959.

Elsbree , William S ; Mc Nally , Harold ; and Wynn , Richard. Elementary School Administration and Supervision. 3 rd. ed. New York : American Book Co., 1967.

French, Will; Hull, Dan J. ; and Dodde B.L. American High School Administration : Policy and Practice. New York : Rinehart and Company , 1951.

Faber , Charles F. and Shearron , Gilbert F. Elementary School Administration Theory and Practice. New York : Holt , Rinehart and Winston , 1970.

Griffiths , Daniel E. Human Relations in School Administration. New York : Apleton - Century Croft , 1956.

Good , Caiter V. Dictionary of Education. New York : Mc Graw -Hill Book Co., 1973.

Hicks , Hamne J. Administrative Leadership in Elementary School. New York : The Ronald Press Co., 1952.

Karch , Robert R, and Estrabrook E.C. 250 Teaching Techniques. Milwaukee : The Bruce Publishing Company , 1956.

Mochlman , Arthur b. School Administration. Boston : Houghton Meffin Co., 1951.

Mort , Paul R. Principle of School Administration . New York :

Mc Graw - Hill Book , 1946.

Monolakes , George. The Elementary School We Need. New York :

Mc Graw - Hill Book , 1965.

Nickelson , Peter P. and Hansen , Kemmth H. Elementary School

Administration. New York : Mc Graw - Hill Book Company,

1957.

Reavis , William C. and others , Administration the Elementary
School. Englewood Cliffs : N.J. Prentice - Hall , 1957.

Sumption , Merle R. School Community Relations. New York : Mc
Graw - Hill Book Co., 1966.

Articles

Smith , Keith. "Good Schools , Bad Schools." Readers' Digest,
29 (June 1975) : 69 - 71.

Witty , Paul. "An Analysis of the Personality Traits of the
Effective Teacher." The Journal of Education Research
40 (1947) : 622 - 671.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ก

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ

ศูนย์วิทยทรัพยากร บุพัลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๑. ศาสตราจารย์สุ่มกานต์ อมรรัชตันน์ ภาควิชาปราชณะศึกษา คณะครุศาสตร์
๒. ผู้อำนวยการศูนย์ฯ ฝ่ายบริหาร ศูนย์น้ำทุ่งลย ภาควิชาปราชณะศึกษา คณะครุศาสตร์ (อาจารย์ไหญ์รังเรียนผู้ริบต้นศูนย์ฯ ของมหาวิทยาลัย ฝ่ายปราชณะ)
๓. อาจารย์ ดร.สุรินทร์ คุปชัณน์ ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์
๔. อาจารย์ระพันธุ์ อารีบ ผู้อำนวยการหน่วยศึกษาเมืองสันนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร
๕. อาจารย์ผล ผดุงโภช ผู้อำนวยการกองโรงเรียน สันนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร

ศูนย์วิทยทรัพยากร สุพัฒน์มหा�วิทยาลัย



ภาคผนวก ๙

แบบสืบต่อ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



แบบสอบถาม

ความคิดเห็นของผู้ปกครองที่มีต่อคุณภาพของโรงเรียนประถมศึกษา

สังกัดกรุงเทพมหานคร

ศูนย์วิทยทรัพยากร รุ่งพาลังกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒๔ มกราคม ๒๕๖๕



เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถาม
เรียน ท่านผู้ปักธงชัย เคราะห์
สังฆลิ่งมาศวิทย์ แบบสอบถาม • ชุด

ด้วยข้าพเจ้าก็ดำเนินการวิจัยเรื่อง "ความติดเท็นของผู้ปักธงชัยที่มีต่อฤทธิภาพของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร" การค่าดำเนินการวิจัยครั้งนี้มีรัฐบูรณะสำคัญคือสอบถามความติดเท็นของท่านเกี่ยวกับการดำเนินงานของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร ว่า ดำเนินการได้ดีหรือควรปรับปรุงแก้ไขเพียงใดในด้านต่าง ๆ ต่อไปนี้คือ ด้านการเรียนการสอน ด้านบุคลากร ด้านอุปกรณ์การสอน ด้านกิจกรรมนักเรียน ด้านอาคารสถานที่ ด้านการจัดบริการด้านต่าง ๆ และด้านความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับผู้ปักธงชัย รวมทั้งข้อเสนอแนะต่าง ๆ ซึ่งผลจาก การวิจัยครั้งนี้จะนำไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงโรงเรียนให้มีคุณภาพที่ดีขึ้นและเป็นประโยชน์ต่อ บุตรธิดาของท่าน

