



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคผนวก ก
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดมุกดาหาร

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้เป็นแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ในการศึกษาแนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหารตามหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

2. คำตอบทุกคำตอบ ข้อมูลทุกอย่างในแบบสอบถามฉบับนี้ผู้วิจัยถือเป็นความลับ

3. ขอความกรุณาตอบคำถามให้ครบทุกข้อเพื่อความสมบูรณ์ครบถ้วนของข้อมูล

4. แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของประชาชนที่ใช้บริการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร เกี่ยวกับผู้ใช้ไฟและสถานที่ขยายเขต

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับแนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร มีจำนวน 40 ข้อ

ตอนที่ 3 แบบสอบถามตามแนวทางในการส่งเสริม แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร

5. ผลที่ได้จากแบบสอบถามนี้ จะเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาวางแผนปรับปรุงการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร

6. ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงที่ท่านได้อนุเคราะห์ตอบแบบสอบถาม

นายสุรชัย แสนสุข

นักศึกษาระดับปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง กรุณาตอบคำถามโดยทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ตรงตามสภาพความเป็นจริง
ของท่าน

1. ผู้ใช้ไฟ

- หน่วยงานของรัฐ
- องค์กรส่วนท้องถิ่น
- บริษัทเอกชน
- ประชาชน

2. สถานที่ขอขยายเขต

- อำเภอเมืองมุกดาหาร
- อำเภอดอนตาล
- อำเภอนิคมน้ำอ้อย
- อำเภอหว้านใหญ่



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับระดับแนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการ โครงการขยายเขตไฟฟ้า
ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร
คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย \checkmark ลงในช่องคำตอบที่ตรงตามสภาพความเป็นจริงมากที่สุดเพียง
1 ช่อง

ข้อที่	แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการ ขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดมุกดาหาร	คุณภาพการให้บริการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
ด้านมาตรฐานของการบริการ						
1	มีระยะเวลาในการบริการในการเขียนคำร้องขอขยายเขต					
2	มีการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการขยายเขต					
3	มีการกำหนดขั้นตอนการขอขยายเขต					
4	มีการกำหนดระยะเวลาในการขยายเขต					
5	มีการประสานงานระหว่างผู้ขยายเขตและผู้ใช้ไฟ					
ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย						
6	มีการประชาสัมพันธ์มวลชนเรื่องการขยายเขต					
7	มีการแนะนำขั้นตอนการขยายเขต					
8	มีการชี้แจงเกี่ยวกับขั้นตอนการดำเนินการ					
9	มีการแนะนำวิธีการของบจากการไฟฟ้า					
10	มีการแนะนำให้ผู้ใช้ไฟดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักการการขยายเขต					
ด้านความเท่าเทียมและเป็นธรรม						
11	มีการดำเนินการขยายเขตเรียงลำดับ					
12	มีการโทรแจ้งล่วงหน้า					
13	มีการแจ้งขอใช้พื้นที่ดำเนินการขยายเขต					
14	แจ้งราคางานขยายเขตที่เหมาะสม					
15	มีการแจ้งค่าใช้จ่ายอย่างรวดเร็ว					
ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ						
16	ให้ข้อเสนอแนะในขั้นตอน					

ข้อที่	แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการ ขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดมุกดาหาร	คุณภาพการให้บริการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
17	มีการชี้แจงรายละเอียดในการขอขยายเขต					
18	มีข้อเสนอแนะการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างชัดเจน					
19	ฝ่ายสำรวจได้ชี้แจงการปักหมุดเพื่อติดตั้งเสาไฟ					
20	พนักงานที่รับคำร้องให้การแนะนำข้อมูล					
ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูล						
21	พนักงานพุดจาสุภาพเรียบร้อย					
22	มีการแนะนำอย่างตรงไปตรงมา					
23	บริการข้อมูลอย่างความตรงไปตรงมา					
24	ชี้แจงขั้นตอนอย่างละเอียด					
25	การแต่งกายพนักงานสุภาพเรียบร้อย					
ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด						
26	มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลของสำนักงานอย่าง ถูกต้อง					
27	สำนักงานบริการข้อมูลอย่างเพียงพอ					
28	บริการข้อมูลอย่างความตรงไปตรงมา					
29	ข้อมูลสำนักงานเป็นปัจจุบัน					
30	มีการจัดทำคู่มือเกี่ยวกับการขยายเขตให้ประชาชนไว้ อย่างเพียงพอ					
ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า						
31	สามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็ว					
32	ขยายเขตตรงตามพื้นที่กำหนด					
33	มีการใช้ไฟฟ้าหลังดำเนินการติดตั้งเสาไฟฟ้าและ พาดสายแล้ว					
34	มีความตื่นตัวในการใช้ไฟ					
35	มีการใช้ไฟอย่างถูกวิธี					

ข้อที่	แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการ ขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดมุกดาหาร	คุณภาพการให้บริการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม						
36	บริเวณสถานที่ขยายเขตเป็นพื้นที่ดำเนินการง่าย					
37	เป็นแหล่งชุมชนหนาแน่น					
38	สภาพพื้นที่ขยายเขตเป็นที่สาธารณะ					
39	คนงานพูดจาสุภาพ					
40	พนักงานช่างให้ความชัดเจนในการดำเนินการขยาย เขต					



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการ โครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร

1. ด้านมาตรฐานของการบริการ

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

2. ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย

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

3. ด้านความเท่าเทียมและความเป็นธรรม

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

4. ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ

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

5. ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูล

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

6. ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด

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

7. ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า

.....

.....

.....

8. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม

.....

.....

.....

“ขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง ที่กรุณาตอบแบบสอบถาม”



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ภาคผนวก ข

การวิเคราะห์ค่าความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถาม




มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางภาคผนวกที่ 1 การหาผลรวมและค่า IOC ของแนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการ โครงการ
ขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร

เนื้อหา	ข้อ ที่	คะแนนของ ผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)			รวม	ค่า IOC	สรุปผล
		1	2	3			
1. ด้านมาตรฐานของการบริการ	1	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	2	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	3	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	4	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	5	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
2. ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการ เปิดเผย	6	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	7	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	8	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	9	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	10	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
3. ด้านความเท่าเทียมและความเป็นธรรม	11	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	12	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	13	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	14	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	15	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
4. ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ	16	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	17	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	18	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	19	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	20	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้

เนื้อหา	ข้อ ที่	คะแนนของ ผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)			รวม	ค่า IOC	สรุปผล
		1	2	3			
5. ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือ เกื้อกูล	21	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	22	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	23	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	24	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	25	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
6. ด้านความเข้าใจในการแก้ไข ข้อผิดพลาด	26	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	27	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	28	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	29	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	30	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
7. ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า	31	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	32	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	33	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	34	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	35	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
8. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม	36	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	37	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	38	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	39	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้
	40	1	1	1	3	1.00	ใช้ได้



ภาคผนวก ค

คำอำนวยการรายข้อและความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ค่าอำนาจจำแนกรายข้อและความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

Item	Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Scale Item- Total Correlation	Corrected Alpha if Item Deleted
A1	112.5250	97.0763	.4981	.6912
A2	111.5250	100.6660	.4070	.6969
A3	112.8250	88.9173	.6630	.6667
A5	113.6500	93.0026	.4892	.6817
B1	112.2500	103.3205	.5461	.7144
B2	112.8500	.4257	.4257	.6837
B3	111.2500	103.3205	.4310	.7068
B4	111.7500	93.1154	.8333	.6935
B5	111.4000	99.3231	99.3231	.6962
C1	111.3000	101.8051	.6139	.7030
C2	111.7250	100.7686	.4430	.6981
C3	111.3000	103.6513	.4184	.7072
C4	112.4000	101.5282	.4071	.7112
C5	103.3615	103.3615	.4511	.7039
D1	110.7500	105.8333	.8828	.7101
D2	111.4250	103.3788	.4744	.7106
D3	113.7250	98.2045	.7656	.6939
D4	113.8500	104.1821	.8668	.7095
D5	113.6750	107.0968	.4309	.7195
E1	114.4250	100.8147	.4927	.6994
E2	113.7500	99.7821	.5214	.6936
E3	114.4750	100.2558	.4641	.6969
E4	114.4750	100.2558	.8641	.6969

Item	Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Scale Item- Total Correlation	Corrected Alpha if Item Deleted
E5	113.4250	100.0968	.4434	.6971
F1	112.8750	96.0096	.8371	.6882
F2	112.9750	104.0250	.4738	.7093
F3	112.7000	109.2410	.4298	.7282
F4	113.0750	107.5583	.5645	.7201
F5	112.7750	111.6147	.4581	.7338
G1	113.0000	107.1795	.7335	.7202
G2	112.8000	102.3179	.4141	.7033
G3	110.0282	110.0282	.4949	.7283
G4	113.6000	93.2718	.6764	.6894
G5	112.6750	114.5840	.4626	.7432
H1	113.8750	96.5224	.5899	.6851
H2	113.8750	100.0609	.4130	.6956
H3	113.9250	98.5840	.8790	.6915
H4	113.5750	101.2250	.4668	.7056
H5	113.3000	99.9077	.4897	.6942

หมายเหตุ

1. N of Cases = 40
2. N of Items = 40
3. Alpha = .9087

ภาคผนวก ง

หนังสือขอความอนุเคราะห์และแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๗๒๑



บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าทดลองใช้เครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดมุกดาหาร

ด้วยนายสุรชัย แสนสุข รหัสประจำตัว ๕๖๘๗๖๐๐๑๐๑๒๘ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำ
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วน
ภูมิภาค จังหวัดมุกดาหาร” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงขออนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าทดลองใช้เครื่องมือและ
เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัยกับกลุ่มตัวอย่าง คือ ประชาชนที่มารับบริการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัด
มุกดาหาร จำนวน ๕๐ คน เพื่อนำข้อมูลไปทำการวิจัยให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๗๒๑



บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดมุกดาหาร

ด้วยนายสุรชัย แสนสุข รหัสประจำตัว ๕๖๘๗๖๐๐๑๐๑๒๒๘ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำ
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดมุกดาหาร” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขออนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลการ
วิจัยกับกลุ่มตัวอย่าง คือ ประชาชนผู้มารับบริการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร
จำนวน ๑๙๕ คน เพื่อนำข้อมูลไปทำการวิจัยให้บรรลุวัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ โพธิ์วรรณ)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๗๒๑



บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐๐

๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน นายประเสริฐ หล่อมสุนทร ปลัดเทศบาลเมืองนครพนม

ด้วยนายสุรชัย แสนสุข รหัสประจำตัว ๕๖๘๗๖๐๐๑๐๑๒๘ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำ
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดมุกดาหาร” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ
เครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๕๗๗๒ - ๕๔๓๐๘

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๗๒๑



บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๕๕๐๐๐

๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน นายดุสิต โพธิ์ศรี ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอเลิงนกทา

ด้วยนายสุรชัย แสนสุข รหัสประจำตัว ๕๖๘๗๖๐๐๑๐๑๒๘ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำ
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดมุกดาหาร” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ
เครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านการวัดและประเมินผล ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๔๔๓๓๕

ที่ ศธ. ๐๕๔๐.๐๑/ว ๑๗๒๑



บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม-๕๔๐๐๐

๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน นายอัศดา อัญญาชัย ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านนาหัวภู

ด้วยนายสุรชัย แสนสุข รหัสประจำตัว ๕๖๘๗๖๐๐๑๐๑๒๘ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำ
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แนวทางการแก้ปัญหาการให้บริการโครงการขยายเขตไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดมุกดาหาร” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ
เครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ภาษา สกิลิ การวัดและประเมินผล ดัง
เอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ
มา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพวรารม)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๕๓๗๕๐