

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

แบบสอบถามผู้เข้าร่วมโครงการ

ภาคผนวก ก
แบบสอบถามผู้เข้าร่วมโครงการ

แบบสอบถามสถานะภาพทั่วไปผู้เข้าร่วมโครงการ
โครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม
แขวงทางหลวงพิษณุโลก สำนักทางหลวงที่ 4 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

คำชี้แจง : ให้ผู้เข้าร่วมโครงการกาเครื่องหมาย / ลงใน ตามสภาพความเป็นจริง

1. เพศ ชาย หญิง
2. อายุ น้อยกว่า 16 ปี 16 – 30 ปี
 31 – 45 ปี 46 – 60 ปี
 มากกว่า 60 ปี ขึ้นไป
3. การศึกษาที่สำเร็จสูงสุด
 ต่ำกว่าประถมศึกษา
 ประถมศึกษา (ป.4 หลักสูตรเดิม หรือ ป.6 หลักสูตรใหม่)
 มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)
 มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) / ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)
 อนุปริญญา หรือเทียบเท่า / ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
ปริญญาตรี
 สูงกว่าปริญญาตรี

ก. อาชีพประจำ

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ | <input type="checkbox"/> ผู้ประกอบการ / เจ้าของธุรกิจ |
| <input type="checkbox"/> ลูกจ้าง / พนักงานบริษัท | <input type="checkbox"/> ค้าขายรายย่อย / อาชีพอิสระ |
| <input type="checkbox"/> รับจ้างทั่วไป | <input type="checkbox"/> นักเรียน / นักศึกษา |
| <input type="checkbox"/> แม่บ้าน / พ่อบ้าน / เกษีณ | <input type="checkbox"/> ทำนา / ทำไร่ / เลี้ยงสัตว์ / ประมง |
| <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ) | |

5. ปัจจุบันอาศัยอยู่ปัจจุบัน

บ้าน.....ตำบล.....เขต / อำเภอ.....จังหวัด.....

แบบประเมินปฏิกิริยา (Reaction) และความรู้ความเข้าใจ (Learning) ผู้เข้าร่วมโครงการ
โครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม แขวงทางพิษณุโลก
สำนักงานหลวงที่ 4 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

ตอนที่ 1 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

คำชี้แจง : ให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้แสดงความพึงพอใจที่มีต่อโครงการการบริหารงาน
บำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม แขวงทางพิษณุโลก สำนักงานหลวงที่ 4 (พิษณุโลก)
กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม จำนวน 10 ข้อ โดยการกาเครื่องหมาย / ตามเกณฑ์ ดังนี้

- 5 หมายถึง มีความชอบหรือพึงพอใจมากที่สุด
- 4 หมายถึง มีความชอบหรือพึงพอใจมาก
- 3 หมายถึง มีความชอบหรือพึงพอใจปานกลาง
- 2 หมายถึง มีความชอบหรือพึงพอใจน้อย
- 1 หมายถึง มีความชอบหรือพึงพอใจน้อยที่สุด

ข้อ ที่	รายการประเมินความพึงพอใจ	ระดับการประเมิน				
		5	4	3	2	1
1	วัตถุประสงค์โครงการ					
2	ระยะเวลาดำเนินโครงการ					
3	สถานที่จัดโครงการ					
4	กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ					
5	พื้นที่ดำเนินโครงการ					
6	ผลที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ					
7	การติดตามประเมินโครงการ					
8	ผู้ประสานงานโครงการ					
9	หลักสูตรการอบรม					
10	การนำเสนอของวิทยากร					

**แบบประเมินพฤติกรรม (Behavior) และผลลัพธ์ (Results) ผู้เข้าร่วมโครงการ
โครงการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม แขวงทางหลวงพิษณุโลก
สำนักงานหลวงที่ 4 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม**