ข้าพเจ้าคงขอความกรุณาจากท่านโปรดตอบแบบสอบถามนี้ให้ตรงกันข้อเท็จจริงของโรงเรียน ที่บุตรธิดาท่านเรียนอยู่ กำตอบทุกคำตอบจะเป็นความลับ และไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อการเรียนของบุตรธิดาของท่านแต่อย่างใด ขอขอบพระคุณที่กรุณาให้ความร่วมมือมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวธาราภรณ์ สารรยาธิปติ)

ผู้จัดปริกญาโท บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถาม

คุณภาพของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร

แบบสอบถามนี้ประกอบด้วยข้อมูล ๗ ตอน

ตอนที่ ๑ เป็นข้อมูลส่วนตัวของผู้ปกครอง จำนวน ๑๐ ข้อ

ตอนที่ ๒ เป็นข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้ปกครองที่มีต่อคุณภาพของโรงเรียน
จำนวน ๖๖ ข้อ

ตอนที่ ๓ เป็นข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นเพิ่มเติม จำนวน ๔ ข้อ

ตอนที่ ๔

ข้อมูลส่วนตัวของผู้ปกครอง

โปรด勾กาเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง หากกรอกข้อความลงในช่องว่างที่กำหนดให้

๑. ทำนายความเกี่ยวข้องกับนักเรียนโดยเป็น

ปิตามารดา

ญาติสนิท

ญาติห่าง ๆ

๒. ทำนายอาชีพ

รับจ้าง

ค้าขาย

ทำสวน

รับราชการ

พนักงานรัฐวิสาหกิจ

ยืน ๑ (โปรดระบุ)

๓. ทำนายรายได้ประมาณเดือนละ

ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ บาท

๒,๐๐๐-๒,๕๐๐ บาท

๒,๕๐๐-๓,๐๐๐ บาท

๓,๐๐๐-๓,๕๐๐ บาท

๓,๕๐๐-๔,๐๐๐ บาท

๔,๐๐๐-๔,๕๐๐ บาท

๔,๕๐๐-๕,๐๐๐ บาท

๕,๐๐๙ บาทขึ้นไป

๔. ท่านจบการศึกษาชั้น

ต่ำกว่าชั้นประถมปีที่ ๔

ประถมปีที่ ๔

มัธยมปีที่ ๙ - ๑๐

มัธยมปีที่ ๙ - ๑๒

สูงกว่าชั้นมัธยมปีที่ ๖

อื่น ๆ (โปรดระบุ)

๕. ท่านมีบุตรธิดาทั้งหมด คน และคนที่กำลังเรียนอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ เป็นคนที่.....

๖. บุตรธิดาที่กำลังเรียนอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ เข้าเรียนในโรงเรียนแห่งนี้ตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

๗. ท่านยังมีบุตรธิดาที่อยู่ในวัยเรียนคนอื่น ๆ เรียนอยู่ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

เรียน

ไม่เรียน เพราะ.....

๘. สาเหตุที่นำบุตรธิดาเข้าเรียนในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

อพย์ใกล้บ้าน

ไม่เก็บค่าเล่าเรียน

เนื่องจากโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครมีคุณภาพดี

อื่น ๆ (โปรดระบุ)

๙. ถ้าท่านมีโอกาสเลือกส่งบุตรธิดาไปเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดอื่น ๆ เช่น

โรงเรียนสาธิต โรงเรียนสังกัด สป.กรุงเทพมหานคร (กรมสามัญฯ) และ

โรงเรียนราชภัฏ ท่านยังคงให้บุตรธิดาเรียนอยู่ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

เรียน เพราะ

ไม่เรียน เพราะ.....

