

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง ระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล แล้วนำเสนอข้อมูลด้วยตารางประกอบการอธิบายตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยตามขั้นตอน ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

\bar{X}	แทน	ค่าคะแนนเฉลี่ย
S.D.	แทน	ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
F	แทน	สถิติทดสอบที่ใช้ในการพิจารณา F-distribution
df	แทน	ระดับความเป็นอิสระ (Degree of Freedom)
SS	แทน	ผลรวมของค่าความเบี่ยงเบน (Sum of Squares)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลรวมของคะแนนเบี่ยงเบน (Mean Squares)

ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปวิเคราะห์ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม
วิเคราะห์ระดับการดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม
ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มี เพศ
ระดับการศึกษา และอาชีพ แตกต่างกันเกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาล
เมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม วิเคราะห์จำนวนความถี่ความคิดเห็นของคณะกรรมการ
ชุมชน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 3 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. เพศ		
1.1 ชาย	90	42.90
1.2 หญิง	120	57.10
รวม	210	100.00
2. ระดับการศึกษา		
2.1 ต่ำกว่าประถมศึกษา	8	3.80
2.2 ประถมศึกษา	51	24.30
2.3 มัธยมศึกษาตอนต้น	32	15.20
2.4 มัธยมศึกษาตอนปลาย	51	24.30
2.5 ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	21	10.00
2.6 ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	19	9.00
2.7 ปริญญาตรีขึ้นไป	28	13.30
รวม	210	100.00

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
3. อาชีพ		
3.1 ค้าขาย	72	34.30
3.2 เกษตรกรรม	12	5.70
3.3 แม่บ้าน	34	16.20
3.4 รับจ้าง	44	21.00
3.5 ไม่มีอาชีพ	26	12.40
3.6 อื่น ๆ	22	10.50
รวม	210	100.00

จากตารางที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 210 คน พบว่า คณะกรรมการชุมชน ส่วนใหญ่คือ เพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 57.10 รองลงมาคือเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 42.90 และ ระดับการศึกษา ส่วนใหญ่มีระดับ ประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย คิดเป็นร้อยละ 24.30 รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น คิดเป็นร้อยละ 15.20 ระดับปริญญาตรีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 13.30 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) คิดเป็นร้อยละ 10.00 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง (ปวส.) คิดเป็นร้อยละ 9.00 และต่ำกว่าระดับประถมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 3.80 และ อาชีพ ส่วนใหญ่คืออาชีพค้าขาย คิดเป็นร้อยละ 34.30 รองลงมาคือ อาชีพรับจ้าง คิดเป็นร้อยละ 21.00 อาชีพแม่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 16.20 ไม่มีอาชีพ คิดเป็นร้อยละ 12.40 อาชีพอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 10.50 และอาชีพเกษตรกรรม คิดเป็นร้อยละ 5.70

ตอนที่ 2 ผลการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัด

มหาสารคาม

วิเคราะห์ระดับการดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม	\bar{X}	S.D.	ระดับการดำเนินงาน
1. ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน	3.60	0.93	มาก
2. ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ	3.22	0.98	ปานกลาง
3. ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	3.09	1.03	ปานกลาง
4. ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	3.61	0.85	มาก
5. ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง	3.49	0.95	ปานกลาง
6. ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม	3.55	0.99	มาก
7. ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ	3.25	1.10	ปานกลาง
8. ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น	3.44	1.03	ปานกลาง
9. ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์	3.12	0.97	ปานกลาง

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของ เทศบาลเมืองมหาสารคาม	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
10. ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำ การพิทักษ์และรักษาคนเจ็บได้	3.42	1.01	ปานกลาง
10. ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ	2.72	1.07	
12. ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับ จำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น	3.52	1.01	ปานกลาง มาก
รวม	3.34	0.99	ปานกลาง

จากตารางที่ 4 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม โดยรวม พบว่า อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.34$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 4 ด้าน โดยเรียงตามลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.61$) รองลงมาคือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.60$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.55$) และด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.52$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 8 ด้าน โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.49$) รองลงมาคือ ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.44$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บได้ ($\bar{X} = 3.42$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ ($\bar{X} = 3.25$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.22$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 3.12$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.09$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.72$)

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน โดยรวม และจำแนกเป็นรายข้อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน	\bar{X}	S.D.	ระดับการดำเนินงาน
1. การจัดเจ้าหน้าที่อยู่เวรยามประจำสำนักงานในวันเสาร์ – อาทิตย์ และเวลากลางคืนเพื่อรับแจ้งเหตุ	3.60	0.91	มาก
2. การแจ้งเหตุสามารถติดต่อได้สะดวก รวดเร็ว มีเจ้าหน้าที่รับแจ้งเหตุตลอด 24 ชั่วโมง	3.60	0.96	มาก
รวม	3.60	0.93	มาก

