



ที่ ศธ ๐๔๑๘๐/ ๗๒๕

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต ๑
๙๑/๗ หมู่ ๓ ถนนเฉลิมราชย์ - พาดวารี ตำบลป่าเช่า
อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์ ๕๓๐๐๐

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง สำรวจข้อมูลโรงเรียนที่ประสงค์ใช้การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม DLTV (มูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม
ในพระบรมราชูปถัมภ์)

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนทุกโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสำรวจโรงเรียนที่มีความประสงค์ใช้ระบบการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม DLTV จำนวน ๑ ชุด
๒. รายละเอียดคำชี้แจง ข้อกำหนดและคุณสมบัติของโรงเรียน จำนวน ๑ ชุด

ด้วย มูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้ดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพ
การเรียนการสอนโรงเรียนปลายทาง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ เพื่อสนับสนุนให้โรงเรียนปลายทางที่ขาดแคลนครู
สอนตรงสาขาวิชาและจำเป็นต้องใช้การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) แต่ยังมีขาดอุปกรณ์ ดังนั้นเพื่อให้การดำเนิน
การโครงการดังกล่าวมีความยั่งยืนและต่อเนื่อง ทางมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมในพระบรมราชูปถัมภ์ จึงขอให้
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สำรวจรายชื่อโรงเรียนที่ขาดแคลนครูสอนตรงสาขาวิชาและจำเป็นต้องใช้การศึกษาทางไกล
ผ่านดาวเทียม (DLTV)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต ๑ จึงขอให้ “โรงเรียนขนาดเล็ก” ที่ขาดแคลน
ครูสอนตรงสาขาวิชาและจำเป็นต้องใช้การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) โดยดำเนินการดังนี้

๑. กรอกข้อมูลผ่านระบบออนไลน์ ที่ <http://eg.eg.dltvu01> และ ขอให้อ่านรายละเอียดคำชี้แจง
พร้อมจัดส่งเอกสารแบบสำรวจความประสงค์ใช้ระบบการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) ดังสิ่งที่ส่งมาด้วยให้ละเอียด
(เป็นไฟล์ pdf) ให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประ ถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต ๑ ที่ E-Mail wanyasomboon@gmail.com
ภายในวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๓ เพื่อสรุปส่งศูนย์พัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยเทคโนโลยีการศึกษาทางไกล ต่อไป

๒. สำหรับโรงเรียนขนาดอื่น มีความประสงค์จะขอรับการสนับสนุนจากมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่าน
ดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์ ให้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ ตามความจำเป็นไปยังสำนักงานมูลนิธิการศึกษา
ทางไกลผ่านดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์ เป็นรายกรณี

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัย หับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต ๑

กลุ่มส่งเสริมการศึกษาทางไกลฯ

โทร ๐-๕๕๘๑-๗๗๖๐ ต่อ ๑๑๒

โทรสาร ๐-๕๕๘๑-๗๗๕๙

<http://www.utdone.net>

คำชี้แจงแบบสำรวจข้อมูลโรงเรียนที่ประสงค์ใช้การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV)

.....

คำชี้แจง

เพื่อให้ผลการสำรวจข้อมูลได้ข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริง และเกิดประโยชน์สูงสุด ขอให้ผู้สำรวจข้อมูลทำความเข้าใจแบบสำรวจข้อมูลให้ชัดเจน และกรอกข้อมูลด้วยตัวบรรจง หรือพิมพ์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ตามสภาพความเป็นจริง และเป็นข้อมูล ณ ปัจจุบัน

ข้อกำหนดและคุณสมบัติของโรงเรียน (โปรดศึกษาให้ละเอียด)

1. เป็นโรงเรียนที่มีความประสงค์ใช้ระบบการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) เนื่องจากขาดแคลนครู ครูไม่ครบชั้นครูไม่ตรงวิชาเอก แต่ยังมีขาดแคลนอุปกรณ์ DLTV
2. เป็นโรงเรียนประถมศึกษาขนาดเล็ก ทั้งนี้ หากโรงเรียนขนาดอื่นมีความประสงค์จะขอรับการสนับสนุนให้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ตามความจำเป็น เป็นรายกรณี
3. กรณีเป็นโรงเรียนขนาดเล็กที่มีจำนวนนักเรียนน้อยกว่า 120 คน ต้องไม่เป็นโรงเรียนที่อยู่ในแผนยุบเลิกหรือไปเรียนร่วมกับโรงเรียนอื่น
4. ไม่เป็นโรงเรียนที่ได้รับการจัดสรรอุปกรณ์รับสัญญาณดาวเทียมจากมูลนิธิ ฯ หรือหน่วยงานอื่น ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา เว้นแต่ยังได้รับการจัดสรรอุปกรณ์ไม่เพียงพอต่อจำนวนห้องเรียนที่ใช้จัดการเรียนการสอนด้วย DLTV
5. มีระบบไฟฟ้าพร้อม กระแสไฟฟ้าปกติ ไฟฟ้าไม่ตก หรือดับบ่อย จนไม่สามารถใช้งานได้เกินกว่าร้อยละ 20 ของเวลาเรียน
6. มีความเร็วระบบ Internet เพียงพอต่อการรับชมรายการย้อนหลัง (ประมาณ 6Mbps/เครื่อง)เช่น (เปิดพร้อมกัน) ไม่เกิน 8 เครื่อง ความเร็ว Internet อย่างน้อย 50Mbps 9 – 12 เครื่อง ความเร็ว Internet อย่างน้อย 100Mbps เป็นต้น
7. ไม่อยู่ในรายชื่อโครงการโรงเรียนพระราชัฐ ระยะที่ 1
8. ไม่อยู่ในรายชื่อโรงเรียนที่ได้รับ หรือมีแผนจะได้รับการสนับสนุนอุปกรณ์ จากหน่วยงานอื่น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการสำรวจข้อมูล

กรุณาติดต่อ

กลุ่มงานสารสนเทศ

มูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์

เลขที่ 214 ถนนนครสวรรค์ แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

กรุงเทพมหานคร 10100

โทรศัพท์ 02 282 6734 ต่อ 133 , 095 784 6797

E-mail : itgroup.dlf@gmail.com



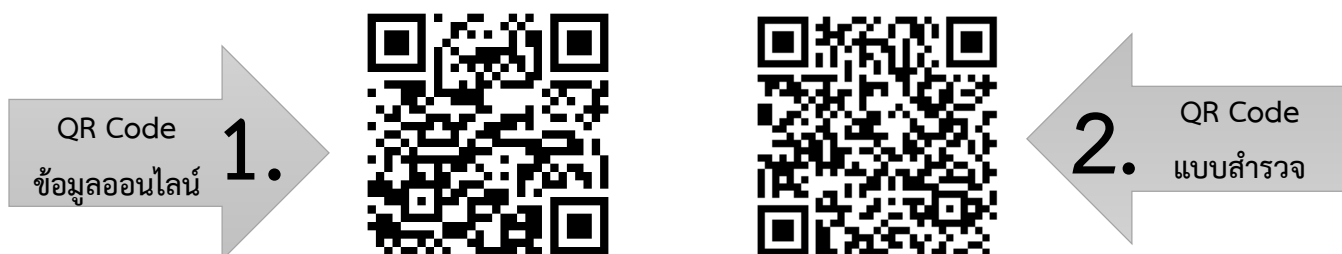
แบบสำรวจข้อมูลโรงเรียนที่มีความประสงค์ใช้ระบบการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV)

คำชี้แจง :

เพื่อให้ผลการสำรวจข้อมูลได้ข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริง และเกิดประโยชน์สูงสุด ขอให้ผู้สำรวจข้อมูลทำความเข้าใจแบบสำรวจข้อมูลให้ชัดเจน และกรอกข้อมูลด้วยตัวบรรจง หรือพิมพ์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ตามสภาพความเป็นจริง และเป็นข้อมูล ณ ปัจจุบัน

ขั้นตอนการดำเนินการในการสำรวจและจัดส่งแบบสำรวจข้อมูล

1. โรงเรียนดำเนินการสำรวจและกรอกข้อมูลออนไลน์ URL : <https://forms.gle/f8uHRGkhkiKDw2v9A>
ตามแบบสำรวจข้อมูล
2. โรงเรียนดำเนินการดาวน์โหลดแบบสำรวจ (ไฟล์ต้นฉบับ) URL : <http://gg.gg/gj52c> กรอกข้อมูลและจัดส่งต้นฉบับไปยังหน่วยงานต้นสังกัด



3. หน่วยงานต้นสังกัดรวบรวมแบบสำรวจ (ต้นฉบับไฟล์ .pdf) และกลั่นกรองข้อมูลก่อนส่งผลการสำรวจกลับมายังมูลนิธิ ฯ ภายในวันที่ 6 มีนาคม 2563

หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการสำรวจข้อมูล

กรุณาติดต่อ

กลุ่มงานสารสนเทศ

มูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์

เลขที่ 214 ถนนนครสวรรค์ แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

กรุงเทพมหานคร 10100

โทรศัพท์ 02 282 6734 ต่อ 133 , 095 784 6797

E-mail : itgroup.dlf@gmail.com

ข้อกำหนดและคุณสมบัติของโรงเรียน (โปรดศึกษาให้ละเอียด)

1. เป็นโรงเรียนที่มีความประสงค์ใช้ระบบการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) เนื่องจากขาดแคลนครูครูไม่ครบชั้น ครูไม่ตรงวิชาเอก แต่ยังคงขาดแคลนอุปกรณ์ DLTV
2. เป็นโรงเรียนประถมศึกษาขนาดเล็ก ทั้งนี้ หากโรงเรียนขนาดอื่นมีความประสงค์จะขอรับการสนับสนุนให้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ตามความจำเป็น เป็นรายกรณี
3. กรณีเป็นโรงเรียนขนาดเล็กที่มีจำนวนนักเรียนน้อยกว่า 120 คน ต้องไม่เป็นโรงเรียนที่อยู่ในแผน ยุบเลิก หรือไปเรียนร่วมกับโรงเรียนอื่น
4. ไม่เป็นโรงเรียนที่ได้รับการจัดสรรอุปกรณ์รับสัญญาณดาวเทียมจากมูลนิธิ ฯ หรือหน่วยงานอื่น ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา เว้นแต่ยังได้รับการจัดสรรอุปกรณ์ไม่เพียงพอต่อจำนวนห้องเรียนที่ใช้จัดการเรียนการสอนด้วย DLTV
5. มีระบบไฟฟ้าพร้อม กระแสไฟฟ้าปกติ ไฟฟ้าไม่ตก หรือดับบ่อย จนไม่สามารถใช้งานได้เกินกว่าร้อยละ 20 ของเวลาเรียน
6. มีความเร็วระบบ Internet เพียงพอต่อการรับชมรายการย้อนหลัง (ประมาณ 6Mbps/เครื่อง) เช่น (เปิดพร้อมกัน) ไม่เกิน 8 เครื่อง ความเร็ว Internet อย่างน้อย 50Mbps
9 – 12 เครื่อง ความเร็ว Internet อย่างน้อย 100Mbps เป็นต้น
7. ไม่อยู่ในรายชื่อโครงการโรงเรียนประชารัฐ ระยะที่ 1
8. ไม่อยู่ในรายชื่อโรงเรียนที่ได้รับ หรือมีแผนจะได้รับการสนับสนุนอุปกรณ์ จากหน่วยงานอื่น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

1. ข้อมูลพื้นฐาน

รหัสโรงเรียน (10 หลัก).....ชื่อโรงเรียน.....
 สังกัด(สพป./สพม./อื่น ๆ).....
 ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....
 รหัสไปรษณีย์.....หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....
 ละติจูด.....ลองจิจูด.....ระยะทางจากโรงเรียน ถึง อำเภอ.....กิโลเมตร
 ระยะเวลาในการเดินทาง.....ชั่วโมง ลักษณะพื้นผิวจราจร (คอนกรีต/ลาดยาง/ลูกรัง).....

2. ข้อมูลผู้บริหารสถานศึกษาและผู้ประสานงาน

ชื่อ.....นามสกุล.....
 ตำแหน่ง.....
 หมายเลขโทรศัพท์.....อีเมล.....
 ชื่อ.....นามสกุล.....
 ตำแหน่ง.....
 หมายเลขโทรศัพท์.....อีเมล.....

3. ความต้องการใช้ DLTV (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความต้องการของท่าน)

ต้องการใช้ทุกกลุ่มสาระวิชา ทุกระดับชั้น

ต้องการใช้บางกลุ่มสาระวิชา บางระดับชั้น ได้แก่ (ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในตารางที่ตรงกับข้อมูลของท่าน)

| กลุ่มสาระวิชา/กิจกรรม | ระดับชั้น | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | อ.1 | อ.2 | อ.3 | ป.1 | ป.2 | ป.3 | ป.4 | ป.5 | ป.6 | ม.1 | ม.2 | ม.3 |
| ภาษาไทย | | | | | | | | | | | | |
| ภาษาอังกฤษ | | | | | | | | | | | | |
| วิทยาศาสตร์ | | | | | | | | | | | | |
| คณิตศาสตร์ | | | | | | | | | | | | |
| สังคมศึกษา ศาสนา ฯ | | | | | | | | | | | | |
| สุขศึกษาและพลศึกษา | | | | | | | | | | | | |
| การงานอาชีพ ฯ | | | | | | | | | | | | |
| ศิลปะ | | | | | | | | | | | | |
| ประวัติศาสตร์ | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมเสรี | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมกลางแจ้ง | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมสร้างสรรค์ | | | | | | | | | | | | |
| กิจกรรมเสริมประสบการณ์ | | | | | | | | | | | | |
| อื่นๆ | | | | | | | | | | | | |

4. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ DLTV (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับข้อมูลของท่าน)

ดีมาก ปานกลาง น้อยมาก

5. ข้อมูลอาคารเรียน (โปรดกรอกข้อมูลลงในช่องว่าง และในตารางที่ตรงกับข้อมูลของท่าน)

มีอาคารเรียนทั้งหมด จำนวน.....หลัง

ชื่ออาคาร.....มี.....ชั้น มี.....ห้องเรียน

ชื่ออาคาร.....มี.....ชั้น มี.....ห้องเรียน

ระยะห่างระหว่างอาคาร.....เมตร

6. ข้อมูลนักเรียน

| ระดับชั้น | ชาย | หญิง | รวม | จำนวนนักเรียนแต่ละห้องเรียน | | | |
|-----------|-----|------|-----|-----------------------------|--------|--------|--|
| | | | | ห้อง 1 | ห้อง 2 | ห้อง 3 | |
| อ.1 | | | | | | | |
| อ.2 | | | | | | | |
| อ.3 | | | | | | | |
| ป.1 | | | | | | | |
| ป.2 | | | | | | | |
| ป.3 | | | | | | | |
| ป.4 | | | | | | | |
| ป.5 | | | | | | | |
| ป.6 | | | | | | | |
| ม.1 | | | | | | | |
| ม.2 | | | | | | | |
| ม.3 | | | | | | | |
| รวม | | | | | | | |

6. ข้อมูลบุคลากรสถานศึกษา (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในตาราง ที่ตรงกับข้อมูลของท่าน)

| ตำแหน่ง | จำนวน | | รวม |
|---------------------|-------|------|-----|
| | ชาย | หญิง | |
| ผู้บริหารสถานศึกษา | | | |
| ครูผู้สอน | | | |
| เจ้าหน้าที่ธุรการ | | | |
| ครู/เจ้าหน้าที่ไอที | | | |
| อื่น ๆ | | | |

7. ข้อมูลระบบไฟฟ้า

แรงดันไฟฟ้า (220 Volt) ปกติ ไม่ปกติ (ไฟตกบ่อย หรือ ดับบ่อย เกินร้อยละ 20 ของเวลาเรียน

ประเภท การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โซลาร์เซลล์ _____ กิโลวัตต์ อื่น ๆ

ปลั๊กไฟฟ้าในห้องเรียน (บริเวณจุดกึ่งกลางหน้าห้อง)

มีครบทุกห้องเรียน ไม่มี

มีบางห้องเรียน (ระบุ).....

.....

.....

8. ข้อมูลระบบอินเทอร์เน็ต (Internet) และอุปกรณ์เครือข่าย

8.1 ผู้ให้บริการ (ISP) เช่น TOT/ CAT/ 3BB/ AIS/ TRUE/ etc.,

○ ISP.....ประเภท.....ความเร็ว...../.....Mbps

○ ISP.....ประเภท.....ความเร็ว...../.....Mbps

(ประเภท เช่น Fiber optic / FTTx, ADSL, VDSL, IP Star, etc., สอบถามข้อมูลได้ที่ผู้ให้บริการ)

8.2 อุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง (Gigabit Router) จำนวน.....เครื่อง

ข้อมูลเพิ่มเติม (ถ้ามี)

.....

8.3 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบสาย (Gigabit Switch.....Port) จำนวน.....เครื่อง

ข้อมูลเพิ่มเติม (ถ้ามี)

.....

.....

8.4 จุดเชื่อมต่อสาย LAN ภายในห้องเรียน (ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบใช้สาย LAN ได้)

ยังไม่มี มีครบทุกห้องเรียน

มีบางห้องเรียน ได้แก่ ห้องเรียนระดับชั้น.....

.....

.....

.....

9. ข้อมูลกล่องรับสัญญาณดาวเทียม (IRD) ที่มีในปัจจุบัน (เฉพาะในห้องที่เรียนปกติ ไม่รวมห้องปฏิบัติการ)

ยังไม่มี มีครบทุกห้องเรียน

มีบางห้องเรียน ได้แก่ ห้องเรียนระดับชั้น.....

.....

.....

.....

10. จุดเชื่อมต่อสัญญาณดาวเทียม (สาย RG 6) ที่มีในปัจจุบัน (เฉพาะในห้องที่เรียนปกติ ไม่รวมห้องปฏิบัติการ)

ยังไม่มี มีครบทุกห้องเรียน

มีบางห้องเรียน ได้แก่ ห้องเรียนระดับชั้น.....

.....

.....

.....

11. ชุดจานรับสัญญาณดาวเทียม ที่ใช้สำหรับจัดการเรียนการสอนด้วย DLTV และมีสภาพพร้อมใช้

(1 ชุดประกอบด้วย จานรับสัญญาณดาวเทียม ขนาด 75cm จำนวน 1 ใบ หัวรับสัญญาณดาวเทียม (LNB) ที่สามารถต่อสายสัญญาณได้ 2 เส้น)




ยังไม่มี

มีแล้ว จำนวน.....ชุด

12. เครื่องรับโทรทัศน์หรือโปรเจ็คเตอร์ ที่มีในปัจจุบัน (เฉพาะในห้องเรียนปกติ ไม่รวมห้องปฏิบัติการต่าง ๆ)

| ระดับชั้น | ขนาดจอภาพโทรทัศน์ที่มีอยู่ปัจจุบัน (นิ้ว) | | | จำนวนโปรเจ็คเตอร์ | หมายเหตุ |
|-----------|---|--------|--------|-------------------|---|
| | ห้อง 1 | ห้อง 2 | ห้อง 3 | | |
| อ.1 | | | | | ให้กรอกขนาดจอภาพ หน่วยเป็นนิ้ว (วัดแนวทแยง) เช่น 32 , 40, 50, 55 เฉพาะที่มีและสามารถใช้งานได้ปกติ |
| อ.2 | | | | | |
| อ.3 | | | | | |
| ป.1 | | | | | |
| ป.2 | | | | | |
| ป.3 | | | | | |
| ป.4 | | | | | |
| ป.5 | | | | | |
| ป.6 | | | | | |
| ม.1 | | | | | |
| ม.2 | | | | | |
| ม.3 | | | | | |

ภาพภายในโรงเรียนและภายในห้องเรียน (ดังตัวอย่าง)

| | |
|--|---|
| <p>ป้ายหน้าโรงเรียน</p>  <p>ตัวอย่าง</p> | <p>อาคารเรียน</p>  <p>ตัวอย่าง</p> |
| <p>ภาพห้องเรียน (หน้าชั้น)</p>  <p>ตัวอย่าง</p> | <p>ภาพห้องเรียน (หลังห้อง)</p>  <p>ตัวอย่าง</p> |
| <p>ภาพอุปกรณ์ (Router)</p>  <p>ตัวอย่าง</p> | <p>ภาพอุปกรณ์ (Switch) ด้านที่มองเห็นช่องเสียบสายแลน</p>  <p>ตัวอย่าง</p> |
| <p>ภาพอุปกรณ์ (จานรับสัญญาณดาวเทียม)</p>  <p>ตัวอย่าง</p> | <p>ภาพอุปกรณ์ (กล่องรับสัญญาณดาวเทียม)</p>  <p>ตัวอย่าง</p> |

ผังอาคารและบริเวณโรงเรียน จาก Google Map

ตัวอย่างการกรอกข้อมูลในส่วนของผังอาคารและบริเวณโรงเรียน



คำอธิบาย

ให้ทำการ Capture ภาพบริเวณโรงเรียน จาก Google Map พร้อมทั้งระบุระยะห่างระหว่างแต่ละอาคาร และระดับชั้นที่มีการเรียนการสอนอยู่ในแต่ละอาคาร

| | |
|---|--|
| <p>คำรับรองของผู้บริหารสถานศึกษา</p> <p>ข้าพเจ้า.....</p> <p>ตำแหน่ง.....</p> <p>ขอรับรองว่าข้อมูลดังกล่าวข้างต้นเป็นจริงทุกประการ</p> <p>ลงชื่อ.....</p> <p>(.....)</p> <p>วันที่.../.../.....</p> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <p>ประทับตรา</p> <p>โรงเรียน</p> </div> | <p>คำรับรองของผู้บังคับบัญชาในระดับภูมิภาค</p> <p>ข้าพเจ้า.....</p> <p>ตำแหน่ง.....</p> <p>ขอรับรองว่าข้อมูลดังกล่าวข้างต้นเป็นจริงทุกประการ</p> <p>ลงชื่อ.....</p> <p>(.....)</p> <p>วันที่.../.../.....</p> |
|---|--|