



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ภาคผนวก ๗

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาหลังการประเมินภายนอกของโรงเรียน  
ที่เปิดทำการสอนช่วงชั้นที่ 3-4 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคสัตหีบุรี เขต 2

**คำชี้แจง**

1. แบบสอบถามมี 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามและขนาด

ของโรงเรียนของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา  
หลังการประเมินภายนอกของโรงเรียนที่เปิดทำการสอนช่วงชั้นที่ 3-4 สังกัด  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคสัตหีบุรี เขต 2

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามชนิดปลายเปิด เพื่อให้ผู้ตอบได้เสนอแนะความ  
คิดเห็นเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาหลังการประเมินภายนอกของโรงเรียนที่เปิดทำการสอนช่วงชั้นที่ 3-4 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคสัตหีบุรี เขต 2

2. การตอบแบบสอบถามของท่านมีความสำคัญยิ่งต่อการวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัย  
กรุณาตอบแบบสอบถามให้ครบถูกต้องตามความเป็นจริง เพื่อความสมบูรณ์ของข้อมูล อันจะ  
เป็นแนวทางในการปฏิบัติ การแก้ปัญหา สถาศักดิ์อุปสรรคในการพัฒนาและเกิดประโยชน์อย่าง

**แท็กวิจัย**

3. คำตอบของท่านในแบบสอบถามฉบับนี้ จะไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติงานใน  
ตำแหน่งหน้าที่ของท่านแต่อย่างใด เพราะผู้วิจัยจะวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอผลการวิจัย  
ในภาพรวมเท่านั้น

ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงในการให้ความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถามในครั้งนี้

นางสาวดาว พานดวงแก้ว

นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชารบริหารการศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

## ตอนที่ 1

### แบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพและขนาดโรงเรียนของผู้ตอบแบบสอบถามตาม

---

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน ( ) หน้าข้อความตามความเป็นจริงเกี่ยวกับ  
สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

#### 1. สถานภาพ

- ( ) ผู้บริหาร โรงเรียน (ผู้อำนวยการ โรงเรียน หรือ รองผู้อำนวยการ โรงเรียน)
- ( ) ครูผู้รับผิดชอบงานประกันคุณภาพ
- ( ) ประธานกรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐาน
- ( ) ตัวแทนครูในคณะกรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐาน
- ( ) ตัวแทนผู้ปกครองนักเรียนในคณะกรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐาน

#### 2. ขนาดโรงเรียน

- ( ) โรงเรียนขนาดเล็ก (จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1- 300 คน)
- ( ) โรงเรียนขนาดกลาง (จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 301- 1,000 คน)
- ( ) โรงเรียนขนาดใหญ่ (จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป)

## ตอนที่ 2

**แบบสอบถามเกี่ยวกับระดับการพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา  
หลังการประเมินภายนอกรอบแรก ของโรงเรียนที่เปิดทำการสอนช่วงชั้นที่ 3-4  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เขต 2**

**คำชี้แจง กรุณาอ่านและ พิจารณาข้อความ โดยละเอียดว่า โรงเรียนของท่านมีการพัฒนามาตรฐาน  
คุณภาพการศึกษาหลังการประเมินภายนอกรอบแรกอยู่ในระดับใด และเตือนเครื่องหมาย ✓  
ลงในช่องเลข 5 4 3 2 หรือ 1 ที่ตรงตามความคิดเห็นของท่าน แม่กระดับการพัฒนา  
คุณภาพออกเป็น 5 ระดับ มีความหมาย ดังนี้**

- |   |         |                                 |
|---|---------|---------------------------------|
| 5 | หมายถึง | มีการพัฒนาอยู่ในระดับมากที่สุด  |
| 4 | หมายถึง | มีการพัฒนาอยู่ในระดับมาก        |
| 3 | หมายถึง | มีการพัฒนาอยู่ในระดับปานกลาง    |
| 2 | หมายถึง | มีการพัฒนาอยู่ในระดับน้อย       |
| 1 | หมายถึง | มีการพัฒนาอยู่ในระดับน้อยที่สุด |