๑๐. โปรดใส่พิมพ์เลขลงหน้าชื่อสังกัดโรงเรียนประถมศึกษาที่ท่านอยาจะให้บุตรธิดาเข้าเรียน

เรียงลำดับจากอันดับ ๑ ถึง ๔ (ขอบมาก็สูกไปหนังอยู่ที่สุด)

.....โรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

.....โรงเรียนสังกัด สป.กรุงเทพมหานคร (กรมสามัญฯ)

.....โรงเรียนราชภัฏ

.....โรงเรียนสาธิต

ตอนที่ ๒

**ความคิดเห็นของผู้ปกครองที่มีต่อคุณภาพของโรงเรียนประถมศึกษา
สังกัดกรุงเทพมหานคร**

คำชี้แจง ในฐานะที่ทำเป็นผู้ปกครอง ของนักเรียนโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร โปรดแสดงความคิดเห็นที่ทำมาต่อคุณภาพของโรงเรียนด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านการเรียน การสอน ด้านบุคลากร ด้านอุปกรณ์การสอน ด้านกิจกรรมนักเรียน ด้านอาคารสถานที่ ด้านการจัดบริการด้านต่าง ๆ และด้านความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับผู้ปกครอง คำตอบของทำนจะช่วยให้โรงเรียนสามารถปรับปรุงตนให้มีคุณภาพดีขึ้นได้

คำแนะนำ ขอให้ทำนเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับคะแนนของลักษณะด้าน ๆ ตามความคิดเห็นของทำน โดยคะแนนต่าง ๆ มีความหมายดังด่อไปนี้

- ๔ หมายถึง โรงเรียนดำเนินการได้ในระดับดีมาก
- ๕ หมายถึง โรงเรียนดำเนินการได้ในระดับดี
- ๗ หมายถึง โรงเรียนดำเนินการได้ในระดับปานกลาง
- ๙ หมายถึง โรงเรียนดำเนินการได้ในระดับควรปรับปรุง
- ๑ หมายถึง โรงเรียนดำเนินการได้ในระดับควรปรับปรุงอย่างยิ่ง

หัวข้อ

ข้อ	ด้านบุคลากร	คะแนน				
		๔	๕	๗	๙	๑
ก	ครูมีวิธีการสอนที่สนุกน่าสนใจ.....		✓			
ข	ครูเอาใจใส่ต่อการเรียนของเด็ก เป็นรายบุคคล.....					✓

คำอธิบาย ข้อ ก. ทำนเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับคะแนน ๔ เมื่อทำนมีความเห็นว่า ครูมีวิธีการสอนที่สนุกน่าสนใจ
 ข้อ ข. ทำนเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับคะแนน ๑ เมื่อทำนมีความเห็นว่า ครูเอาใจใส่ต่อการเรียนของเด็ก เป็นรายบุคคล ควรปรับปรุงอย่างยิ่ง