ตอนที่ 1 พฤติกรรมของผู้เข้าร่วมโครงการ

คำชี้แจง : ให้ผู้เข้าร่วมโครงการประเมินพฤติกรรมตนเอง ที่มีต่อโครงการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม แขวงทางหลวงพิษณุโลก สำนักงานหลวงที่ 4 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม จำนวน 10 ข้อ โดยการกาเครื่องหมาย / ตามเกณฑ์ ดังนี้

- 5 หมายถึง มีการปฏิบัติมากที่สุด
- 4 หมายถึง มีการปฏิบัติมาก
- 3 หมายถึง มีการปฏิบัติปานกลาง
- 2 หมายถึง มีการปฏิบัติน้อย
- 1 หมายถึง มีการปฏิบัติน้อยที่สุด

ข้อ ที่	รายการประเมินพฤติกรรม (การปฏิบัติ)	ระดับการประเมิน				
		5	4	3	2	1
1	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในภารกิจและสามารถปฏิบัติเป็นเครือข่ายการบริหารงานบำรุงทางตามวัตถุประสงค์					
2	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในภารกิจของหมวดการทางบางระกำ แขวงทางหลวงพิษณุโลกสำนักงานหลวงที่ 4					
3	มีความรู้ความเข้าใจในระบบหมายเลขทางหลวง สามารถปฏิบัติตามเครื่องหมายจราจรได้					
4	มีความรู้ความเข้าใจและปฏิบัติตามกำหนดที่เกี่ยวข้องที่ดินกรมทางหลวง การรुक้าทางหลวงและการเวนคืนที่ดิน					
5	มีความรู้ความเข้าใจและดำเนินการขออนุญาตในการขอทางเชื่อมทางหลวงและการวางท่อลอดทางหลวง					
6	รู้จักการรักษาความปลอดภัยการใช้รถยนต์บนทางหลวงและการใช้เครื่องหมายทางหลวง					
7	รู้จักการรักษาทรัพย์สินและสภาพสิ่งแวดล้อมบนทางหลวง					
8	สามารถแจ้งเหตุและความเสียหายบนทางหลวงให้หมวดการทางบางระกำ แขวงทางหลวงพิษณุโลก สำนักงานหลวงที่ 4 ได้					

**ตอนที่ 2 ผลลัพธ์ (Results) ที่เกิดขึ้นกับหมวดการทางบางระกำ แขวงการทางพิษณุโลก
สำนักทางหลวงที่ 4 กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม**

คำชี้แจง : ให้ผู้เข้าร่วมโครงการประเมินผลลัพธ์ (Results) ที่ได้จากโครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม แขวงการทางพิษณุโลก สำนักทางหลวงที่ 4 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม จำนวน 8 ข้อ โดยการกาเครื่องหมาย / ตามเกณฑ์ ดังนี้

- 5 หมายถึง มีการปฏิบัติมากที่สุด
- 4 หมายถึง มีการปฏิบัติมาก
- 3 หมายถึง มีการปฏิบัติปานกลาง
- 2 หมายถึง มีการปฏิบัติน้อย
- 1 หมายถึง มีการปฏิบัติน้อยที่สุด

ข้อ ที่	รายการประเมินผลลัพธ์	ระดับการประเมิน				
		5	4	3	2	1
1	หมวดการทางบางระกำ แขวงการทางพิษณุโลก ได้เครือข่าย แจ้งข้อมูลที่เกิดขึ้นในเขตทางหลวง					
2	หลังจากรับแจ้งเหตุ หมวดการทางบางระกำ แขวงการทาง พิษณุโลก สามารถดำเนินการซ่อมบำรุงได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น					
3	การปฏิบัติหน้าที่ของเครือข่ายช่วยรักษาความปลอดภัย ในเขตทางหลวงได้อย่างมีประสิทธิภาพ					
4	การปฏิบัติหน้าที่ของเครือข่ายช่วยประหยัดงบประมาณ ในการซ่อมแซมบำรุงทาง					
5	สามารถนำแนวความคิด ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ ไปจัดทำแผนงานบำรุงทางตรงตามความต้องการของชุมชน					
6	หมวดการทางบางระกำ แขวงการทางพิษณุโลก มีการบริหาร เชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ					
7	ประชาชนมีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของ หมวดการทางบางระกำ แขวงการทางพิษณุโลก					
8	การปฏิบัติงานของหมวดการทางบางระกำ แขวงการทาง พิษณุโลก เป็นประโยชน์ต่อประชาชนที่ใช้บริการ					