จากตารางที่ 5 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน โดยรวม พบว่ามีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.60$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า ทุกข้อมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก โดยเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือการจัดเจ้าหน้าที่อยู่เวรยามประจำสำนักงานในวันเสาร์ – อาทิตย์ และเวลากลางคืนเพื่อรับแจ้งเหตุ ($\bar{X} = 3.60$) และการแจ้งเหตุสามารถติดต่อได้สะดวก รวดเร็ว มีเจ้าหน้าที่รับแจ้งเหตุตลอด 24 ชั่วโมง ($\bar{X} = 3.60$)

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ โดยรวมและ
จำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบก และทางน้ำ	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. มีการซ่อมแซม บำรุง รักษา ถนนหนทาง เพื่อให้การสัญจรสะดวก	3.22	1.09	ปานกลาง
2. มีถนนหนทางที่สามารถสัญจรไปมาทุก ตรอก / ซอย	3.60	0.74	มาก
3. รักษาแหล่งน้ำโดยการบำบัดน้ำเสียในแหล่งน้ำ เพื่อให้น้ำใสสะอาดอยู่เสมอ	3.02	1.09	ปานกลาง
4. กำจัดวัชพืชในแหล่งน้ำเพื่อให้น้ำใสสะอาด เป็นประจำ	3.04	1.01	ปานกลาง
รวม	3.22	0.98	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ โดยรวม พบว่า มีการดำเนินงาน
อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.22$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ใน
ระดับมาก จำนวน 1 ข้อ โดยเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ มีถนนหนทางที่
สามารถสัญจรไปมาทุกตรอก / ซอย ($\bar{X} = 3.60$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง
จำนวน 3 ข้อ เรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ มีการซ่อมแซม บำรุง รักษา
ถนนหนทางเพื่อให้การสัญจรสะดวก ($\bar{X} = 3.22$) รองลงมาคือ กำจัดวัชพืชในแหล่งน้ำ
เพื่อให้น้ำใสสะอาดเป็นประจำ ($\bar{X} = 3.04$) และรักษาแหล่งน้ำโดยการบำบัดน้ำเสียใน
แหล่งน้ำเพื่อให้น้ำใสสะอาดอยู่เสมอ ($\bar{X} = 3.02$)

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล โดยรวมและจำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	\bar{X}	S.D.	ระดับการดำเนินงาน
1. ถังขยะมีจำนวนพอเพียงและแยกขยะเปียก ขยะแห้ง	3.08	1.07	ปานกลาง
2. จัดให้มีสถานที่กำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย	3.11	1.06	ปานกลาง
3. ทางเดิน และถนน สะอาดไม่มีสิ่งปฏิกูล	3.01	1.04	ปานกลาง
4. การเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยถูกสุขลักษณะ	3.15	0.95	ปานกลาง
รวม	3.09	1.03	ปานกลาง

จากตารางที่ 7 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการรักษา ความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล โดยรวม พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.09$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 4 ข้อ โดยเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยถูกสุขลักษณะ ($\bar{X} = 3.15$) รองลงมาคือ จัดให้มีสถานที่กำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ($\bar{X} = 3.11$) ถังขยะมีจำนวนพอเพียงและแยกขยะเปียก ขยะแห้ง ($\bar{X} = 3.08$) และทางเดินและถนน สะอาดไม่มีสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.01$)

ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ โดยรวมและจำแนกเป็นรายข้อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	\bar{X}	S.D.	ระดับการดำเนินงาน
1. จัดให้มีโครงการป้องกันโรคติดต่อ	3.65	0.89	มาก
2. การให้ความรู้และการประชาสัมพันธ์ในการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	3.55	0.84	มาก
3. จัดให้มีบริการสาธารณสุขเคลื่อนที่ในแต่ละชุมชน เพื่อให้ความรู้ในการป้องกันโรคติดต่อ	3.64	0.87	มาก
4. เจ้าหน้าที่มีความรู้ในด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	3.61	0.82	มาก
รวม	3.61	0.85	มาก

จากตารางที่ 8 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ โดยรวม พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.61$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 4 ข้อ โดยเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ จัดให้มีโครงการป้องกันโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.65$) รองลงมาคือ จัดให้มีบริการสาธารณสุขเคลื่อนที่ในแต่ละชุมชน เพื่อให้ความรู้ในการป้องกันโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.64$) เจ้าหน้าที่มีความรู้ในด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.61$) และการให้ความรู้และการประชาสัมพันธ์ในการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.55$)

ตารางที่ 9 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง โดยรวมและจำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง	\bar{X}	S.D.	ระดับการดำเนินงาน
1. อุปกรณ์ วัสดุเคมี สำหรับดับเพลิงครบถ้วนเพียงพอและมีประสิทธิภาพในการดับเพลิง	3.44	0.93	ปานกลาง
2. รถดับเพลิงมีจำนวนเพียงพอในการดับเพลิง	3.43	1.00	ปานกลาง
3. น้ำที่ใช้ในการดับเพลิงมีจำนวนมากพอที่จะดับเพลิง	3.60	0.93	มาก
รวม	3.49	0.95	ปานกลาง