ข้อ	ค้านการเรียนการสอน	คะแนน				
		๕	๔	๓	๒	๑
๑	เนื้อหาริชาร์ตโรงเรียนนำมารสอนเป็นประโยชน์ และนำไปใช้ได้จริงในชีวิตประจำวัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๒	ครูมีความรู้ความสามารถสอนได้อย่างดี.....	.....	.....	.....	.....	.....
๓	ครูมีริชาร์ดสอนนำเสน่ห์ ซึ่งน่าอยากรู้.....	.....	.....	.....	.....	.....
๔	โรงเรียนจัดสอนพิเศษเพื่อช่วยเหลือนักเรียน ที่เรียนอ่อน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๕	โรงเรียนส่งเสริมให้นักเรียนที่เรียนดี ได้มีโอกาสเรียน ตามความสามารถของบ่ำเงินเด็มที่.....	.....	.....	.....	.....	.....
๖	โรงเรียนสอนให้นักเรียนเห็นคุณค่าของการศึกษาทุกด้าน (วิชาการ ศิลปะ และพลานามัย).....	.....	.....	.....	.....	.....
๗	โรงเรียนส่งเสริมให้ใช้ริชาร์ดสอนหลาย ๆ แบบ และ ใช้คุณภาพการสอน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๘	โรงเรียนส่งเสริมให้นักเรียนศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม ด้วยตนเอง.....	.....	.....	.....	.....	.....
๙	โรงเรียนจัดกิจกรรมที่สนับสนุนให้นักเรียนอยู่และทำงาน กับผู้อื่นได้อย่างดี.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๐	โรงเรียนจัดกิจกรรมที่สนับสนุนให้นักเรียนเป็นผู้นำและ ผู้ตามที่ศึกษาทางประชาชีวิตไปด้วย.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๑	โรงเรียนฝึกอบรมนักเรียนให้เป็นผู้มีความประพฤติดี มีความรับผิดชอบในหน้าที่การทำงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๒	โรงเรียนปลูกฝังให้นักเรียนเป็นผู้มีมิสัชกาการทำงาน ขยัน และมีระเบียบ.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๓	โรงเรียนจัดพาหนักเรียนไปศึกษานอกสถานที่อย่างน้อย ปีละ ๑ ครั้ง เพื่อให้นักเรียนได้รับประสบการณ์ตรง.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๔	โรงเรียนใช้ริชาร์ดคำนวณ ในการวัดผลการเรียน เช่น สังเกต ตรวจผลงาน และทดสอบ.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๕	โรงเรียนรับผลการเรียนของนักเรียนอย่างล้าสมอ และรายงานให้ผู้ปกครองทราบเป็นระยะ.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๖	โรงเรียนนำผลการสอนของนักเรียนมาพิจารณา เพื่อปรับปรุงการเรียนการสอนให้ดีขึ้น.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	ค้านบุคลากร	คะแนน				
		๔	๕	๗	๙	๐
๑	โรงเรียนมีจำนวนครุพี่ดယพหที่จะทำการสอน และครุและนักเรียนได้อย่างที่ถึงในแต่ละห้องเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๒	ครุภารกิจอยู่ใน รักและเมตตาศิษย์ มีความยุติธรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
๓	ครุมีบุคลิกที่ ยั่งแย้มแจ่มใส กระยาواจากสุภาพด้วยกาลร้อย.....	.....	.....	.....	.....	.....
๔	ครุภูมิและนักเรียนอย่างใกล้ชิด ติดตามความประพฤติของนักเรียนทั้งในเวลาและนอกเวลาเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๕	ครุศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอยู่เสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....
๖	ครุมีล้วนช่วยสร้างความเจริญให้แก่ชุมชน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๗	โรงเรียนมีเจ้าหน้าที่ธุรการที่ให้การต้อนรับอย่างดีเมื่อไปติดต่อที่โรงเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๘	โรงเรียนมีการโรงเรียนเพียงพอที่จะดูแลทำความสะอาดบริเวณโรงเรียน อาคารเรียน และห้องต่าง ๆ .....	.....	.....	.....	.....	.....
๙	การโรงซองโรงเรียนมีรักษาสุภาพ เรียบร้อยดังใจปฏิทินน้ำที่.....	.....	.....	.....	.....	.....
๑๐	โรงเรียนมีเจ้าหน้าที่ห้องสมุดโดยอ่านวิเคราะห์ความต้องการค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมแก่นักเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	ค้านอุปกรณ์การสอน	คะแนน				
		๔	๕	๗	๙	๐
๑	โรงเรียนมีอุปกรณ์การสอนที่จำเป็น เช่น แผนที่ ลูกโลก รูปภาพต่าง ๆ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
๒	โรงเรียนมีห้องสำหรับเก็บอุปกรณ์การสอนโดยเฉพาะ.....	.....	.....	.....	.....	.....
๓	โรงเรียนมีครุหรือเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ เก็บกับอุปกรณ์การสอน.....	.....	.....	.....	.....	.....
๔	โรงเรียนมีสิ่งอำนวยความสะดวกในการใช้อุปกรณ์การสอน เช่น ที่แขวนหรือตั้งอุปกรณ์การสอน กระดานนิเทศ(กระดานสำหรับติดรูปภาพ ข่าวสาร สิ่งที่เป็นความรู้).....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	ด้านกิจการนักเรียน	คะแนน				
		๔	๕	๗	๙	๑
๑	โรงเรียนอนรมนักเรียนให้เป็นผู้มีความประพฤติดี มีกิริยา นารายาทศิ.....					
๒	โรงเรียนจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมทางด้านประชาธิปไตย เช่น การจัดให้มีกรรมการนักเรียน.....					
๓	โรงเรียนจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมทางด้านการเรียน เช่น จัดให้มีชุมนุมต่าง ๆ ได้แก่ ชุมนุมภาษาไทย ชุมนุมวิทยาศาสตร์ ศาสตร์ฯลฯ.....					
๔	โรงเรียนจัดให้มีกิจกรรมลูกเสือ และบุกวากชาต.....					
๕	โรงเรียนจัดให้มีการแข่งขันกีฬาภายในและภายนอก โรงเรียนอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง.....					
๖	โรงเรียนจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมให้นักเรียนกล้าแสดงออก เช่น จัดให้มีการโต้วาที.....					
๗	โรงเรียนจัดกิจกรรมเกี่ยวกับคนดี เพื่อให้นักเรียนได้รู้ถึง คุณค่าของศิลปะ และมีจิตใจจะ เยียดอ่อน.....					
๘	โรงเรียนจัดกิจกรรมเกี่ยวกับการแนะนำ เพื่อช่วยเหลือ นักเรียนในการแก้ปัญหาหรือแนะนำทางให้นักเรียน สามารถช่วยเหลือคนเองได.....					