**แบบสัมภาษณ์พฤติกรรม (Behavior) และผลลัพธ์ (Results)ของผู้เข้าร่วมโครงการ
โครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม แขวงทางหลวงพิษณุโลก
สำนักทางหลวงที่ 4 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม**

1. แบบสัมภาษณ์พฤติกรรม (Behavior) ของประชาชน

1.1 ความรู้ความเข้าใจและการปฏิบัติตามภารกิจที่ได้รับอบรม

.....

1.2 ความรู้ความเข้าใจและการปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับที่ดินของกรมทางหลวง

.....

1.3 ความรู้ความเข้าใจและปฏิบัติตามเครื่องหมายทางหลวงและสามารถปฏิบัติตาม
เครื่องหมายจราจรได้

.....

1.4 ความรู้ความเข้าใจและการปฏิบัติในการรักษาทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อมบนทางหลวง

.....

1.5 ความรู้ความเข้าใจและความสามารถปฏิบัติในการแจ้งเหตุและความเสียหายบนทางหลวง

.....

2. แบบสัมภาษณ์ผลลัพธ์ (Results) ของประชาชน

2.1 หมวดการทางบางระกำ ได้เครือข่ายแจ้งข้อมูลอุบัติเหตุ

.....

2.2 หลังจากแจ้งเหตุ หมวดการทางบางระกำ สามารถดำเนินการซ่อมบำรุงได้อย่างรวดเร็ว

.....

2.3 การนำแนวความคิด ปัญหาและอุปสรรค ไปจัดทำแผนงานบำรุงทางได้ตรงความต้องการ

.....

2.4 หมวดการทางบางระกำ มีการบริหารเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

.....

2.5 ประชาชนมีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของหมวดการทางบางระกำ พิษณุโลก

.....

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ผู้สัมภาษณ์

ภาคผนวก ข

ผลการประเมิน IOC แบบสอบถามผู้ร่วมโครงการ

ภาคผนวก ข

ผลการประเมิน IOC แบบสอบถามผู้ร่วมโครงการ

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					IOC	แปลผล
	ผู้ทรงคุณวุฒิ 1	ผู้ทรงคุณวุฒิ 2	ผู้ทรงคุณวุฒิ 3	ผู้ทรงคุณวุฒิ 4	ผู้ทรงคุณวุฒิ 5		
ข้อ 1	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 2	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 3	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 4	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 5	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 6	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 7	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 8	0	0	1	1	1	0.60	ใช้ได้
ข้อ 9	0	0	1	1	1	0.60	ใช้ได้
ข้อ 10	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 11	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 12	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 13	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 14	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 15	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 16	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 17	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 18	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 19	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 20	1	1	0	1	1	0.80	ใช้ได้

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					IOC	แปลผล
	ผู้ทรงคุณวุฒิ 1	ผู้ทรงคุณวุฒิ 2	ผู้ทรงคุณวุฒิ 3	ผู้ทรงคุณวุฒิ 4	ผู้ทรงคุณวุฒิ 5		
ข้อ 21	1	1	0	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 22	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 23	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 24	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 25	1	1	0	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 26	1	1	0	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 27	1	1	0	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 28	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 29	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 30	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 31	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 32	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 33	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 34	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 35	1	1	0	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 36	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 37	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 38	0	1	0	1	1	0.60	ใช้ได้
ข้อ 39	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 40	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 41	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 42	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					IOC	แปลผล
	ผู้ทรงคุณวุฒิ 1	ผู้ทรงคุณวุฒิ 2	ผู้ทรงคุณวุฒิ 3	ผู้ทรงคุณวุฒิ 4	ผู้ทรงคุณวุฒิ 5		
ข้อ 43	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 44	0	1	1	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 45	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 46	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 47	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 48	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 49	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 50	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 51	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 52	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 53	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 54	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 55	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 56	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 57	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 58	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 59	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 60	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 61	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 62	1	1	0	1	1	0.80	ใช้ได้
ข้อ 63	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 64	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					IOC	แปลผล
	ผู้ทรงคุณวุฒิ 1	ผู้ทรงคุณวุฒิ 2	ผู้ทรงคุณวุฒิ 3	ผู้ทรงคุณวุฒิ 4	ผู้ทรงคุณวุฒิ 5		
ข้อ 65	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
ข้อ 66	1	1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
รวม	51	64	58	66	66	61	ใช้ได้
เฉลี่ย	0.76	0.97	0.89	1.00	1.00	0.92	ใช้ได้