จากตารางที่ 9 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง โดยรวม พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.49$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมากจำนวน 1 ข้อ คือ น้ำที่ใช้ในการดับเพลิงมีจำนวนมากพอที่จะดับเพลิง ($\bar{X} = 3.60$) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ อุปกรณ์ วัสดุเคมี สำหรับดับเพลิงครบถ้วนเพียงพอและมีประสิทธิภาพในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.44$) รองลงมาคือ รถดับเพลิงมีจำนวนเพียงพอในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.43$)

ตารางที่ 10 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม โดยรวม
และจำแนกเป็นรายข้อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านการบริการให้ราษฎร ได้รับการศึกษาอบรม	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. มีสถานศึกษา โรงเรียน ในสังกัดเทศบาล หลายแห่ง	3.85 3.69	0.81 0.95	มาก มาก
2. จัดเตรียมความพร้อมในการจัดการศึกษาใน ท้องถิ่น	3.50	1.01	ปานกลาง
3. ส่งเสริมให้ประชาชนในท้องถิ่นได้รับ การศึกษามากที่สุด	3.17	1.21	ปานกลาง
4. จัดให้มีศูนย์การศึกษาในชุมชน			
รวม	3.55	0.99	มาก

จากตารางที่ 10 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านการบริการ ให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม โดยรวม พบว่า
มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.55$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า มีการดำเนินงาน
อยู่ในระดับมาก จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อยคือ มีสถานศึกษา
โรงเรียน ในสังกัดเทศบาลหลายแห่ง ($\bar{X} = 3.85$) รองลงมาคือ จัดเตรียมความพร้อมใน
การจัดการศึกษาในท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.69$) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน
2 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ส่งเสริมให้ประชาชนในท้องถิ่นได้รับการศึกษา
มากที่สุด ($\bar{X} = 3.50$) รองลงมาคือ จัดให้มีศูนย์การศึกษาในชุมชน ($\bar{X} = 3.17$)

ตารางที่ 11 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และ
ผู้พิการ โดยรวมและจำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. การจัดให้มีโครงการเกี่ยวกับการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ	3.34	1.10	ปานกลาง
2. การจัดสรรงบประมาณเพื่ออุดหนุนให้ผู้สูงอายุ และผู้พิการ	3.48	1.05	ปานกลาง
3. ส่งเสริมอาชีพในการพัฒนาฝีมือให้กับสตรี ที่ว่างงาน	2.96	1.11	ปานกลาง
4. จัดการศึกษาให้กับเด็กและเยาวชนอย่างทั่วถึง ภายในท้องถิ่น	3.21	1.15	ปานกลาง
รวม	3.25	1.10	ปานกลาง

จากตารางที่ 11 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ โดยรวม พบว่า
มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.25$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า
มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 4 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย
คือ การจัดสรรงบประมาณเพื่ออุดหนุนให้ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.48$) รองลงมาคือ
การจัดให้มีโครงการเกี่ยวกับการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ ($\bar{X} = 3.34$)
จัดการศึกษาให้กับเด็กและเยาวชนอย่างทั่วถึงภายในท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.21$) และส่งเสริมอาชีพ
ในการพัฒนาฝีมือให้กับสตรีที่ว่างงาน ($\bar{X} = 2.96$)

ตารางที่ 12 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และ
วัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น โดยรวมและจำแนกเป็นรายชื่อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. ส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น เช่น สินค้า OTOP	3.26	1.11	ปานกลาง
2. จัดกิจกรรมต่าง ๆ ในวันสำคัญทางศาสนา	3.63	0.94	มาก
3. จัดให้มีกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ประเพณีเป็นประจำ ทุกปี	3.72	1.04	มาก
4. จัดให้มีโครงการพัฒนาความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อ นำไปประกอบอาชีพในครัวเรือน	3.18	1.05	ปานกลาง
รวม	3.44	1.03	ปานกลาง

จากตารางที่ 12 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของ
ท้องถิ่น โดยรวม พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.44$) เมื่อจำแนกเป็น
รายชื่อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมาก
ไปน้อยคือ จัดให้มีกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ประเพณีเป็นประจำทุกปี ($\bar{X} = 3.72$) รองลงมา
คือ จัดกิจกรรมต่าง ๆ ในวันสำคัญทางศาสนา ($\bar{X} = 3.63$) และมีการดำเนินงานอยู่ในระดับ
ปานกลาง จำนวน 2 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อยคือ ส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น
เช่น สินค้า OTOP ($\bar{X} = 3.26$) รองลงมาคือ จัดให้มี โครงการพัฒนาความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น
เพื่อนำไปประกอบอาชีพในครัวเรือน ($\bar{X} = 3.18$)