### ด้วยการตอบแบบสอบถาม

ข้อ	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ระดับการพัฒนา				
		5	4	3	2	1
0	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้ ที่หลากหลายทั้งในและนอกสถานที่				✓	
00	โรงเรียนสนับสนุนส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถตรงตามสาขาวิชาที่รับผิดชอบอย่างต่อเนื่อง			✓		

### คำอธิบาย

ข้อ 0 หมายความว่า โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้ที่  
หลากหลาย ทั้งในและนอกสถานที่ มีการพัฒนาอยู่ในระดับน้อย

ข้อ 00 หมายความว่า โรงเรียนสนับสนุนส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถ  
ตรงตามสาขาวิชาที่รับผิดชอบอย่างต่อเนื่อง มีการพัฒนาอยู่ในระดับปานกลาง

ข้อ	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ระดับการพัฒนา				
		5	4	3	2	1
	<b>มาตรฐานด้านผู้เรียน</b>					
1.	มาตรฐานที่ 4 ผู้เรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ มีวิจารณญาณ มีความคิดสร้างสรรค์ คิดไตร่ตรอง และมีวิสัยทัศน์ โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ สรุปความคิดเห็นอย่างเป็นระบบ และมีการคิดแบบองค์รวม					
2.	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียน รู้จักประเมินค่า ความ naïve ของตัวเอง ข้อมูล รู้จักพิจารณาข้อดี ข้อเสีย ความถูก-ผิด สามารถตัดสินใจแก้ปัญหาได้อย่างถูกต้องเหมาะสม					
3.	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความคิดสร้างสรรค์ และจินตนาการ สามารถคาดการณ์และกำหนดเป้าหมาย ได้					
4.	มาตรฐานที่ 5 ผู้เรียนมีความรู้และทักษะที่จำเป็นตามหลักสูตร โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความรู้ และ ทักษะที่จำเป็นตามหลักสูตร					
5.	โรงเรียนมีการนำข้อมูลและผลการประเมินการทดสอบระดับชาติใน ระดับชั้นม.3 ม.6 ไปใช้ในการตัดสินใจเพื่อปรับปรุงพัฒนาคุณภาพ การศึกษา					
6.	โรงเรียนมีการนำข้อมูลและผลการประเมินการทดสอบระดับเขต พื้นที่การศึกษาหรือระดับสถานศึกษาทุกระดับชั้น ไปใช้ในการ ตัดสินใจและปรับปรุงพัฒนาคุณภาพการศึกษา ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้					
7.	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความสามารถ ในการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร					
8.	มาตรฐานที่ 6 ผู้เรียนมีทักษะในการแสดงทางความรู้ด้วยตนเอง รักการ เรียนรู้ และพัฒนาตนอย่างต่อเนื่อง โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีทักษะในการ แสดงทางความรู้ด้วยตนเอง รักการเรียนรู้ และพัฒนาตนอย่าง ต่อเนื่อง					

อ.	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ระดับการพัฒนา				
		5	4	3	2	1
9.	โรงเรียนส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความกระตือรือร้น สนใจการเรียนรู้จากแหล่งต่างๆ รักษาตั้งทำงานเพื่อ他人เห็นผล					
10.	โรงเรียนจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้เรียนรักการอ่าน สามารถใช้ห้องสมุดให้เหล่าความรู้ต่างๆ รอบตัวในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งในและนอกสถานศึกษา					
11.	โรงเรียนจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถจำแนกประเภทข้อมูล ประเมินเทียบและสรุปประเด็นการเรียนรู้และประสบการณ์ได้อย่างถูกต้องด้วยตนเอง					
12.	มาตรฐานด้านผู้บริหาร มาตรฐานที่ 18 สถานศึกษามีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
13.	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมและการเรียนการสอน โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
14.	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่กระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิดสร้างสรรค์ แก้ปัญหา และตัดสินใจด้วยตนเอง					
15.	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่กระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักศึกษา ทำความรู้ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ สร้างความตื่นเต้น เต็มไปด้วยความสนุก					
16.	โรงเรียนมีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยี และสื่อที่เหมาะสมมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน					
17.	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกและส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม ของผู้เรียนอย่างต่อเนื่อง					
18.	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนา สุนทรียภาพอย่างครบถ้วนทั้งด้านคนตัว ศิลปะและกีฬา					

การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา

ระดับการพัฒนา

5	4	3	2	1
---	---	---	---	---

<p>โรงเรียนมีการส่งเสริมความเป็นประชาธิปไตย การทำงานร่วมกับผู้อื่น และความรับผิดชอบต่อกลุ่มร่วมกัน</p> <p>โรงเรียนมีการประเมินพัฒนาการของผู้เรียนด้วยวิธีการที่หลากหลาย และต่อเนื่อง</p> <p>โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรักสถานศึกษาของตน และมีความกระตือรือร้นในการเรียนรู้</p> <p>มาตรฐานที่ 25 สถานศึกษามีหลักสูตรที่เหมาะสมกับผู้เรียน และท้องถิ่nm มีสื่อการเรียนการสอนที่เอื้อต่อการเรียนรู้</p> <p>โรงเรียนมีหลักสูตรและเนื้อหาสาระการเรียนรู้ที่เหมาะสมสอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลางและเป้าหมายของการจัดการศึกษาและความต้องการของผู้เรียน</p> <p>โรงเรียนมีการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาอย่างต่อเนื่อง</p> <p>โรงเรียนมีการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นที่เหมาะสมกับผู้เรียนและท้องถิ่น</p> <p>โรงเรียนมีสื่อการเรียนการสอนที่เหมาะสม และเอื้อต่อการเรียนรู้</p> <p>โรงเรียนส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผลิตต่อ ใช้สื่อ นวัตกรรม และเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน</p> <p>โรงเรียนส่งเสริมให้ห้องถิ่นมีส่วนร่วมในการจัดทำหลักสูตรห้องถิ่น และพัฒนาหลักสูตรห้องถิ่น</p> <p>โรงเรียนมีการประเมินผลการใช้หลักสูตรเพื่อนำมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงพัฒนา</p> <p style="text-align: center;"><b>มาตรฐานด้านครุ</b></p> <p>มาตรฐานที่ 22 ครุมีความสามารถจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพและเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ</p> <p>ครุรู้เป้าหมายของหลักสูตรและเป้าหมายการจัดการศึกษา</p> <p>ครุมีความรู้ความสามารถในการพัฒนาหลักสูตร จัดทำแผนและกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ</p>	
--	--

	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ระดับการพัฒนา				
		5	4	3	2	1
4.	ครูมีความรู้ความสามารถในการประเมินและการนำผลการประเมินมาใช้เพื่อปรับปรุงพัฒนา ครูมีการประเมินพัฒนาการของผู้เรียนโดยวิธีการที่หลากหลาย เหมาะสมกับผู้เรียนอย่างต่อเนื่อง					
35.	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างหลากหลาย เหมาะสม กับชั้นเรียน ตามความต้องการของผู้เรียน					
36.	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่กระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักคิด วิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิดสร้างสรรค์ คิดแก้ปัญหา และตัดสินใจ ด้วยตนเอง					
37.	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่กระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักคิด หากาณฑ์ แสดงทางค้ำตอบ และสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง					
38.	ครูมีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยี และสื่อที่เหมาะสมมา ประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน					
39.	ครูมีการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกและส่งเสริมคุณธรรม และจริยธรรมของ ผู้เรียน					
40.	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนา สุนทรียภาพอย่างครบถ้วนทั้งด้านคุณศรี ศิลปะ และกีฬา					
	ครูมีการส่งเสริมความเป็นประชาธิปไตย การทำงานร่วมกับผู้อื่น และความรับผิดชอบต่องุ่นร่วมกัน					
	ครูมีการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรักสถานศึกษาของตนและมีความ กระตือรือร้นในการเรียน					

ขอขอบคุณที่กรุณาตอบแบบสอบถาม

### ตอนที่ 3

ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา  
หลังการประเมินภายนอกของโรงเรียนที่เปิดทำการสอนช่วงชั้นที่ 3-4  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคล้านนา เขต 2

คำชี้แจง เป็นแบบสอบถามปลายเปิด ขอความกรุณาท่าน ได้ให้เสนอแนะและตอบแบบสอบถาม  
ให้ครบถ้วนชัด เพื่อความสมบูรณ์ของแบบสอบถาม

#### 1. มาตรฐานด้านผู้เรียน

ปัญหาและอุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ และแนวทางในการพัฒนา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

#### 2. มาตรฐานด้านผู้บริหาร

ปัญหาและอุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ และแนวทางในการพัฒนา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

#### 3. มาตรฐานด้านครุ

ปัญหาและอุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ และแนวทางในการพัฒนา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณอีกครั้งที่เสียเวลาไว้ร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

**ภาคผนวก ข**  
**แสดงแบบประเมินของผู้เชี่ยวชาญ**

ตารางวิเคราะห์ค่า IOC

ข้อ	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ความเห็นผู้เชี่ยวชาญ									IOC	
		ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 1			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 2			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 3				
		+1	0	-1	+1	0	-1	+1	0	-1		
	มาตรฐานด้านผู้เรียน มาตรฐานที่ 4 ผู้เรียนมีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ คิดสร้างสรรค์ มีวิจารณญาณ มีความคิด สร้างสรรค์ คิดไตร่ตรอง											
1	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ ผู้เรียน รู้จักประเมินค่าความน่าเชื่อถือของข้อมูล รู้จักพิจารณาข้อคิด ข้อเตือน ความถูก-ผิด สามารถ ตัดสินใจแก้ปัญหาได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	✓			✓			✓			1.00	
2	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ ผู้เรียนมีความคิดสร้างสรรค์ และจินตนาการ สามารถคาดการณ์และกำหนดเป้าหมายได้	✓			✓			✓			1.00	
	มาตรฐานที่ 5 ผู้เรียนมีความรู้และทักษะที่จำเป็น ตามหลักสูตร											
3	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ ผู้เรียนมีความรู้ และทักษะที่จำเป็นตามหลักสูตร	✓			✓			✓			1.00	
4	โรงเรียนมีการนำข้อมูลและผลการประเมินการ ทดสอบระดับชาติในระดับชั้น น.3 น.6 ไปใช้ ในการตัดสินใจเพื่อปรับปรุงพัฒนาคุณภาพ การศึกษา	✓			✓			✓			1.00	

	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ความเห็นผู้เชี่ยวชาญ									IOC	
		ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 1			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 2			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 3				
		+1	0	-1	+1	0	-1	+1	0	-1		
	วิสัยทัศน์โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ สังเคราะห์ สรุปความคิดเห็นอย่างเป็นระบบ และมีการคิดแบบองค์รวม	✓			✓			✓			1.00	
	โรงเรียนมีการนำข้อมูลและผลการประเมินการทดสอบระดับเขตพื้นที่การศึกษาหรือระดับสถานศึกษาทุกระดับขึ้นไปใช้ในการตัดสินใจ และปูทางพัฒนาคุณภาพการศึกษา ในทุกกลุ่ม สาระการเรียนรู้ด้านของอย่างต่อเนื่อง	✓			✓			✓			1.00	
7	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสาร	✓			✓			✓			1.00	
	มาตรฐานที่ 6 ผู้เรียนมีทักษะในการตรวจสอบความรู้ด้วยตนเอง รักการเรียนรู้ และพัฒนา											
8	โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีทักษะในการตรวจสอบความรู้ด้วยตนเอง รักการเรียนรู้ และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง	✓			✓			✓			1.00	
9	โรงเรียนส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความกระตือรือร้น สนใจการเรียนรู้จากแหล่งต่างๆ รักจัดตั้งคำถก เพื่อหาเหตุผล	✓			✓			✓			0.67	
10	โรงเรียนจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้เรียนรักการอ่าน สามารถใช้ห้องสมุด ใช้แหล่งความรู้ต่างๆ รอบตัวในการตรวจสอบความรู้ทั้งในและนอก	✓			✓			✓			1.00	
11	สถานศึกษาโรงเรียนจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถจำแนกประเภทข้อมูล เปรียบเทียบ และสรุปประเด็นการเรียนรู้และประสบการณ์ได้อย่างถูกต้องด้วยตนเอง	✓			✓			✓			1.00	