ข้อ	ด้านอาคารสถานที่	คะแนน				
		๔	๕	๗	๙	๑
๑	โรงเรียนตั้งอยู่ในที่ซึ่งถูกสุขาภิบาล ไม่มีน้ำเสียง ไม่มีกองขยะ ที่จะ เป็นอันตรายแก่สุขภาพของนักเรียน.....					
๒	โรงเรียนตั้งอยู่ในสี่แฉกแล้อมที่ดีงาม ไม่อยู่ใกล้กับแหล่งมลพิษ ศิลธรรมหรือที่ไม่เจริญดีเจริญดี.....					
๓	โรงเรียนมีบริเวณให้นักเรียนได้เล่นและพักผ่อน.....					
๔	โรงเรียนมีบริเวณที่คอกดงอย่างสวยงาม สะอาด ร่มรื่น.....					
๕	โรงเรียนมีจำนวนอาคารเรียนและห้องเรียนเพียงพอ กับจำนวนนักเรียน.....					
๖	โรงเรียนมีอาคารประกอบและห้องพิเศษซึ่งมีสภาพดีและ เหมาะสม คือ					

ข้อ	หัวข้อการสอนที่	คะแนน				
		๔	๕	๗	๙	๑
	<ul style="list-style-type: none"> - โรงอาหาร..... - ห้องสมุด..... - ห้องพยาบาล..... - ห้องน้ำ ห้องส้วม..... - ห้องประชุม..... - ห้องศึกษาดูงาน..... - เวื่องเพาะชำ..... 					
๗	โรงเรียนจัดให้มีอุปกรณ์ประกอบห้องเรียนซึ่งมีสภาพดี เหมาะสมดือ					
	<ul style="list-style-type: none"> - กระดาษคำ..... - โถะ เก้าอี้..... - กระดาษมิเก็ต (กระดาษสำหรับติดรูปภาพ ข่าวสาร สิ่งที่เป็นความรู้)..... 					
๘	โรงเรียนจัดสภาพห้องเรียนให้ช่วยล้าง เสริมบรรยายภาคในการเรียน					
	<ul style="list-style-type: none"> - แสงสว่าง เพียงพอ..... - การถ่ายเทของอากาศ..... - การปราศจากสิ่งรบกวนห้อง ๆ เช่น เสียง ก霖 และควัน..... 					
๙	โรงเรียนจัดให้มีอุปกรณ์ของใช้ที่จำเป็นและได้รับการ อุ้ดตักจากอย่างดีดือ					
	<ul style="list-style-type: none"> - ชุดเก็บอาหาร ภาชนะใส่น้ำดื่ม และภาชนะ ใส่เศษขยะ..... - นาฬิกา และเครื่องบวกสัญญาณ..... 					