ตารางที่ 13 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ โดยรวมและจำแนกเป็นรายข้อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. สถานที่ตั้งโรงฆ่าสัตว์อยู่ในทำเลที่เหมาะสม	3.13	0.95	ปานกลาง
2. โรงฆ่าสัตว์ถูกสุขลักษณะได้มาตรฐานที่กำหนด	3.18	0.91	ปานกลาง
3. โรงฆ่าสัตว์ก่อให้เกิดอันตราย เหตุรำคาญ หรือ ความเสียหายต่อบุคคลหรือทรัพย์สินของผู้อื่น	3.00	1.04	ปานกลาง
4. มีการกำจัด เก็บมูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เหมาะสม และมีห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นสัดส่วน	3.17	0.99	ปานกลาง
รวม	3.12	0.97	ปานกลาง

จากตารางที่ 13 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ โดยรวม พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับ
ปานกลาง ($\bar{X} = 3.12$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง
จำนวน 4 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อยคือ โรงฆ่าสัตว์ถูกสุขลักษณะได้
มาตรฐานที่กำหนด ($\bar{X} = 3.18$) รองลงมาคือ มีการกำจัด เก็บมูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่
เหมาะสมและมีห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นสัดส่วน ($\bar{X} = 3.17$) สถานที่ตั้งโรงฆ่าสัตว์อยู่ในทำเล
ที่เหมาะสม ($\bar{X} = 3.13$) และโรงฆ่าสัตว์ก่อให้เกิดอันตราย เหตุรำคาญหรือความเสียหาย
ต่อบุคคลหรือทรัพย์สินของผู้อื่น ($\bar{X} = 3.00$)

ตารางที่ 14 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษา
คนเจ็บได้ โดยรวมและจำแนกเป็นรายข้อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการ พิทักษ์และรักษาคนเจ็บได้	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. จัดให้มีศูนย์บริการสาธารณสุขภายในชุมชน	3.43	1.11	ปานกลาง
2. สถานที่ตั้งของศูนย์บริการสาธารณสุขเหมาะสม	3.47	1.03	ปานกลาง
3. อาคาร สถานที่ สะอาด ถูกสุขลักษณะ ได้มาตรฐาน	3.41	0.91	ปานกลาง
4. มีการซ่อม บำรุง รักษา อาคารสถานที่ของ ศูนย์บริการสาธารณสุขชุมชน เมื่อชำรุด ทรุดโทรม	3.34	1.00	ปานกลาง
รวม	3.42	1.01	ปานกลาง

จากตารางที่ 14 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บได้ โดยรวม
พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.12$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า
มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 4 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย
คือ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการสาธารณสุขเหมาะสม ($\bar{X} = 3.47$) รองลงมาคือ จัดให้มี
ศูนย์บริการสาธารณสุขภายในชุมชน ($\bar{X} = 3.43$) อาคาร สถานที่ สะอาด ถูกสุขลักษณะ
ได้มาตรฐาน ($\bar{X} = 3.41$) และ มีการซ่อม บำรุง รักษา อาคารสถานที่ของศูนย์บริการ
สาธารณสุขชุมชน เมื่อชำรุด ทรุดโทรม ($\bar{X} = 3.34$)

ตารางที่ 15 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ โดยรวมและจำแนก
เป็นรายข้อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. ท่อระบายน้ำสาธารณะในเขตเทศบาลเมืองเพียงพอ สามารถระบายน้ำได้ดี	2.61	1.09	ปานกลาง
2. มีการซ่อม บำรุง รักษา ท่อระบายน้ำเมื่อชำรุด	2.61	1.08	ปานกลาง
3. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย สามารถปรับปรุงน้ำเสีย ให้มีคุณภาพในคูคลองแม่่น้ำ	2.87	1.04	ปานกลาง
4. จัดให้มีระบบระบายน้ำที่ดี	2.76	1.08	ปานกลาง
รวม	2.72	1.07	ปานกลาง

จากตารางที่ 15 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ โดยรวม พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ใน
ระดับปานกลาง ($\bar{X} = 2.72$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับปาน
กลาง จำนวน 4 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อยคือ จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย
สามารถปรับปรุงน้ำเสียให้มีคุณภาพในคูคลองแม่่น้ำ ($\bar{X} = 2.87$) รองลงมาคือ จัดให้มีระบบ
ระบายน้ำที่ดี ($\bar{X} = 2.76$) ท่อระบายน้ำสาธารณะในเขตเทศบาลเมืองเพียงพอสามารถระบาย
น้ำได้ดี ($\bar{X} = 2.61$) และมีการซ่อม บำรุง รักษา ท่อระบายน้ำเมื่อชำรุด ($\bar{X} = 2.61$)

ตารางที่ 16 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่
ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการ โรงรับจำนำหรือ
สถานสินเชื่อท้องถิ่น โดยรวมและจำแนกเป็นรายข้อ

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการ โรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น	\bar{X}	S.D.	ระดับ การดำเนินงาน
1. จัดให้มีโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น	3.48	1.02	ปานกลาง
2. สถานที่ตั้งของโรงรับจำนำอยู่ในทำเลที่เหมาะสม	3.61	0.91	มาก
3. อาคาร สถานที่ของโรงรับจำนำ สะอาด ถูกสุขลักษณะ	3.46	0.91	ปานกลาง
4. สามารถบริการประชาชนในด้านการให้สินเชื่อได้ ในอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำสุด	3.52	1.0	มาก
รวม	3.52	1.01	มาก

จากตารางที่ 16 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการ โรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น โดยรวม
พบว่า มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.52$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า
มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 2 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อยคือ
สถานที่ตั้งของโรงรับจำนำอยู่ในทำเลที่เหมาะสม ($\bar{X} = 3.61$) รองลงมาคือ สามารถบริการ
ประชาชนในด้านการให้สินเชื่อได้ในอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำสุด ($\bar{X} = 3.52$) และมีการดำเนินงาน
อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อยคือ จัดให้มี
สถานธนาณูปถัมภ์หรือโรงรับจำนำ ($\bar{X} = 3.48$) รองลงมาคือ อาคาร สถานที่ ของโรงรับจำนำ
สะอาด ถูกสุขลักษณะ ($\bar{X} = 3.46$)

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มี เพศ ระดับการศึกษา และอาชีพ แตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาล เมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน

ตารางที่ 17 เปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มี เพศ แตกต่างกัน เกี่ยวกับ ระดับการดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน	เพศ				t	Sig.
	ชาย (N = 90)		หญิง (N = 120)			
	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D		
1. ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน	3.51	0.88	3.66	0.84	1.23	.82
2. ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ	3.09	0.73	3.31	0.81	2.01	.36
3. ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและ สาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	2.92	0.78	3.22	0.90	2.56	.05
4. ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	3.58	0.66	3.64	0.71	.69	.44
5. ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง	3.54	0.83	3.46	0.87	.68	.54
6. ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม	3.52	0.76	3.58	0.84	.55	.14
7. ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ	3.08	0.89	3.38	0.89	2.43	.37
8. ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญา ท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น	3.38	0.93	3.50	0.86	1.03	.26
9. ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์	3.04	0.70	3.18	0.80	1.305	.06
10. ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และ รักษาคนเจ็บไข้	3.26	0.89	3.53	0.84	2.24	.67
11. ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ	2.48	0.88	2.89	0.91	3.27	.36
12. ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือ สถานสินเชื่อท้องถิ่น	3.50	0.78	3.53	0.85	.19	.20
รวม	3.24	0.81	3.41	0.84	1.519	.36

*กำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 17 การเปรียบเทียบการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน ที่มีเพศแตกต่างกันระหว่างเพศชายและเพศหญิง พบว่า มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 18 วิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	2.613	6	.435	1.347	.24
ภายในกลุ่ม	65.611	203	.323	-	-
รวม	68.22	209			

*กำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 18 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวม พบว่า คณะกรรมการชุมชนที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 19 เปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน เกี่ยวกับ การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม จำแนกเป็นรายด้าน

	ระดับการศึกษา													
	ต่ำกว่า ประถมศึกษา (N = 8)	ประถมศึกษา (N = 51)		มัธยมศึกษา ตอนต้น (N = 32)		มัธยมศึกษา ตอนปลาย (N = 51)		ประเภท นิยัต วิชาชีพ (ปวช.) (N = 21)		ประเภทนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) (N = 19)		ปริญญาตรีขึ้นไป (N = 28)		
		\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	
การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม	3.75	1.13	3.68	0.66	3.70	0.77	3.74	1.04	3.38	0.84	3.44	0.78	3.29	0.83
1. ด้านการรักษาความเรียบร้อยของประชาชน	3.63	0.97	3.25	0.77	3.13	0.68	3.31	0.73	3.30	0.81	3.38	0.99	2.81	0.68
2. ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ	3.88	0.94	3.15	0.85	2.95	0.91	3.23	0.83	3.17	0.79	2.83	0.91	2.79	0.77
3. ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้ง การจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	3.75	1.05	3.69	0.59	3.66	0.64	3.53	0.83	3.62	0.65	3.87	0.52	3.35	0.62
4. ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	4.04	1.06	3.52	0.75	3.23	1.08	3.41	0.89	3.81	0.27	3.47	0.64	3.49	0.93
5. ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง	2.78	1.26	3.67	0.81	3.50	0.53	3.41	0.94	3.79	0.78	3.78	0.66	3.55	0.62
6. ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม	2.66	1.43	3.27	0.73	2.98	0.74	3.38	0.95	3.57	0.91	3.25	0.85	3.20	1.01
7. ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ	2.78	1.42	3.57	0.81	3.47	0.96	3.45	0.93	3.44	0.84	3.78	0.69	3.23	0.84
8. ด้านการบำรุงศิลปะ จริตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรม อันดีของท้องถิ่น	2.44	1.14	3.21	0.74	3.25	0.62	3.24	0.79	3.24	0.75	3.25	0.58	2.60	0.62
9. ด้านการจัดให้มีโรงพยาบาล	3.09	1.43	3.53	0.87	3.34	0.79	3.40	0.93	3.35	0.76	3.86	0.79	3.16	0.72
10. ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้	2.50	1.06	2.72	0.93	2.61	0.88	3.03	0.99	2.40	0.67	2.76	0.91	2.52	0.80
11. ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ														

		ระดับการศึกษา													
		ต่ำกว่า ประถมศึกษา (N = 8)		ประถมศึกษา (N = 51)		มัธยมศึกษา ตอนต้น (N = 32)		มัธยมศึกษา ตอนปลาย (N = 51)		ประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) (N = 21)		ประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง (ปวศ.) (N = 19)		ปริญญาตรี ขึ้นไป (N = 28)	
		\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D
การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม		3.09	0.86	3.43	0.80	3.60	0.70	3.69	0.77	3.62	0.66	3.80	0.73	3.10	1.05
12. ด้านการจัดให้มีการดำเนินงานโครงการโรงเรียนผู้นำหรือสถานศึกษาเชิงท้องถิ่น															
รวม		3.20	1.15	3.39	0.78	3.29	0.78	3.40	0.89	3.39	0.73	3.46	0.75	3.09	0.79

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
MAHASARAKHAM UNIVERSITY

จากตารางที่ 19 การเปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มีระดับการศึกษา แตกต่างกันมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม พบว่า

การศึกษาระดับต่ำกว่าประถมศึกษา เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.20$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 5 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 4.04$) รองลงมาคือ ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะ รวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.88$) ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อย ($\bar{X} = 3.75$) ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.75$) และด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.63$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 5 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.09$) รองลงมาคือ ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.09$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 2.78$) ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 2.78$) และด้านส่งเสริมการพัฒนาศรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ ($\bar{X} = 2.66$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับน้อย จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.50$) รองลงมาคือ ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 2.44$)

การศึกษาระดับประถมศึกษา เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.39$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 6 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.69$) รองลงมาคือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.68$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.67$) ด้านการบำรุงศิลปะ จารีต ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.57$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.53$) และด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.52$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 6 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีการดำเนิน

กิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.43$) รองลงมาคือ ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.27$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.25$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 3.21$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.15$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.72$)

การศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.29$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.70$) รองลงมาคือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.66$) และด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.60$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 9 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.50$) รองลงมาคือ ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.47$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.34$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 3.25$) ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.23$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.13$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 2.98$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 2.95$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.61$)

การศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.40$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.74$) รองลงมาคือ ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.69$) และด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.53$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 9 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจาก มากไปน้อย คือ ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.45$) รองลงมาคือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.41$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม

($\bar{X} = 3.41$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.40$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.38$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.31$) ด้านการจัดให้มีโรงพยาบาลสัตว์ ($\bar{X} = 3.24$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.23$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 3.03$)

การศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.39$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 5 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.81$) รองลงมาคือ ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.79$) ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.62$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.62$) และด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.57$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 6 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.44$) รองลงมาคือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.38$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.35$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.30$) ด้านการจัดให้มีโรงพยาบาลสัตว์ ($\bar{X} = 3.24$) และด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.17$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับน้อย จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.40$)

การศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.46$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 5 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.87$) รองลงมาคือ ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.86$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.80$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.78$) และด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.78$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับ

ปานกลาง จำนวน 7 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.47$) รองลงมาคือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.44$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.38$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.25$) ด้านการจัดให้มีโรงพยาบาล ($\bar{X} = 3.25$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 2.83$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.76$)

การศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.08$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 1 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.55$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 11 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.49$) รองลงมาคือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.35$) ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.29$) ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.23$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.20$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.16$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.10$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 2.81$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 2.79$) ด้านการจัดให้มีโรงพยาบาล ($\bar{X} = 2.60$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.52$)

ตารางที่ 20 วิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มีอาชีพ
แตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม
จังหวัดมหาสารคาม

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ระหว่างกลุ่ม	5.672	5	1.134	3.70	.00*
ภายในกลุ่ม	62.552	204	.307	-	-
รวม	68.224	209			

*กำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 20 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของคณะกรรมการ
ชุมชนที่มีอาชีพ แตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมือง
มหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวม พบว่า คณะกรรมการชุมชนที่มีอาชีพแตกต่างกัน
มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม
จังหวัดมหาสารคาม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งแสดงว่าอย่างน้อย
ต้องมีอาชีพ 1 กลุ่ม ที่มีความคิดเห็นแตกต่างกัน ผู้วิจัยจึงใช้การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ต่อไป
โดยวิธีการของเชฟเฟ่ ผลการทดสอบค่าแสดงในตารางที่ 21

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 21 ผลการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยรายคู่

ความคิดเห็นของ คณะกรรมการชุมชนเกี่ยวกับ การดำเนินงานตามอำนาจ หน้าที่ของเทศบาลเมือง มหาสารคาม	ค้าขาย	เกษตรกรรม	แม่บ้าน	รับจ้าง	ไม่มีอาชีพ	อื่น ๆ
ค้าขาย	-	0.38	0.98	0.93	0.01*	0.91
เกษตรกรรม	-	-	0.77	0.80	0.99	0.93
แม่บ้าน	-	-	-	1.00	0.19	0.99
รับจ้าง	-	-	-	-	0.18	1.00
ไม่มีอาชีพ	-	-	-	-	-	0.51
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-

*กำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 20 และ 21 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างความคิดเห็นของ
คณะกรรมการชุมชน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม
จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตาม อาชีพ พบว่า คณะกรรมการชุมชนที่มีอาชีพค้าขาย
มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม
แตกต่างกันกับคณะกรรมการชุมชนที่ไม่มีอาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 22 เปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มีอาชีพแตกต่างกัน เกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม จำแนกเป็นรายด้าน

การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม	อาชีพ											
	ค้าขาย (N = 72)		เกษตรกรรม (N = 12)		แม่บ้าน (N = 34)		รับจ้าง (N = 44)		ไม่มีอาชีพ (N = 26)		อื่น ๆ (N = 22)	
	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D
1. ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน	3.40	0.81	4.17	0.49	3.32	0.80	3.49	0.97	4.27	0.68	3.77	0.63
2. ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ	3.24	0.81	3.17	0.56	3.06	0.85	3.22	0.78	3.58	0.77	3.01	0.60
3. ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะ รวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	3.06	0.85	3.25	1.03	2.93	0.93	2.97	0.80	3.62	0.84	2.98	0.66
4. ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ	3.54	0.74	4.08	0.33	3.49	0.73	3.64	0.71	3.81	0.67	3.51	0.43
5. ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง	3.24	0.82	4.11	0.82	3.49	0.87	3.50	0.78	3.62	1.01	3.80	0.61
6. ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม	3.36	0.82	4.04	0.49	3.85	0.92	3.53	0.81	3.35	0.70	3.74	0.57
7. ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ	3.01	0.94	3.38	0.72	3.34	0.68	3.19	0.92	3.65	0.91	3.47	0.93
8. ด้านการบำรุงศิลปะจารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรม อันดีของท้องถิ่น	3.18	1.00	3.83	0.72	3.51	0.71	3.48	0.95	3.77	0.80	3.58	0.65
9. ด้านการจัดให้มีโรงพยาบาล	2.99	0.95	3.00	0.30	3.14	0.65	3.18	0.70	3.62	0.53	2.85	0.44
10. ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเข็มน้ำ	3.24	1.03	3.38	0.58	3.56	0.79	3.36	0.95	3.77	0.57	3.49	0.55
11. ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ	2.61	0.95	2.79	0.71	2.63	0.73	2.59	0.88	3.35	1.10	2.68	0.74
12. ด้านการจัดให้มีการดำเนินการจัดการโรงพยาบาลสิ้นเปลืองท้องถิ่น	3.42	0.89	3.88	0.67	3.21	0.75	3.63	0.81	3.90	0.62	3.41	0.77
รวม	3.19	0.88	3.59	0.62	3.29	0.78	3.32	0.84	3.69	0.77	3.36	0.63

จากตารางที่ 22 การเปรียบเทียบความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชนที่มีอาชีพแตกต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม พบว่า

อาชีพค้าขาย เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวม อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.19$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 1 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.54$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 11 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.42$) ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.40$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.36$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.24$) ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.24$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.24$) ด้านการบำรุงศิลปะ จาริต ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.18$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.06$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาศตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.01$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 2.99$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.61$)

อาชีพเกษตรกร เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.59$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 6 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ย จากมากไปน้อย คือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 4.17$) ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 4.11$) ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 4.08$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 4.04$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.88$) ด้านการบำรุงศิลปะ จาริต ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.83$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 6 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านส่งเสริมการพัฒนาศตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.38$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.38$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะ

รวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.25$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.17$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 3.00$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.79$)

อาชีพแม่บ้าน เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวม อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.29$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.85$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.56$) ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.51$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 9 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.49$) ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.49$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.34$) ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.32$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.21$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 3.14$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.06$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะ รวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 2.93$) ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 3.63$)

อาชีพรับจ้าง เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวม อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.32$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.64$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.63$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.53$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 9 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.50$) ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.49$) ด้านการบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.48$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.36$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.22$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและ

ผู้พิการ ($\bar{X} = 3.19$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 3.18$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 2.97$) ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.59$)

ไม่มีอาชีพ เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.69$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 10 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 4.27$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือสถานสินเชื่อท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.90$) ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.81$) ด้านการบำรุงศิลปะ จารีต ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.77$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.77$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาศรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.65$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 3.62$) ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.62$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 3.62$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.58$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.35$) และด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 3.35$)

อาชีพอื่นๆ เห็นว่า การดำเนินงานของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.36$) จำแนกเป็นรายด้าน พบว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก จำนวน 5 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง ($\bar{X} = 3.80$) ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ($\bar{X} = 3.77$) ด้านการบริการให้ราษฎรได้รับการศึกษาอบรม ($\bar{X} = 3.74$) ด้านการบำรุงศิลปะ จารีต ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.58$) ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ($\bar{X} = 3.51$) และการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 7 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์และรักษาคนเจ็บไข้ ($\bar{X} = 3.49$) ด้านส่งเสริมการพัฒนาศรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ($\bar{X} = 3.47$) ด้านการจัดให้มีการดำเนินกิจการโรงรับจำนำหรือ

สถานสินเชื่อบ้าน ($\bar{X} = 3.41$) ด้านการจัดให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ($\bar{X} = 3.01$) ด้านการรักษาความสะอาดถนนหรือทางเดินและสาธารณะ รวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ($\bar{X} = 2.98$) ด้านการจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์ ($\bar{X} = 2.85$) ด้านการจัดให้มีการบำรุงทางระบายน้ำ ($\bar{X} = 2.68$)

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม วิเคราะห์จำนวนความถี่ความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน

ตารางที่ 23 จำนวนข้อเสนอแนะในการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน

ลำดับที่	ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม	จำนวน
1.	เทศบาลเมืองมหาสารคามควรจัดให้มีอาสาสมัครพิทักษ์ท้องถิ่นเพิ่มขึ้นเพื่อตรวจตราตามชุมชนต่าง ๆ	40
2.	เทศบาลเมืองมหาสารคามควรป้องกันโรคติดต่อ เช่น ยุง โดยทำการฉีดพ่นสารเคมีตามป่า ร่องระบายน้ำ และมีการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ประชาชนในการป้องกันโรคติดต่ออย่างต่อเนื่องและทันเหตุการณ์	35
3.	เทศบาลเมืองมหาสารคามควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลเพิ่มขึ้น และมีถังขยะเพียงพอทุกจุดภายในชุมชน	28
4.	เทศบาลเมืองมหาสารคามควรจัดให้ท่อระบายน้ำตามถนนสายหลักและซอยต่าง ๆ เพื่อป้องกันน้ำท่วม	24
5.	เทศบาลเมืองมหาสารคามควรรักษาแหล่งน้ำ มีการบำบัดน้ำเสียอย่างต่อเนื่องและซ่อมแซมถนนหนทางที่ชำรุด ให้ครบทุกสาย	19
6.	เทศบาลเมืองมหาสารคามควรมีสุนัขบริการสาธารณสุขภายในชุมชนเพิ่มขึ้น และมีเครื่องมือในการรักษาพยาบาลที่ทันสมัยและครบครัน	15
7.	เทศบาลเมืองมหาสารคามควรมีถังดับเพลิงไว้ในชุมชนให้เห็นชัดเจนเพื่อสะดวกต่อการใช้งานและเพียงพอต่อการดับเพลิงและจัดให้มีการฝึกอบรมภายในชุมชนเกี่ยวกับวิธีการดับเพลิงเบื้องต้น	10

จากตารางที่ 23 จำนวนข้อเสนอแนะในการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของ เทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม จากมากไปน้อยคือ เทศบาลเมืองมหาสารคาม ควรจัดให้มีอาสาสมัครพิทักษ์ท้องถิ่นเพิ่มขึ้นเพื่อตรวจตราตามชุมชนต่าง ๆ รองลงมาคือ เทศบาลเมืองมหาสารคามควรป้องกันโรคติดต่อ เช่น ยุง โดยทำการฉีดพ่นสารเคมีตามป่า ร่องระบายน้ำ และมีการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ประชาชนในการป้องกันโรคติดต่อ อย่างต่อเนื่องและทันเหตุการณ์ เทศบาลเมืองมหาสารคามควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลเพิ่มขึ้น และมีถังขยะเพียงพอทุกจุดภายในชุมชน เทศบาลเมือง มหาสารคามควรจัดให้ท่อระบายน้ำตามถนนสายหลักและซอยต่าง ๆ เพื่อป้องกันน้ำท่วม เทศบาลเมืองมหาสารคามควรรักษาแหล่งน้ำมีการบำบัดน้ำเสียอย่างต่อเนื่องและซ่อมแซมถนน หนทาง ที่ชำรุดให้ครบทุกสาย เทศบาลเมืองมหาสารคามควรมีสุนัขบริการสาธารณสุขภายใน ชุมชนเพิ่มขึ้นและมีเครื่องมือในการรักษาพยาบาล ที่ทันสมัยและครบครัน เทศบาลเมือง มหาสารคามควรมีถังดับเพลิงไว้ในชุมชนให้เห็นชัดเจนเพื่อสะดวกต่อการใช้งานและเพียงพอ ต่อการดับเพลิงและจัดให้มีการฝึกอบรมภายในชุมชนเกี่ยวกับวิธีการดับเพลิงเบื้องต้น