ข้อ	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ความเห็นผู้เชี่ยวชาญ									IOC	
		ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 1			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 2			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 3				
		+1	0	-1	+1	0	-1	+1	0	-1		
	มาตรฐานด้านผู้เรียน มาตรฐานที่ 18 สถานศึกษามีการจัดกิจกรรม การเรียนการสอน โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ											
12	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมและการเรียนการสอน โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	✓			✓			✓			1.00	
13	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ส่งเสริมคุณภาพผู้เรียนอย่างหลากหลาย เหมาะสม กับชุมชนชาติ และสนองความต้องการของผู้เรียน	✓			✓			✓			1.00	
14	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ กระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักคิวอาร์เคดะห์ คิดสังเคราะห์ คิดสร้างสรรค์ แก้ปัญหา และตัดสินใจด้วยตนเอง	✓			✓			✓			1.00	
15	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ กระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักศึกษาหาความรู้ สำรวจ กำหนด และสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง	✓			✓			✓			1.00	
16	โรงเรียนมีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยี และต่อที่เหมาะสมมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน	✓			✓			✓			1.00	
17	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกและส่งเสริม คุณธรรมและจริยธรรมของผู้เรียนอย่างต่อเนื่อง	✓			✓			✓			1.00	
18	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้ ผู้เรียนได้รับการพัฒนาสุนทรียภาพอย่าง ครบถ้วนทั้งด้านคุณศรี ศิลปะและกีฬา	-	✓		✓			✓			1.00	
19	โรงเรียนมีการส่งเสริมความเป็นประชาธิบัติ การทำงานร่วมกับผู้อื่น และความรับผิดชอบต่อ กฎหมายร่วมกัน	✓			✓			✓			0.67	

ข้อ	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ความเห็นผู้เชี่ยวชาญ									IOC	
		ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 1			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 2			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 3				
		+1	0	-1	+1	0	-1	+1	0	-1		
20	โรงเรียนมีการประเมินพัฒนาการของผู้เรียนด้วยวิธีการที่หลากหลายและต่อเนื่อง	✓			✓			✓			1.00	
21	โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรักสถานศึกษาของตน และมีความกระตือรือร้นในการเรียนรู้	✓			✓			✓			1.00	
	มาตรฐานที่ 25 สถานศึกษามีหลักสูตรที่เหมาะสมกับผู้เรียน และท้องถิ่นมีสื่อการเรียนการสอนที่เอื้อต่อการเรียนรู้	✓			✓			✓			1.00	
22	โรงเรียนมีหลักสูตรและเนื้อหาสาระการเรียนรู้ที่เหมาะสมต่อคติลังกับหลักสูตรแกนกลางและเป้าหมายของการจัดการศึกษาและความต้องการของผู้เรียน	✓			✓			✓			1.00	
23	โรงเรียนมีการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาอย่างต่อเนื่อง	✓			✓			✓			1.00	
24	โรงเรียนมีการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นที่เหมาะสมกับผู้เรียนและท้องถิ่น	✓			✓			✓			1.00	
25	โรงเรียนมีสื่อการเรียนการสอนที่เหมาะสมและเอื้อต่อการเรียนรู้	✓			✓			✓			1.00	
26	โรงเรียนส่งเสริมสนับสนุนให้ครุภัตติถือใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	✓			✓			✓			1.00	
27	โรงเรียนส่งเสริมให้ท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นและพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น	✓			✓			✓			1.00	
28	โรงเรียนมีการประเมินผลการใช้หลักสูตรเพื่อนำมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงพัฒนา	✓			✓			✓			1.00	

ข้อ	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ความเห็นผู้เชี่ยวชาญ									IOC	
		ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 1			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 2			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 3				
		+1	0	-1	+1	0	-1	+1	0	-1		
	มาตรฐานด้านครู มาตรฐานที่ 22 ครูมีความสามารถจัดการเรียน การสอนอย่างมีประสิทธิภาพและเน้นผู้เรียน เป็นสำคัญ											
29	ครูรู้สึกว่าหมายของหลักสูตรและเป้าหมายการจัด การศึกษา	✓			✓			✓			1.00	
30	ครูมีความรู้ความสามารถในการพัฒนาหลักสูตร จัดทำแผนและกระบวนการเรียนการสอนที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	✓			✓			✓			1.00	
31	ครูมีความรู้ความสามารถในการประเมินและการ นำผลการประเมินมาใช้เพื่อปรับปรุงพัฒนา	✓				✓		✓			0.67	
32	ครูมีการประเมินพัฒนาการของผู้เรียนโดยวิธีการ ที่หลากหลายเหมาะสมกับผู้เรียนอย่างต่อเนื่อง	✓			✓			✓			1.00	
33	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนอย่าง หลากหลาย เหมาะสมกับธรรมชาติและความ ต้องการของผู้เรียน	✓			✓			✓			1.00	
34	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่กระตุน ให้ผู้เรียนรู้จักคิวเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิด สร้างสรรค์ คิดแก้ปัญหา และตัดสินใจด้วยตนเอง	✓			✓			✓			1.00	
35	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่กระตุน ให้ผู้เรียนรู้จักศึกษาหาความรู้ แล้วหาคำตอบ และสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง	✓			✓			✓			1.00	
36	ครูมีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยี และ สื่อที่เหมาะสมมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียน การสอน	✓			✓			✓			1.00	

ข้อ	การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา	ความเห็นผู้เชี่ยวชาญ									IOC	
		ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 1			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 2			ผู้เชี่ยวชาญ คนที่ 3				
		+1	0	-1	+1	0	-1	+1	0	-1		
37	ครูมีการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกและส่งเสริมคุณธรรม และจริยธรรมของผู้เรียน	✓			✓			✓			1.00	
38	ครูมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนา สุนทรียภาพอย่างครบถ้วนทั้งด้านคุณศิลปะ และศีลحة	✓			✓			✓			1.00	
39	ครูมีการส่งเสริมความเป็นประชาธิปไตย การทำงานร่วมกับผู้อื่น และความรับผิดชอบต่อกันร่วมกัน	✓			✓			✓			1.00	
40	ครูมีการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรักสถานศึกษาของตนและมีความกระตือรือร้นในการเรียน	✓			✓			✓			1.00	

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ภาคผนวก ค  
ค่าอำนาจจำแนก และค่าความเชื่อมั่น

ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่น ของแบบสอบถาม

ข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก
1	6860
2	.6719
3	.6719
4	.4761
5	.5227
6	.6327
7	.3996
8	.4965
9	.4487
10	.5585
11	.4499
12	.5251
13	.5383
14	.5937
15	.4898
16	.5608
17	.3672
18	.4539
19	.4809
20	.4388
21	.4352
22	.5708

ข้อที่	ค่าอัมนาจจำแนก
23	.3652
24	.3738
25	.3312
26	.4977
27	.6633
28	.6860
29	.6860
30	.6633
31	.5585
32	.4499
33	.5251
34	.5383
35	.5937
36	.4898
37	.5608
38	.3672
39	.4539
40	.4809
ค่าอัมนาจจำแนก	0.3312 - .6860
ค่าความเชื่อมั่น	.9295

ภาคผนวก จ  
หนังสือขอความร่วมมือวิจัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ที่ ๐๕๔๐.๐๙.๐๑/ ๑ ๓๗

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๒๕๑๐

๑ วันมีนาคม ๒๕๔๗

เรื่อง ขออนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าทดลองใช้เครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการวิจัย  
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคสินธุ์ เขต ๒  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคสินธุ์ เขต ๒

ด้วย นางแวงดาว พานดวงแก้ว นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์  
บัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา ศูนย์พัฒนามุ่งมั่นพิสัย ได้ศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง<sup>๑</sup>  
“การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษาหลังการประเมินภายนอกของ  
โรงเรียนที่เปิดทำการสอนช่วงชั้นที่ ๓-๔ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคสินธุ์ เขต ๒”

มหาวิทยาลัยฯ จึงขออนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถาม  
เพื่อการวิจัยกับกลุ่มตัวอย่าง คือ ผู้บริหารโรงเรียน ครุผู้รับผิดชอบงานประกันคุณภาพ  
ประธานกรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐาน ครุในคณะกรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐาน และ  
ตัวแทนผู้ปกครองในสถานศึกษาชั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคสินธุ์ เขต ๒  
เพื่อนำข้อมูลไปทำการวิจัยให้บรรลุวัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือ  
จากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพบูลย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๗๖-๕๕๘๘



ศธ ๐๕๔๐.๐๑.๐๑/ว ๓๒๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐๐

๙ ธันวาคม ๒๕๔๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวังลันฟ้าวิทยาคม (นายสนั่น ภูสวัสดิ์)

ด้วยที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ๗๖

ด้วย ความ พานดวงแก้ว นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขา การบริหารการศึกษา ศูนย์พัฒนาภูมิปัญญาฯ จังหวัดมหาสารคาม ได้ศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาหลังการประเมินภายนอกของโรงเรียนที่เปิดทำการสอน ช่วงชั้นที่ ๑-๔ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงใต้ ๒” มหาวิทยาลัยฯ เห็นว่า ท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์สูง จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการวิจัยด้านโครงสร้างเนื้อหา และภาษา ดังแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

*(Signature)*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๗๗๑๒ - ๔๔๗๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑.๐๑/ว ๓๒๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐

๑ ธันวาคม ๒๕๔๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอนตามการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนสีอโถกิจวิทยาสรรค์ (นายประกาย บัตรพิริมงคล)

สังกัดส่วนมาศึกษา แบบสอนตาม จำนวน ชุด

ด้วย ความด้วย พานดวงแก้ว นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขา การบริหารการศึกษา ศูนย์พัฒนามหามุนีพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ได้ศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาหลังการประเมินภายนอกของโรงเรียนที่เปิดทำการสอน ช่วงชั้นที่ ๑-๔ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เขต ๒” มหาวิทยาลัยฯ เชื่อว่า ท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์สูง จึงได้รับเชิญให้เป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบเครื่องมือแบบสอนตามการวิจัยด้าน โครงสร้างเนื้อหา และภาษา ดังแบบสอนตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

*[Signature]*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรษ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๗๗๒-๕๔๗๙



บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐

๑ ธันวาคม ๒๕๔๕

ร้อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เขี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอนตามการวิจัย  
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนพยัคฆ์มหามิวิทยาครา (นายประดิษฐ์ เกิดมูลโยธิน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอนตาม จำนวน ๖ ชุด

ด้วย ความ พานดวงแก้ว นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขา  
การบริหารการศึกษา ศูนย์พัฒนามหามิวิทยาลัย จังหวัดมหาสารคาม ได้ศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง  
“การพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาหลังการประเมินภายนอกของ โรงเรียนที่เปิดทำการสอน ช่วงชั้นที่ ๑-๔ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๒” มหาวิทยาลัยฯ เห็นว่า  
ท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์สูง จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เขี่ยวชาญ  
ตรวจสอบเครื่องมือแบบสอนตามการวิจัยด้าน โครงสร้างเนื้อหา ภาษา และสติ๊กเกอร์ คั่งแบบสอนตาม  
ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

\_\_\_\_\_

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรษ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๑๒ - ๔๔๓๘