ภาคผนวก ค

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS

ภาคผนวก ค

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS

Descriptive Statistics^a

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ประเภท	20	1.00	1.00	1.0000	.00000
เพศ	20	1.00	2.00	1.5500	.51042
อายุ	20	2.00	5.00	3.1500	.87509
การศึกษา	20	2.00	7.00	4.9000	1.16529
อาชีพ	20	1.00	5.00	2.4000	1.42902
พ1	20	2.00	5.00	4.0000	.72548
พ2	20	1.00	5.00	3.9000	1.02084
พ3	20	3.00	5.00	3.8000	.69585
พ4	20	3.00	5.00	3.9000	.55251
พ5	20	2.00	5.00	3.8000	.76777
พ6	20	2.00	5.00	3.6500	.67082
พ7	20	2.00	5.00	3.7500	.85070
พ8	20	3.00	5.00	3.9500	.75915
พ9	20	3.00	5.00	4.0500	.68633
พ10	20	3.00	5.00	4.0000	.64889
รวมพอใจ	20	3.20	4.80	3.8800	.43359
รู้11	20	2.00	5.00	3.7000	.73270
รู้13	20	2.00	5.00	3.8500	.81273
รู้1ก่อน	20	2.00	5.00	3.7750	.73404
รู้12	20	3.00	5.00	4.3000	.65695
รู้14	20	3.00	5.00	4.2000	.69585
รู้1หลัง	20	3.00	5.00	4.2500	.65895
รู้21	20	2.00	5.00	3.4000	.88258
รู้23	20	2.00	4.00	3.3500	.58714
รู้2ก่อน	20	2.00	4.50	3.3750	.66639
รู้22	20	2.00	5.00	4.1000	1.02084
รู้24	20	2.00	5.00	4.0000	1.02598
รู้2หลัง	20	2.00	5.00	4.0500	.99868
รู้31	20	3.00	5.00	3.5500	.68633
รู้33	20	2.00	4.00	3.3000	.57124
รู้3ก่อน	20	2.50	4.50	3.4250	.59105
รู้32	20	3.00	5.00	4.0000	.91766
รู้34	20	2.00	5.00	3.9500	.94451
รู้3หลัง	20	2.50	5.00	3.9750	.88071
รู้41	20	2.00	4.00	3.6000	.59824
รู้43	20	2.00	4.00	3.4500	.60481
รู้4ก่อน	20	2.50	4.00	3.5250	.54952
รู้42	20	2.00	5.00	4.0000	.79472
รู้44	20	3.00	5.00	4.1500	.74516
รู้4หลัง	20	2.50	5.00	4.0750	.73045
รู้51	20	2.00	5.00	3.3000	.86450
รู้53	20	1.00	5.00	3.3000	1.03110
รู้5ก่อน	20	1.50	5.00	3.3000	.89443
รู้52	20	3.00	5.00	4.3000	.65695
รู้54	20	3.00	5.00	4.2000	.69585
รู้5หลัง	20	3.00	5.00	4.2500	.63867
รู้61	20	1.00	5.00	3.2500	.96655
รู้63	20	3.00	5.00	4.0500	.82558
รู้6ก่อน	20	2.00	5.00	3.6500	.81273
รู้62	20	1.00	5.00	3.1500	.98809
รู้64	20	2.00	5.00	3.9000	.91191
รู้6หลัง	20	2.00	5.00	3.5250	.86565
Valid N (listwise)	20				

a. ประเภท = ใน

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ประเภท	100	2.00	2.00	2.0000	.00000
เพศ	100	1.00	2.00	1.4100	.49431
อายุ	100	2.00	5.00	3.0400	.69515
การศึกษา	100	1.00	6.00	2.6000	.93203
อาชีพ	100	1.00	8.00	6.1100	1.75174
พ1	100	1.00	5.00	3.9000	.93744
พ2	100	2.00	5.00	3.8800	.81995
พ3	100	2.00	5.00	4.0700	.83188
พ4	100	2.00	5.00	3.9300	.78180
พ5	100	3.00	5.00	3.9200	.73416
พ6	100	2.00	5.00	3.8300	.97499
พ7	100	2.00	5.00	3.8100	.78746
พ8	100	1.00	5.00	4.0000	.85280
พ9	100	3.00	5.00	4.1500	.79614
พ10	100	1.00	5.00	4.0200	1.00484
รวมพอใจ	100	2.60	5.00	3.9510	.58422
รู้11	100	1.00	5.00	3.4800	.97938
รู้13	100	1.00	5.00	3.3600	1.03981
รู้1ก่อน	100	1.00	5.00	3.4200	.93668
รู้12	100	2.00	5.00	4.0400	.79035
รู้14	100	1.00	5.00	3.9900	.83479
รู้1หลัง	100	1.50	5.00	4.0150	.74010
รู้21	100	1.00	5.00	3.2100	1.08521
รู้23	100	1.00	5.00	3.1500	1.12254
รู้2ก่อน	100	1.00	5.00	3.1800	1.01881
รู้22	100	2.00	5.00	3.8500	.84537
รู้24	100	2.00	5.00	3.8500	.91425
รู้2หลัง	100	2.00	5.00	3.8500	.78977
รู้31	100	1.00	5.00	3.4700	1.02942
รู้33	100	1.00	5.00	3.2500	1.14040
รู้3ก่อน	100	1.00	5.00	3.3600	1.00020
รู้32	100	2.00	5.00	4.0000	.85280
รู้34	100	2.00	5.00	3.8400	.92899
รู้3หลัง	100	2.00	5.00	3.9200	.79047
รู้41	100	1.00	5.00	3.5000	1.12367
รู้43	100	1.00	5.00	3.4900	1.12362
รู้4ก่อน	100	1.00	5.00	3.4950	1.07894
รู้42	100	1.00	5.00	4.0900	.84202
รู้44	100	2.00	5.00	4.1600	.78779
รู้4หลัง	100	1.50	5.00	4.1250	.75670
รู้51	100	1.00	5.00	3.4700	1.09595
รู้53	100	1.00	5.00	3.4400	1.05715
รู้5ก่อน	100	1.00	5.00	3.4550	1.02271
รู้52	100	1.00	5.00	4.0100	.85865
รู้54	100	1.00	5.00	4.0400	.88671
รู้5หลัง	100	1.50	5.00	4.0250	.80206
รู้61	100	1.00	5.00	3.2500	1.13150
รู้63	100	2.00	5.00	3.9800	.85257
รู้6ก่อน	100	1.50	5.00	3.6150	.90692
รู้62	100	1.00	5.00	3.3400	1.14786
รู้64	100	1.00	5.00	3.9500	.89188
รู้6หลัง	100	1.00	5.00	3.6450	.93012
Valid N (listwise)	100				

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ประเภท	120	1.00	2.00	1.8333	.37424
เพศ	120	1.00	2.00	1.4333	.49761
อายุ	120	2.00	5.00	3.0583	.72525
การศึกษา	120	1.00	7.00	2.9833	1.29630
อาชีพ	120	1.00	8.00	5.4917	2.19241
พ1	120	1.00	5.00	3.9167	.90362
พ2	120	1.00	5.00	3.8833	.85192
พ3	120	2.00	5.00	4.0250	.81439
พ4	120	2.00	5.00	3.9250	.74656
พ5	120	2.00	5.00	3.9000	.73793
พ6	120	2.00	5.00	3.8000	.93125
พ7	120	2.00	5.00	3.8000	.79494
พ8	120	1.00	5.00	3.9917	.83511
พ9	120	3.00	5.00	4.1333	.77712
พ10	120	1.00	5.00	4.0167	.95251
รวมพอใจ	120	2.60	5.00	3.9392	.56096
รู้11	120	1.00	5.00	3.5167	.94365
รู้13	120	1.00	5.00	3.4417	1.01911
รู้1ก่อน	120	1.00	5.00	3.4792	.91301
รู้12	120	2.00	5.00	4.0833	.77333
รู้14	120	1.00	5.00	4.0250	.81439
รู้1หลัง	120	1.50	5.00	4.0542	.72990
รู้21	120	1.00	5.00	3.2417	1.05317
รู้23	120	1.00	5.00	3.1833	1.05307
รู้2ก่อน	120	1.00	5.00	3.2125	.96941
รู้22	120	2.00	5.00	3.8917	.87731
รู้24	120	2.00	5.00	3.8750	.93091
รู้2หลัง	120	2.00	5.00	3.8833	.82689
รู้31	120	1.00	5.00	3.4833	.97862
รู้33	120	1.00	5.00	3.2583	1.06507
รู้3ก่อน	120	1.00	5.00	3.3708	.94268
รู้32	120	2.00	5.00	4.0000	.85994
รู้34	120	2.00	5.00	3.8583	.92850
รู้3หลัง	120	2.00	5.00	3.9292	.80256
รู้41	120	1.00	5.00	3.5167	1.05307
รู้43	120	1.00	5.00	3.4833	1.05307
รู้4ก่อน	120	1.00	5.00	3.5000	1.00837
รู้42	120	1.00	5.00	4.0750	.83175
รู้44	120	2.00	5.00	4.1583	.77780
รู้4หลัง	120	1.50	5.00	4.1167	.74960
รู้51	120	1.00	5.00	3.4417	1.05954
รู้53	120	1.00	5.00	3.4167	1.04988
รู้5ก่อน	120	1.00	5.00	3.4292	1.00062
รู้52	120	1.00	5.00	4.0583	.83310
รู้54	120	1.00	5.00	4.0667	.85733
รู้5หลัง	120	1.50	5.00	4.0625	.77936
รู้61	120	1.00	5.00	3.2500	1.10195
รู้63	120	2.00	5.00	3.9917	.84511
รู้6ก่อน	120	1.50	5.00	3.6208	.88876
รู้62	120	1.00	5.00	3.3083	1.12119
รู้64	120	1.00	5.00	3.9417	.89156
รู้6หลัง	120	1.00	5.00	3.6250	.91727
Valid N (listwise)	120				

Paired Samples Statistics ^a

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	รัฐ11	3.4800	100	.97938	.09794
	รัฐ12	4.0400	100	.79035	.07903
Pair 2	รัฐ13	3.3600	100	1.03981	.10398
	รัฐ14	3.9900	100	.83479	.08348
Pair 3	รัฐ1ก่อน	3.4200	100	.93668	.09367
	รัฐ1หลัง	4.0150	100	.74010	.07401
Pair 4	รัฐ21	3.2100	100	1.08521	.10852
	รัฐ22	3.8500	100	.84537	.08454
Pair 5	รัฐ23	3.1500	100	1.12254	.11225
	รัฐ24	3.8500	100	.91425	.09143
Pair 6	รัฐ2ก่อน	3.1800	100	1.01881	.10188
	รัฐ2หลัง	3.8500	100	.78977	.07898
Pair 7	รัฐ31	3.4700	100	1.02942	.10294
	รัฐ32	4.0000	100	.85280	.08528
Pair 8	รัฐ33	3.2500	100	1.14040	.11404
	รัฐ34	3.8400	100	.92899	.09290
Pair 9	รัฐ3ก่อน	3.3600	100	1.00020	.10002
	รัฐ3หลัง	3.9200	100	.79047	.07905
Pair 10	รัฐ41	3.5000	100	1.12367	.11237
	รัฐ42	4.0900	100	.84202	.08420
Pair 11	รัฐ43	3.4900	100	1.12362	.11236
	รัฐ44	4.1600	100	.78779	.07878
Pair 12	รัฐ4ก่อน	3.4950	100	1.07894	.10789
	รัฐ4หลัง	4.1250	100	.75670	.07567
Pair 13	รัฐ51	3.4700	100	1.09595	.10960
	รัฐ52	4.0100	100	.85865	.08586
Pair 14	รัฐ53	3.4400	100	1.05715	.10572
	รัฐ54	4.0400	100	.88671	.08867
Pair 15	รัฐ5ก่อน	3.4550	100	1.02271	.10227
	รัฐ5หลัง	4.0250	100	.80206	.08021
Pair 16	รัฐ61	3.2500	100	1.13150	.11315
	รัฐ62	3.3400	100	1.14786	.11479
Pair 17	รัฐ63	3.9800	100	.85257	.08526
	รัฐ64	3.9500	100	.89188	.08919
Pair 18	รัฐ6ก่อน	3.6150	100	.90692	.09069
	รัฐ6หลัง	3.6450	100	.93012	.09301

a. ประเภท = นอก

ภาคผนวก ง

หนังสือขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือ

ที่ ศธ 0527.02.01/3482

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร
อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

12 ตุลาคม 2552

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน คุณวิภาพรรณ ปัญญาโรจน์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โครงร่างการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ
 2. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย นางสาวสิริลักษณ์ ไพริคัง รหัสประจำตัว 51070576 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
แขนงการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "รายงาน
การประเมินผลโครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต โดยมี ดร.อนุชา กอนพวง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้
ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างยิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้
ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความ
อนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณินิจ ภูพัฒน์วิบูลย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

งานบริการการศึกษา
โทร 0-5596-2444 ต่อ 115-119
โทรสาร 0-5596-2066



ที่ ศธ 0527.02.01/3482

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร
อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

12 ตุลาคม 2552

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน คุณจรูญ ใจีมแท้

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โครงร่างการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ
 2. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย นางสาวสิริลักษณ์ ไพธัง รหัสประจำตัว 51070576 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
แขนงการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "รายงาน
การประเมินผลโครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต โดยมี ดร.อนุชา กอนพ่วง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้
ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างยิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้
ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความ
อนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณินิจ กุฬพัฒน์วิบูลย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวรงานบริการการศึกษา
โทร 0-5596-2444 ต่อ 115-119
โทรสาร 0-5596-2066

ที่ ศธ 0527.02.01/3482



บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร
อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

12 ตุลาคม 2552

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน คุณบุญถวิล ไชยบูรณ์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โครงร่างการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ
 2. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย นางสาวสิริลักษณ์ โพธิ์คง รหัสประจำตัว 51070576 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
แขนงการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "รายงาน
การประเมินผลโครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต โดยมี ดร.อนุชา กอนพ่วง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้
ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดี จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้
ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความ
อนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณินิจ กุฬพัฒน์วิบูลย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

งานบริการการศึกษา

โทร 0-5596-2444 ต่อ 115-119

โทรสาร 0-5596-2066



ที่ ศธ 0527.02.01/3482

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร
อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

12 ตุลาคม 2552

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน คุณประกาศ น้อยตา

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โครงร่างการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ
 2. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย นางสาวสิริลักษณ์ โพธิ์คง รหัสประจำตัว 51070576 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
แขนงการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง “รายงาน
การประเมินผลโครงการการบริหารงานบำรุงทางเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม” เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา โดย มี ดร.อนุชา กอนพวง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้
ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างยิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้
ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความ
อนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณินิจ ภูพัฒน์วิบูลย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

งานบริการการศึกษา

โทร 0-5596-2444 ต่อ 115-119

โทรสาร 0-5596-2066