ข้อ	ต้านการซักบี้การค้าด่าง ๆ	คะแนน				
		๔	๕	๗	๙	๑
๑	โรงเรียนได้มีการแนะนำทางนักเรียนเกี่ยวกับการเรียนให้ตื่นเช้า ช่วยเหลือนักเรียนให้ปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อม.....					
๒	โรงเรียนได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพทั่วไปของนักเรียนอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง.....					
๓	โรงเรียนจัดให้มีการปลูกฝี ฝีควัชชิน ในเวลาที่มีโครงการ.....					
๔	โรงเรียนได้มีการบันทึก เกี่ยวกับสุขภาพ และอนามัย ของนักเรียนอย่างสม่ำเสมอ.....					
๕	โรงเรียนได้ให้การอุ้มและทำการปฐมพยาบาล เมื่อเวลาเด็กเรียนเจ็บป่วยหรือได้รับอุบัติเหตุ.....					
๖	โรงเรียนอุ้มเด็กนักเรียนรับประทานอาหารกลางวัน ที่สะอาดและมีประโยชน์อย่างเพียงพอในราคายังถูก.....					
๗	โรงเรียนอุ้มเด็กนักเรียนรับประทานอาหารอย่างมีมาตรฐาน.....					
๘	โรงเรียนมีน้ำสะอาดให้เด็กนักเรียน.....					
๙	โรงเรียนอุ้มเด็กนักเรียนมีให้ได้รับอันตรายทั้งในและนอกบริเวณโรงเรียน.....					
๑๐	โรงเรียนได้ให้ความรู้เกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยการป้องกันเพลิงไหม้ การป้องกันอันตรายจากการใช้รถใช้ถนน.....					
๑๑	โรงเรียนได้พยาบาลชุดสึ่งที่เป็นอันตรายแก่นักเรียน โดยอุ้มรักษาสภาพของอาคารเรียนให้ศืดอยู่เสมอ.....					
๑๒	โรงเรียนได้สร้างร้านค้าเพื่อขายอุปกรณ์การเรียนที่จำเป็น แก่นักเรียนและหากมีผู้อื่นนำอาหารเข้ามาขายในโรงเรียน โรงเรียนได้จัดครุภูแลอย่างใกล้ชิดในเรื่องความสะอาด คุณภาพ และราคาของอาหาร.....					

ข้อ	ค้านความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับผู้ปกครอง	คะแนน				
		๔	๓	๒	๑	๐
๑	โรงเรียนเชิญผู้ปกครองร่วมประชุม ซึ่งเกี่ยวกับกิจกรรมของโรงเรียนเพื่อให้เกิดความเข้าใจต่อการปฏิบัติงานของโรงเรียน.....					
๒	โรงเรียนได้จัดกิจกรรมที่ช่วยให้ครุและผู้ปกครองเข้าใจกันดียิ่งขึ้น เช่น เชิญผู้ปกครองมาร่วมทำบุญตักบาตรในวันปีใหม่.....					
๓	โรงเรียนได้ช่วยให้ผู้ปกครองได้รับความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับศิลเด็ก.....					
๔	โรงเรียนนำความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้ปกครองมา ประกอบการพิจารณาในการจัดการศึกษาของโรงเรียน.....					
๕	โรงเรียนเชิญผู้ปกครองที่มีความชำนาญในบางอาชีพสอนนักเรียน.....					
๖	โรงเรียนแจ้งข่าวเกี่ยวกับความเคลื่อนไหวภายในโรงเรียน ให้ผู้ปกครองทราบทางจดหมายอย่างสม่ำเสมอ.....					
๗	โรงเรียนขอความช่วยเหลือจากผู้ปกครองในเรื่องเงิน และวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ เมื่อถึงคราวจะเป็น.....					

ตอนที่ ๗

ความคิดเห็นเพิ่มเติม

๑. โปรดเขียนข้อความแสดงความคิดเห็นที่ท่านมีต่อโรงเรียนดังนี้

๑. ท่านอยากรู้ครูเป็นคนที่มีคุณสมบัติอย่างไรบ้าง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

๒. ที่กล่าวกันว่าครูสอนติ ท่านเห็นว่า "สอนศิ" นั้นคืออย่างไร

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

๓. โรงเรียนศิ มีลักษณะอย่างไร

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

๔. ท่านคิดว่าท่านจะเข้าไปมีส่วนร่วมในการกิจกรรมโรงเรียนหรือให้ความช่วยเหลือโรงเรียนได้อย่างไร

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

๕. หากว่าท่านจะประمهณคุณภาพของโรงเรียนว่าดีหรือไม่ดี ท่านคิดว่าสิ่งที่สำคัญที่สุดในการที่จะใช้ศักยภาพในการศึกษาอย่างไร เป็นตนว่าครูดี โรงเรียนสวย นักเรียนเก่ง นักเรียนเรียบร้อย ฯลฯ

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



๙๘๐

ประวัติผู้เขียน

นางสาวธีระรัตน์ สุวรรณ์ยาธิปติ เกิดวันที่ ๒๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๒๖
สำหรับกรุงเทพมหานคร ได้รับปริญญาการศึกษาบัณฑิต (วิชาเอกภาษาอังกฤษ) จาก
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ บางแสน เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๐

ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่งอาจารย์ • รองเรียนรัตclarot เยตรามูร-

บุรณะ สำหรับกรุงเทพมหานคร

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย