



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

Rajabhat Mahasarakham University

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

คุณภาพเครื่องมือ และหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการวิจัย

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย เรื่อง
ความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา ตามทัศนะของผู้บริหารและครู
ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2

คำชี้แจงทั่วไปในการตอบแบบสอบถาม

1. แบบสอบถามมุ่งศึกษา ความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา ตามทัศนะของผู้บริหารและครูในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 มี 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 สอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม เป็นแบบตรวจสอบรายการ (Check List)

ตอนที่ 2 สอบถามเกี่ยวกับความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 อันดับคือ มากที่สุด (5) มาก (4) ปานกลาง (3) น้อย (2) และ น้อยที่สุด (1) โดยสอบถามตามกรอบแนวคิดการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา 2 ด้าน คือ

1. ด้านการบริหารการศึกษา

2. ด้านการเรียน การสอน

และในตอนท้ายของแต่ละด้านเป็นแบบสอบถามปลายเปิดข้อเสนอแนะแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพ การนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในการศึกษาของคุณ

2. ขอความกรุณาท่านได้ตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริงและตอบให้ครบทุกข้อ เพราะคำตอบที่ไม่สมบูรณ์จะไม่สามารถนำไปวิเคราะห์ข้อมูลได้ และผู้วิจัยจะเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลในภาพรวม ทั้งนี้ผลการวิจัยจะเป็นแนวทางในการพัฒนาการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดต่อไป

3. ผู้วิจัยขอขอบพระคุณทุกท่าน เป็นอย่างสูงที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์ ในการตอบแบบสอบถามอย่างครบถ้วนและสมบูรณ์

นายวิสูตร เรืองเลิศ

นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการบริหารการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ตอนที่ 1

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน () ตามความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

1. ตำแหน่ง

- () ผู้บริหารสถานศึกษา
() ครู

2. ขนาดโรงเรียน

- () ขนาดเล็ก (มีนักเรียน 300 คนลงมา)
() ขนาดใหญ่ (มีนักเรียน 301 คนขึ้นไป)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

Rajabhat Mahasarakham University

ตอนที่ 2

ความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา ตามทัศนะของผู้บริหารและครู
ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด ซึ่งสอบถามเกี่ยวกับความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา ตามทัศนะของผู้บริหารสถานและครูในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2

2. โปรดพิจารณาข้อความในแบบสอบถามทีละข้อ อย่างละเอียด แล้วกาเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง ตามระดับความคิดเห็นของท่านเพียงช่องเดียว ในตารางด้านขวามือ

โดยกำหนดค่าคะแนนตามเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

- มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
Rajabhat Mahasarakham University
- 5 หมายถึง มีความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อศึกษามากที่สุด
 - 4 หมายถึง มีความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อศึกษามาก
 - 3 หมายถึง มีความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อศึกษาปานกลาง
 - 2 หมายถึง มีความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อศึกษาน้อย
 - 1 หมายถึง มีความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อศึกษาน้อยที่สุด

ตัวอย่างแบบสอบถาม

ข้อ	ความต้องการใช้คอมพิวเตอร์ เพื่อการศึกษา	ระดับความต้องการ				
		5	4	3	2	1
ก	ด้านบริหารการศึกษา จัดทำตารางเรียนและการจัดชั้นเรียน		✓			

จากตัวอย่างข้อ ก ท่านทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องระดับความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาอยู่ในระดับมาก หมายความว่า ท่านมีความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาในการจัดทำตารางเรียนและการจัดชั้นเรียนอยู่ในระดับมาก

ข้อ	ความต้องการใช้คอมพิวเตอร์ เพื่อการศึกษา	ระดับความต้องการ				
		(5)	(4)	(3)	(2)	(1)
	ด้านการบริหารการศึกษาของโรงเรียน					
1	การจัดทำแผนปฏิบัติการ					
2	การจัดทำแผนงบประมาณ					
3	การจัดทำตารางสอน ตารางสอบ					
4	การจัดทำบัตรประจำตัวนักเรียน					
5	การจัดทำบัตรรายการห้องสมุด					
6	การควบคุมการยืมและส่งหนังสือให้ห้องสมุด					
7	การใช้ช่วยค้นหาข้อมูลของเนื้อหาวิชา					
8	การบริการสิ่งอำนวยความสะดวก ด้านวัสดุ ครุภัณฑ์					
9	การใช้บันทึกรายชื่อสื่อการศึกษา					
10	การจัดเก็บหนังสือราชการ					
11	การใช้บันทึกการรับ-ส่งหนังสือราชการ					
12	การใช้พิมพ์แผ่นพับประชาสัมพันธ์					
13	การจัดทำทะเบียนแหล่งเรียนรู้					
14	การจัดทำทะเบียนวัสดุ ครุภัณฑ์					
15	การจัดทำแผนงบประมาณการใช้จ่ายเงินของโรงเรียน					
16	การจัดทำบัญชีเวลาปฏิบัติราชการ					
17	การจัดทำแบบบันทึกสถิติการมาเรียนของนักเรียน					
18	การจัดทำแบบจัดซื้อ จัดจ้าง วัสดุ ครุภัณฑ์ ของโรงเรียน					
19	การจัดทำแบบบันทึกการซ่อมบำรุงวัสดุ อุปกรณ์ในโรงเรียน					
20	การพิมพ์แบบทดสอบคัดเลือกผู้เข้าเรียนในโรงเรียน					
21	การใช้บันทึกทะเบียนควบคุมทรัพย์สินของโรงเรียน					
22	การจัดทำทะเบียนประวัติของครู					
23	การจัดทำทะเบียนประวัตินักเรียน					
24	การจัดทำบัญชีจ่ายเงินเดือนครู และบุคลากรในโรงเรียน					
25	การจัดทำใบแจ้งผลการเรียน หลักฐานทางการเรียน					

ตารางที่ 13 ค่าสหสัมพันธ์รายข้อกับรวมทุกข้อ (Item - Total Correlation) ของแบบสอบถาม

ข้อ	ค่า (r)	ข้อ	ค่า (r)
1	.651	26	.706
2	.701	27	.545
3	.754	28	.736
4	.491	29	.682
5	.681	30	.752
6	.506	31	.772
7	.615	32	.750
8	.678	33	.653
9	.715	34	.597
10	.615	35	.763
11	.701	36	.796
12	.643	37	.651
13	.736	38	.724
14	.731	39	.821
15	.660	40	.754
16	.554	41	.672
17	.701	42	.703
18	.612	43	.752
19	.670	44	.769
20	.400	45	.821
21	.581	46	.720
22	.754	47	.816
23	.576	48	.673
24	.657	49	.717
25	.714	50	.740

ทุกข้อมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ความเชื่อมั่นทั้งฉบับของแบบสอบถาม ($\alpha = .972$)

หนังสือขอความอนุเคราะห์ในการวิจัย



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๔๕

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัย

เรียน อาจารย์ประเสริฐ ต้นสินนท์

สิ่งที่มาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน.....๑.....ชุด

ด้วย นายวิสูตร เรืองเลิศ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขา
การบริหารการศึกษา ภาคสมทบ ศูนย์กาฬสินธุ์ กำลังศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความต้องการใช้
คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาของครู ตามทัศนคติของผู้บริหารและครูในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒” มหาวิทยาลัยฯ พิจารณาเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีความ
เชี่ยวชาญสูง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัยด้าน โครงสร้าง
เนื้อหา ภาษา และสถิติการวิจัย ดังเอกสารแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงศักดิ์ ไพรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๔๕

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๔ ตุลาคม ๒๕๔๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัย

เรียน อาจารย์เกษร ทองแสน

สิ่งที่มาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน.....๑.....ชุด

ด้วย นายวิศุทธิ์ เรืองเลิศ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขา
 การบริหารการศึกษา ภาควิชาศึกษาศาสตร์ ศูนย์กาฬสินธุ์ กำลังศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความต้องการใช้
 คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาของครู ตามทัศนะของผู้บริหารและครูในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
 การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒” มหาวิทยาลัยฯ พิจารณาเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีความ
 เชี่ยวชาญสูง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัยด้าน โครงสร้าง
 เนื้อหา ภาษา และสถิติการวิจัย ดังเอกสารแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
 ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงศักดิ์ ไพรรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๔๕

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัย

เรียน อาจารย์อ่องนงค์ นาสาทร

สิ่งที่มาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน.....๑.....ชุด

ด้วย นายวิศุทธิ์ เรืองเลิศ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขา
การบริหารการศึกษา ภาคสมทบ ศูนย์กาฬสินธุ์ กำลังศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ความต้องการใช้
คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาของครู ตามทัศนะของผู้บริหารและครูในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒" มหาวิทยาลัยฯ พิจารณาเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีความ
เชี่ยวชาญสูง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัยด้าน โครงสร้าง
เนื้อหา ภาษา และสถิติการวิจัย ดังเอกสารแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๔๕

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัย

เรียน อาจารย์สุทัศน์ วงศ์กระบอกถาวร

สิ่งที่มาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน.....๑.....ชุด

ด้วย นายวิศุทธิ์ เรืองเลิศ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขา
การบริหารการศึกษา ภาควิชาศึกษาศาสตร์ ศูนย์กาฬสินธุ์ กำลังศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ความต้องการใช้
คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาของครู ตามทัศนะของผู้บริหารและครูในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒" มหาวิทยาลัยฯ พิจารณาเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีความ
เชี่ยวชาญสูง จึงใคร่ขอรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัยด้าน โครงสร้าง
เนื้อหา ภาษา และสถิติการวิจัย ดังเอกสารแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกียรติศักดิ์ ไพรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๔๕

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัย

เรียน อาจารย์ประสงค์ สกุลช่วง

สิ่งที่มาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน.....๑.....ชุด

ด้วย นายวิสูตร เรืองเลิศ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขา
การบริหารการศึกษา ภาคสมทบ ศูนย์กาฬสินธุ์ กำลังศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ความต้องการใช้
คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาของครู-คณาจารย์ของผู้นบริหารและครูในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒" มหาวิทยาลัยฯ พิจารณาเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีความ
เชี่ยวชาญสูง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัยด้าน โครงสร้าง
เนื้อหา ภาษา และสถิติการวิจัย ดังเอกสารแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงศักดิ์ ไพรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑.๑/ว ๑๔๖

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒

สิ่งที่มาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน...๑...ชุด

ด้วย นายวิสูตร เรืองเลิศ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขา
 การบริหารการศึกษา ภาควิชาศึกษาศาสตร์ ศูนย์กาฬสินธุ์ กำลังศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ความต้องการใช้
 คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาของครู ตามทัศนะของผู้บริหารและครูในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
 การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒" เพื่อให้การศึกษามีความเรียบร้อย มหาวิทยาลัยฯ จึงใคร่ขอ
 อนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามกับผู้บริหาร จำนวน 26 คน และครู จำนวน ๓๐๕ คน
 ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต ๒ เพื่อประกอบการศึกษาและวิจัยให้เสร็จสมบูรณ์ตาม
 วัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
 ขอขอบคุณา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกียรติศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๕๓๘



ที่ ศธ 04021 / ๕๕๖๓

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2
ถนนฮ่องฮี-กระนวน อำเภอห้วยเม็ก
จังหวัดกาฬสินธุ์ 46170

25 พฤศจิกายน 2548

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียน.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ฉบับ

ด้วย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 ได้รับแจ้งจากบัณฑิตวิทยาลัยราชภัฏ-มหาสารคาม ว่า นายวิสูตร เรืองเลิศ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการบริหารการศึกษา กำลังศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ความต้องการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาของครู ตามทัศนะของผู้บริหารและครูในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2" มีความประสงค์จะเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัยในสถานศึกษาของท่าน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นการศึกษายิจัยที่เป็นประโยชน์ จึงขอความร่วมมือจากท่านและบุคลากรในสถานศึกษาของท่าน ในการตอบแบบสอบถาม และ ขอความกรุณาเก็บรวบรวมแบบสอบถาม ส่งคืนสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 ภายในวันที่ 13 ธันวาคม 2548

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดให้ความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(น.ส.เสีงสาธิตา น.น.น.)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2

กลุ่มบริหารงานบุคคล

โทร 0-4388-9456

โทรสาร 0-4388-9534

หนังสือขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล