

ทะเบียนกฎหมายและข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม

แบบฟอร์ม 1.4(1)

วันที่ทบทวนรายการกฎหมาย....17.. มิถุนายน 2563.....

วันที่ประเมินการปฏิบัติตามกฎหมาย...31.. กรกฎาคม 2563....



ผู้จัดทำ

(นางสาวน้ำลีน เทียมแก้ว)

ผู้อนุมัติ


(นางพรพิมล มโนชัย)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ

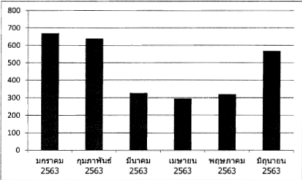
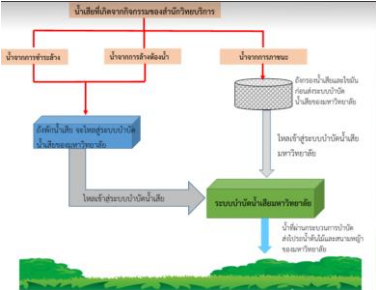
ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
1	น้ำเสีย					
1.1	พระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535	หมวดที่ 4 การควบคุมมลพิษ ส่วนที่ 5 มลพิษทางน้ำ มาตรา 70 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมีหน้าที่ต้องก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าหน้าที่พนักงานควบคุมมลพิษกำหนด	✓			- ประเภทการบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ - ภาพถ่ายการบำบัดน้ำเสีย  


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ									
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ										
1.2	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภท และบางขนาด 2548	<p>“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมิลักษณะเป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีท่อระบายน้ำท่อเดียวหรือมีหลายท่อ ที่เชื่อมต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม</p> <p>“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้ว จนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้</p> <p><u>เอกสารแนบ 1 ประเภทของอาคารอ้างอิงไว้ที่ ท้ายทะเบียนกฎหมายฉบับนี้**</u></p> <p><u>เอกสารแนบ 2 มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารตามประเภทอาคารอ้างอิงไว้ที่ท้ายทะเบียนกฎหมายฉบับนี้**</u></p>	✓			<ul style="list-style-type: none"> - หน่วยงานตรวจวัด.. กองอาคารสถานที่..มหาวิทยาลัยมหาสารคาม - วันที่ตรวจวัด..6..มกราคม – 30 มิถุนายน 2563 - รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ และการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม - ผลการตรวจวัด อาคารประเภท...ก. (รวมทุกหน่วยงาน) - ตัวอย่างข้อมูลการวิเคราะห์น้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2563 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ดัชนีคุณภาพ</th> <th>มาตรฐานกฎหมาย</th> <th>ผลการตรวจ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>กรด-ด่าง (pH)</td> <td>5-9</td> <td>8.24</td> </tr> <tr> <td>บีโอดี</td> <td>ไม่เกิน 20</td> <td>1.48</td> </tr> </tbody> </table>	ดัชนีคุณภาพ	มาตรฐานกฎหมาย	ผลการตรวจ	กรด-ด่าง (pH)	5-9	8.24	บีโอดี	ไม่เกิน 20	1.48
ดัชนีคุณภาพ	มาตรฐานกฎหมาย	ผลการตรวจ													
กรด-ด่าง (pH)	5-9	8.24													
บีโอดี	ไม่เกิน 20	1.48													


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ		
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ			
						สารแขวนลอย	ไม่เกิน 30	-
						ตะกอนหนัก	ไม่เกิน 0.5	-
						สารละลายทั้งหมด	ไม่เกิน 500	-
						ซิลไฟด์	ไม่เกิน 1.0	-
						ทีเคเอ็น	ไม่เกิน 35	-
						น้ำมันและไขมัน	ไม่เกิน 20	-
1.3	กฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555	<p>แหล่งกำเนิดมลพิษที่เข้าข่ายต้องดำเนินการตามกฎหมายฉบับนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> อาคารประเภท ก. อาคารประเภท ข. <p>*อาคารประเภท ก. และ ข. อ้างอิงเอกสารแนบ 1ประเภทของอาคาร ของทะเบียนกฎหมายฉบับนี้</p> <p>ข้อ 3 ผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษต้องเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน ตามแบบ ทส.1 เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษนั้นเป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้น และจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	✓			1. แบบ ทส.1 แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ		



ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
1.4	กฎกระทรวง ฉบับที่ 44 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	<p>ข้อ 3 อาคารประเภทและลักษณะดังต่อไปนี้ ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีประสิทธิภาพ เพียงพอในการปรับปรุงน้ำเสียจากอาคารให้เป็นน้ำทิ้งที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน ก่อนที่จะระบายลงสู่แหล่งรองรับน้ำทิ้ง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อาคารประเภท ก. 2. อาคารประเภท ข. 3. อาคารประเภท ค. 4. อาคารประเภท ง. <p>ข้อ 8 การกำจัดน้ำทิ้งจากอาคารจะระบายลงสู่แหล่งรองรับน้ำทิ้ง หรือระบายลงสู่พื้นดิน โดยผ่านบ่อหรือโดยวิธีอื่นที่เหมาะสมกับสภาพของอาคารนั้นได้ แต่ต้องไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่นหรือกระทบกระเทือนต่อการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>**ประเภทของอาคาร อ้างอิงไว้ที่เอกสารแนบ 1 ท้ายทะเบียนกฎหมายฉบับนี้**</p>	✓			<p>- ประเภทการบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ</p> <p>- รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำและการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <div style="text-align: center;">  <p>รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำและการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>โดย ศิริลักษณ์ ไชยสงคราม</p> <p>กองอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 2563</p> </div> <p>- ข้อมูลการวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสีย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p>



ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ																								
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ																									
						<p>ข้อมูลการวิเคราะห์ปริมาณน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2563</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>จุดเก็บ ตัวอย่าง</th> <th>pH ค่าความ เป็นกรด- ด่าง</th> <th>อุณหภูมิ (° C)</th> <th>ค่าออกซิเจนที่ ละลายในน้ำ : DO (มิลลิกรัมต่อลิตร)</th> <th>ค่าบีโอดี BOD : ค่าต่ำ (มิลลิกรัมต่อลิตร)</th> <th>ค่าซีโอดี COD : ค่าสูง (มิลลิกรัมต่อ ลิตร)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.สถานี บำบัดของ ระบบบำบัด น้ำเสีย</td> <td>7.85</td> <td>30.1</td> <td>จุดนี้ไม่มีค่า ออกซิเจนละลายใน น้ำเนื่องจากมีจุด รวบรวมน้ำเสีย เฉพาะจุดเท่านั้น</td> <td>94</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.บริเวณ การบำบัด เสียของ ระบบบำบัด การไม่พบ นิ้สกปรก ขุ่นภายใน มหาวิทยาลัย มหาสารคาม</td> <td>8.24</td> <td>29.8</td> <td>6.52</td> <td>จุดนี้เก็บ BOD จาก ถังของเป็นน้ำที่ผ่าน การบำบัดแล้ว ระบบของถังนี้ใช้ บำบัดน้ำเสียจากน้ำ สนามกีฬา ในมหาวิทยาลัย มหาสารคาม</td> <td>1.48</td> </tr> <tr> <td>ค่ามาตรฐาน ที่กำหนดไว้</td> <td>5-9</td> <td>ไม่สูงกว่า อุณหภูมิ เป็น 3°C</td> <td>ไม่ต่ำกว่า 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร</td> <td></td> <td>ไม่เกิน 2.0 มิลลิกรัมต่อ ลิตร</td> </tr> </tbody> </table> <p>หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานนี้ถือเป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐาน คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวน้ำ มีผลในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 111 ตอนที่ 164 ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537</p> <p style="text-align: right;">  อดีตนายกอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ นายสารสิทธิ์ชัย ไชยมณีวงศ์ สำนักง วิทยาลัยศาสตร์ </p> <p>- ค่าเฉลี่ยปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสีย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p>	จุดเก็บ ตัวอย่าง	pH ค่าความ เป็นกรด- ด่าง	อุณหภูมิ (° C)	ค่าออกซิเจนที่ ละลายในน้ำ : DO (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ค่าบีโอดี BOD : ค่าต่ำ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ค่าซีโอดี COD : ค่าสูง (มิลลิกรัมต่อ ลิตร)	1.สถานี บำบัดของ ระบบบำบัด น้ำเสีย	7.85	30.1	จุดนี้ไม่มีค่า ออกซิเจนละลายใน น้ำเนื่องจากมีจุด รวบรวมน้ำเสีย เฉพาะจุดเท่านั้น	94		2.บริเวณ การบำบัด เสียของ ระบบบำบัด การไม่พบ นิ้สกปรก ขุ่นภายใน มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	8.24	29.8	6.52	จุดนี้เก็บ BOD จาก ถังของเป็นน้ำที่ผ่าน การบำบัดแล้ว ระบบของถังนี้ใช้ บำบัดน้ำเสียจากน้ำ สนามกีฬา ในมหาวิทยาลัย มหาสารคาม	1.48	ค่ามาตรฐาน ที่กำหนดไว้	5-9	ไม่สูงกว่า อุณหภูมิ เป็น 3°C	ไม่ต่ำกว่า 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร		ไม่เกิน 2.0 มิลลิกรัมต่อ ลิตร
จุดเก็บ ตัวอย่าง	pH ค่าความ เป็นกรด- ด่าง	อุณหภูมิ (° C)	ค่าออกซิเจนที่ ละลายในน้ำ : DO (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ค่าบีโอดี BOD : ค่าต่ำ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ค่าซีโอดี COD : ค่าสูง (มิลลิกรัมต่อ ลิตร)																									
1.สถานี บำบัดของ ระบบบำบัด น้ำเสีย	7.85	30.1	จุดนี้ไม่มีค่า ออกซิเจนละลายใน น้ำเนื่องจากมีจุด รวบรวมน้ำเสีย เฉพาะจุดเท่านั้น	94																										
2.บริเวณ การบำบัด เสียของ ระบบบำบัด การไม่พบ นิ้สกปรก ขุ่นภายใน มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	8.24	29.8	6.52	จุดนี้เก็บ BOD จาก ถังของเป็นน้ำที่ผ่าน การบำบัดแล้ว ระบบของถังนี้ใช้ บำบัดน้ำเสียจากน้ำ สนามกีฬา ในมหาวิทยาลัย มหาสารคาม	1.48																									
ค่ามาตรฐาน ที่กำหนดไว้	5-9	ไม่สูงกว่า อุณหภูมิ เป็น 3°C	ไม่ต่ำกว่า 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร		ไม่เกิน 2.0 มิลลิกรัมต่อ ลิตร																									



ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ														
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ															
						<p>แสดงค่าเฉลี่ยปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา ตั้งแต่เดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2563</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>เดือน/ปี</th> <th>ปริมาณน้ำเสียที่ไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ค่าเฉลี่ย (กม.ม./วัน)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>มกราคม 2563</td> <td>670.71</td> </tr> <tr> <td>กุมภาพันธ์ 2563</td> <td>638.57</td> </tr> <tr> <td>มีนาคม 2563</td> <td>327.17</td> </tr> <tr> <td>เมษายน 2563</td> <td>295.87</td> </tr> <tr> <td>พฤษภาคม 2563</td> <td>319.79</td> </tr> <tr> <td>มิถุนายน 2563</td> <td>567.53</td> </tr> </tbody> </table>  <p>สุวิภากร ธีระชัย (นางสาวศิริลักษณ์ ใจสงเมือง) ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ หัวหน้างานจัดการน้ำเสีย กองอาคารสถานที่</p> <p>แผนผังน้ำเสียจากสำนักวิทยบริการ</p> 	เดือน/ปี	ปริมาณน้ำเสียที่ไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ค่าเฉลี่ย (กม.ม./วัน)	มกราคม 2563	670.71	กุมภาพันธ์ 2563	638.57	มีนาคม 2563	327.17	เมษายน 2563	295.87	พฤษภาคม 2563	319.79	มิถุนายน 2563	567.53
เดือน/ปี	ปริมาณน้ำเสียที่ไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ค่าเฉลี่ย (กม.ม./วัน)																			
มกราคม 2563	670.71																			
กุมภาพันธ์ 2563	638.57																			
มีนาคม 2563	327.17																			
เมษายน 2563	295.87																			
พฤษภาคม 2563	319.79																			
มิถุนายน 2563	567.53																			


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
2	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย					
2.1	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555	<p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 2 ให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการตามกฎหมายนี้ และต้องดูแลระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย</p> <p>ข้อ 3 ในสถานประกอบกิจการทุกแห่ง ให้นายจ้างจัดทำป้ายข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ และปิดประกาศให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>ข้อ 4 ในสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่สิบคนขึ้นไป นอกจากต้องปฏิบัติตามข้อ 3 แล้วให้นายจ้างจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ประกอบด้วย การตรวจตรา การอบรม การรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย การดับเพลิง การอพยพหนีไฟ และการบรรเทาทุกขีให้นายจ้างจัดเก็บแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ณ สถานประกอบกิจการพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>หมวด 2 ความปลอดภัยเกี่ยวกับอาคารและทางหนีไฟ</p> <p>ข้อ 8 ให้นายจ้างจัดให้มีเส้นทางหนีไฟทุกชั้นของอาคารอย่างน้อยชั้นละสองเส้นทางซึ่งสามารถอพยพลูกจ้างที่ทำงาน</p>	✓			<p>1. ฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟล่าสุดวันที่ 29 กรกฎาคม 2563</p> <p>2. แผนระงับเหตุฉุกเฉินล่าสุดวันที่... 25 มีนาคม 2563</p> <p>3. ภาพถ่ายป้าย อุปกรณ์ดับเพลิง สัญญาณเตือนภัย จุดรวมพล ป้ายทางออกฉุกเฉิน ทางหนีไฟ</p>
						

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ในเวลาเดียวกันทั้งหมดสู่จุดที่ปลอดภัยได้โดยปลอดภัยภายในเวลาไม่เกินห้านาที</p> <ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางหนีไฟจากจุดที่ลูกจ้างทำงานไปสู่จุดที่ปลอดภัยต้องปราศจากสิ่งกีดขวาง - ประตูที่ใช้ในเส้นทางหนีไฟต้องทำด้วยวัสดุทนไฟ ไม่มีธรณีประตูหรือขอบกั้น และเป็นชนิดที่บานประตูเปิดออกไปตามทิศทางของการหนีไฟกับต้องติดอุปกรณ์ที่บังคับให้บานประตูปิดได้เอง ห้ามใช้ประตูเลื่อน ประตูม้วน หรือประตูหมุน และห้ามปิดตาย ใส่กลอน กุญแจ ผูก ล่ามโซ่ หรือทำให้เปิดออกไม่ได้ในขณะที่มีลูกจ้างทำงาน <p>ข้อ 9 สถานประกอบกิจการที่มีอาคารตั้งแต่ 2 ชั้นขึ้นไป หรือมีพื้นที่ประกอบกิจการตั้งแต่ 300 ตารางเมตรขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในสถานประกอบกิจการทุกชั้นโดยให้ปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(ก) อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งที่ใช้ระบบแจ้งเหตุอัตโนมัติและระบบแจ้งเหตุที่ใช้มือเพื่อให้อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทำงาน</p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(ข) อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ต้องสามารถส่งเสียงหรือสัญญาณให้ทุกคนภายในอาคารได้ยินหรือทราบอย่างทั่วถึงเพื่อการหนีไฟ</p> <p>(2) อุปกรณ์แจ้งเหตุที่ใช้มือต้องอยู่ในที่เห็นได้อย่างชัดเจน เข้าถึงได้ง่าย หรืออยู่ในเส้นทางหนีไฟโดยติดตั้งห่างจากจุดที่ลูกจ้างทำงานไม่เกิน 30 เมตร</p> <p>(3) เสียงหรือสัญญาณที่ใช้ในการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ต้องมีเสียงหรือสัญญาณที่แตกต่างไปจากเสียงหรือสัญญาณที่ใช้ในสถานประกอบกิจการ</p> <p>(4) กิจการโรงพยาบาลหรือสถานที่ห้ามใช้เสียงหรือใช้เสียงไม่ได้ผล ต้องจัดให้มีอุปกรณ์หรือมาตรการอื่นใด เช่น สัญญาณไฟ หรือรหัส ที่สามารถแจ้งเหตุเพลิงไหม้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>(5) การติดตั้งระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือมาตรฐานอื่นที่อธิบดีกำหนด</p> <p>ข้อ 10 ให้นายจ้างจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอสำหรับเส้นทางหนีไฟในการอพยพลูกจ้างออกจากอาคารเพื่อการหนีไฟ รวมทั้งจัดให้มีแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรองที่สามารถจ่ายไฟฟ้า</p>				 

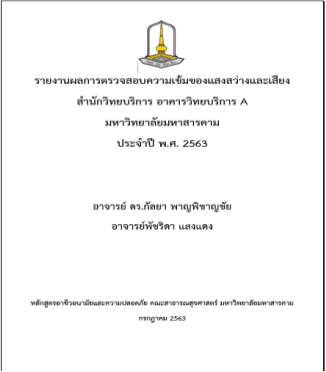
ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>เพื่อการหนีไฟและสำหรับใช้กับอุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้นหรืออุปกรณ์อื่นที่เกี่ยวข้องได้ในพื้นที่ที่ไฟฟาดับ</p> <p>ข้อ 11 ให้นายจ้างจัดให้มีป้ายบอกทางหนีไฟที่มีลักษณะดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ขนาดของตัวหนังสือต้องสูงไม่น้อยกว่าสิบห้าเซนติเมตร และเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>(2) ป้ายบอกทางหนีไฟต้องมีแสงสว่างในตัวเองหรือใช้ไฟส่องให้เห็นได้อย่างชัดเจนตลอดเวลา</p> <p>ทั้งนี้ ต้องไม่ใช่สีหรือรูปร่างที่กลมกลืนไปกับการตกแต่งหรือป้ายอื่น ๆ ที่ติดไว้ใกล้เคียง หรือโดยประการใดที่ทำให้เห็นป้ายไม่ชัดเจน</p> <p>หมวด 3 การดับเพลิง</p> <p>ข้อ 13 ให้นายจ้างจัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ โดยต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามประเภทของเพลิง ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด หรือตามมาตรฐานที่อธิบดีกำหนด</p> <p>(2) เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ทุกเครื่อง ต้องจัดให้มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์แสดงว่าเป็นชนิดใด ใช้ดับเพลิง</p>				 <p>4. บันทึกการตรวจสอบสภาพ ถึงดับเพลิง</p>  <p>5. แผนฉุกเฉิน สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี พ.ศ. 2563</p>

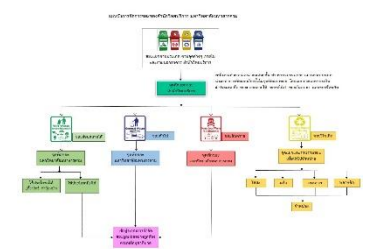
ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ประเภทใด และเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์นั้นต้องมีขนาดที่มองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะไม่น้อยกว่าหนึ่งเมตรห้าสิบเซนติเมตร</p> <p>(3) ห้ามใช้เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่อาจเกิดอันตรายของสารพิษ เช่น คาร์บอนเตตราคลอไรด์</p> <p>(4) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามจนวนความสามารถของเครื่องดับเพลิงและการติดตั้งดังต่อไปนี้</p> <p>(ก) เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท เอ จำนวน ความสามารถของเครื่องดับเพลิง และการติดตั้ง ให้คำนวณตามพื้นที่ของสถานที่ซึ่งมีสภาพเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยตามที่กำหนดไว้ในตารางที่ 2 ท้ายกฎกระทรวง</p> <p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท บี ความสามารถของเครื่องดับเพลิงที่ติดตั้งต้องมีระยะเข้าถึงตามที่กำหนดไว้ในตารางที่ 3 ท้ายกฎกระทรวง</p> <p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท ซี การติดตั้งให้พิจารณาจากวัตถุซึ่งเป็นเชื้อเพลิงที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงจะทำให้เกิดเพลิงประเภท เอ หรือ บี และติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภทนั้น</p>				<div style="text-align: center;">  <p>แผนฉุกเฉิน สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี พ.ศ.2563</p>  </div> <p>6. รายงานผลการดำเนินงานกิจกรรมการฝึกอบรม ซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปีงบประมาณ 2563 สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p>


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท ดี ในการติดตั้งให้มีระยะเข้าถึงไม่เกินยี่สิบสามเมตร</p> <p>(ข) ให้ติดตั้งหรือจัดวางเครื่องดับเพลิงในสภาพที่มั่นคงมองเห็นได้อย่างชัดเจน สามารถนำมาใช้ได้ง่ายและรวดเร็ว</p> <p>(ค) ให้จัดทำรายละเอียดเกี่ยวกับชนิดและวิธีใช้เป็นภาษาไทยที่เห็นได้อย่างชัดเจนติดไว้ที่ตัวถังหรือบริเวณที่ติดตั้ง</p> <p>(5) จัดให้มีการดูแลรักษาและตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี โดยการตรวจสอบ</p> <p>หมวด 8 การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอัคคีภัยและการรายงาน</p> <p>ข้อ 27 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างไม่น้อยกว่าร้อยละสี่สิบของจำนวนลูกจ้างในแต่ละหน่วยงานของสถานประกอบกิจการรับการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น โดยให้ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้ดำเนินการฝึกอบรม</p> <p>ข้อ 28 ให้นายจ้างจัดให้มีการดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอัคคีภัย ดังต่อไปนี้</p> <p>(2) ต้องจัดให้ผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัยรับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการป้องกัน</p>				 <p>รายงานผลการดำเนินงาน กิจกรรมการฝึกอบรม ช้อนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปีงบประมาณ 2563 สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>เสนอ อธิการบดี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>โดย สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กรกฎาคม 2563</p>

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>และระงับอัคคีภัย การใช้อุปกรณ์ต่างๆ ในการดับเพลิง การปฐมพยาบาล และการช่วยเหลือในกรณีฉุกเฉิน</p> <p>ข้อ 29 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างฝึกซ้อมอพยพหนีไฟออกจากอาคารไปตามเส้นทางหนีไฟตามที่กำหนดไว้ในหมวด 2</p> <p>ข้อ 30 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน และก่อนการฝึกซ้อมไม่น้อยกว่าสามสิบวัน ให้นายจ้างส่งแผนการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งรายละเอียดเกี่ยวกับการฝึกซ้อมต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายเพื่อให้ความเห็นชอบ ในกรณีที่นายจ้างไม่สามารถดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามวรรคหนึ่งได้เอง จะต้องให้ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้ดำเนินการฝึกซ้อมให้นายจ้างจัดทำรายงานผลการฝึกซ้อมดังกล่าวตามแบบที่อธิบดีกำหนด และยื่นต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายภายในสามสิบวันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการฝึกซ้อม</p>				

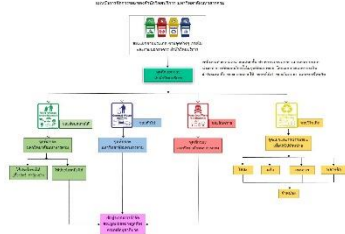
ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
2.2	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรื่อง กำหนดแบบและวิธีการรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ 2559	ข้อ 4 การรายงานผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์จะต้องลงทะเบียนของขอรหัสผู้ใช้ และรหัสผ่านทาง (http://eservice.labour.go.th)			✓	
2.3	กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559	หมวด 2 แสงสว่าง ข้อ 4 แสงสว่างต้องเป็นไปตามที่อธิบดีประกาศกำหนด ข้อ 5 แสงสะท้อนเข้านัยน์ตาจะต้องใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล หมวด 3 เสียง ข้อ 7 เสียงดังสูงสุดไม่เกิน 140 เดซิเบล ข้อ 8 ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาทำงานในแต่ละวันไม่เกินมาตรฐานอธิบดีประกาศกำหนด ข้อ 9 หากระดับเสียงเกินในข้อ 7 และ 8 ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ข้อ 10 หากระดับเสียงเกินในข้อ 7 และ 8 จัดให้มีเครื่องหมายเตือนให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลติดให้เห็นได้ชัดเจน	✓			- ผลการตรวจสอบความเข้มแสงสว่าง วันที่..29 กรกฎาคม 2563..... - ผู้ตรวจวัด..อาจารย์ ดร.กัลยา หาญพิชาญชัย และอาจารย์พัชริดา แสงแดง คณะสาธารณสุขศาสตร์ - ผลการตรวจสอบเสียง วันที่. 29 กรกฎาคม 2563 - ผู้ตรวจวัด..อาจารย์ ดร.กัลยา หาญพิชาญชัย และอาจารย์พัชริดา แสงแดง คณะสาธารณสุขศาสตร์


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 11 ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดทำงาน 8 ชั่วโมงตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอขึ้นไปต้องมีมาตรการการอนุรักษ์การได้ยิน</p> <p>หมวด 4 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล</p> <p>ข้อ 4 งานที่มีระดับเสียงเกินมาตรฐานให้สวมใส่ปลั๊กอุดเสียงหรือที่ครอบหูลดเสียง</p> <p>หมวด 5 การตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน และการรายงานผล</p> <p>ข้อ 14 จัดให้มีการตรวจวัดความเสี่ยงภายในสถานประกอบการ</p> <p>ข้อ 15 จัดทำรายงานผลการตรวจวัดวิเคราะห์ พร้อมส่งรายงานต่ออธิบดีภายใน 30 วันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการตรวจวัด</p>				<p>- รายงานผลการตรวจสอบความเข้มของแสงสว่าง และเสียง สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี พ.ศ. 2563</p> 
2.4	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน 2561	ข้อ 3 นายจ้างต้องควบคุมระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน ในแต่ละวัน (Time Weighted Average-TWA) มิให้เกิน 85 เดซิเบลเอ			✓	
2.5	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง 2561	ข้อ 4 นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน ดังนี้	✓			- ผลการตรวจสอบความเข้มแสงสว่าง วันที่..29 กรกฎาคม 2563.....

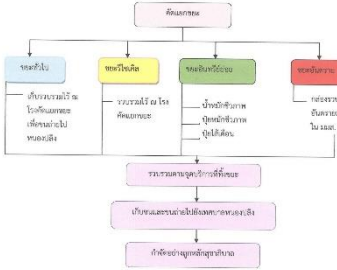

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>1. มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณพื้นที่ทั่วไป และบริเวณการผลิตภายในสถานประกอบการ <u>อ้างอิงมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณพื้นที่ทั่วไป และบริเวณการผลิตภายในสถานประกอบการ ไปยังเอกสารแนบ 3 ท้ายทะเบียนกฎหมายฉบับนี้</u></p> <p>2. มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณที่ทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใช้สายตาคู่กับที่ในการทำงาน</p> <p>2.1 งานประจำในสำนักงาน เช่น งานเขียน งานพิมพ์ งานบันทึกข้อมูล การอ่านและประมวลผลข้อมูล การจัดเก็บแฟ้ม ค่าความเข้มแสง 400-500 ลักซ์</p>				<p>- ผู้ตรวจวัด..อาจารย์ ดร.กัลยา หาญพิชาญชัย และอาจารย์พัชรดา แสงแดง คณะสาธารณสุขศาสตร์</p> <p>- รายงานผลการตรวจสอบความเข้มของแสงสว่าง และเสียง สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี พ.ศ. 2563</p>
3	สิ่งปฏิภูล					
3.1	พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 19 ห้ามมิให้ผู้ใดดำเนินการรับการเก็บ ขน หรือ ดำจัดสิ่งปฏิภูล หรือมูลฝอยโดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนด้วยการคิดค่าบริการ เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าหน้าที่พนักงาน</p> <p>มาตรา 20 ข้อ (1) ห้ามการถ่าย เท ทิ้ง หรือทำให้มีขึ้นในที่หรือทางสาธารณะซึ่งสิ่งปฏิภูลหรือมูลฝอยนอกจากในที่ราชการ ส่วนท้องถิ่นจัดไว้ให้</p>	✓			<p>แผนผังการจัดการขยะ ของสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> 




ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
						<p>- คู่มือการจัดเก็บและจัดการขยะภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> 
3.2	พระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550	<p>มาตรา 18 การเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยในเขตราชการส่วนท้องถิ่นใดให้เป็นอำนาจส่วนราชการส่วนท้องถิ่นนั้น</p> <p>มาตรา ๗๓/๑ ผู้ใดฝ่าฝืนข้อกำหนดของท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา ๒๐ (๑) (๒) (๓) หรือ (๖) ในกรณีเกี่ยวกับมูลฝอยติดเชื้อ หรือมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน ต้องระวางโทษปรับ ไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท</p>			✓	
3.3	พระราชบัญญัติ รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐	<p>หมวด 3/1 การจัดการสิ่งปฏิกูลมูลฝอย</p> <p>มาตรา ๓๔/๑ การเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยในเขตพื้นที่ของราชการส่วนท้องถิ่นใด ให้เป็นหน้าที่และ</p>			✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>อำนาจของราชการส่วนท้องถิ่นนั้น แต่ไม่รวมถึงองค์การบริหารส่วนจังหวัด</p> <p><u>**** การจัดการของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ให้เป็นไป ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน เว้นแต่ในกรณีที่มีของเสียอันตรายหรือของเสียไม่อันตรายปนอยู่กับสิ่งปฏิกูล และมูลฝอยที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดเก็บ ให้ราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานของรัฐหรือราชการ ส่วนท้องถิ่นอื่นรวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดหรือเอกชนที่ได้รับมอบหมายให้จัดเก็บ แจ้างให้พนักงาน เจ้าหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานมาดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานต่อไป ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ ดังกล่าวต้องเริ่มดำเนินการภายในสามวันนับแต่วันที่รับแจ้าง เมื่อพนักงานกำหนดเวลาดังกล่าวหากพนักงานเจ้าหน้าที่นั้นยังมีได้ดำเนินการ ให้ราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่นรวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดหรือเอกชนที่ได้รับมอบหมายให้จัดเก็บ ดำเนินการกับสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยนั้น ตามที่เห็นสมควร และให้สันนิษฐานว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่ได้รับแจ้าง จงใจละ</u></p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<u><i>เว้น การปฏิบัติหน้าที่โดยมิชอบเพื่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้หนึ่งผู้ใด</i></u>				
3.4	เทศบัญญัติเทศบาลเมืองมหาสารคาม เรื่อง การกำจัดมูลฝอย พ.ศ. 2554	<p>ข้อ 5 ผู้ใดหรือส่วนราชการใด ประสงค์จะนำมูลฝอยมากำจัด ณ สถานที่กำจัดมูลฝอยแบบฝังกลบอย่างถูกต้องหลักสุขภาพของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ต้องยื่นคำร้องขออนุญาตต่อนายกเทศมนตรีเมืองมหาสารคาม ณ สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองมหาสารคาม พร้อมทั้งแจ้งลักษณะหรือประเภทของมูลฝอยที่จะนำมากำจัดล่วงหน้า ในการนี้เทศบาลเมืองมหาสารคาม จะรับกำจัดเฉพาะมูลฝอยทั่วไปจากชุมชนเท่านั้น</p> <p>ข้อ 6 เทศบาลเมืองมหาสารคาม จะไม่รับกำจัดมูลฝอยอันตราย วัตถุอันตรายหรือมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>ข้อ 7 ผู้ได้รับอนุญาต ต้องนำมูลฝอยมากำจัดยังที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลเมืองมหาสารคาม เฉพาะในช่วงเวลาและพื้นที่ที่เทศบาลกำหนดให้</p> <p>ข้อ 8 การขนมูลฝอยมายังสถานที่กำจัดมูลฝอย ผู้ได้รับอนุญาตต้องจัดให้การป้องกันมิให้มูลฝอย ตกหล่น รั่วไหล ปลิว ฟุ้งกระจาย ลงบนถนนสาธารณะ หรือสถานที่สาธารณะใด ๆ</p>	✓			<ul style="list-style-type: none"> - แผนผังการจัดการขยะสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  <ul style="list-style-type: none"> - คู่มือการจัดเก็บและจัดการขยะภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม - รายงานการปฏิบัติงานของงานจัดการขยะประจำเดือนมิถุนายน 2563 - หลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมการกำจัดมูลฝอย

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ															
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ																
		<p>ข้อ 9 ผู้ได้รับอนุญาต นอกจากต้องปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้แล้ว ยังต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองมหาสารคาม และประกาศที่เทศบาลเมืองมหาสารคาม กำหนดอีกด้วย และต้องชำระค่าธรรมเนียมการกำจัดมูลฝอยตามบัญชีท้ายเทศบัญญัตินี้</p> <p>ข้อ 10 ผู้ใดฝ่าฝืนเทศบัญญัตินี้ข้อหนึ่งข้อใด มีความผิดต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 1,000 บาท</p>				 <p>บันทึกข้อความ ส่วนราชการ คณะกรรมการผู้สำเร็จราชการแผ่นดิน สภาเทศบาลเมืองมหาสารคาม โทรศัพทภายใน 1271 ที่ ๓๓.005.1 (๒) / ๒๕๖๒ วันที่ - 9 มิ.ย. ๒562 เรื่อง ขออนุมัติเงินงบค่ากำจัดมูลฝอย</p> <p>เรียน อธิการบดี</p> <p>ตามที่มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ไม่มีความประสงค์ที่จะนำมูลฝอยไปกำจัด ณ สถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลเมืองมหาสารคาม โดยเป็นองค์การผู้ชำระค่าธรรมเนียมการกำจัดมูลฝอย ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดอัตราค่าบริการกำจัดมูลฝอย องค์การมหาชนลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ค่าธรรมเนียมรายจ่ายคือ เลขที่ ๒๕๖3 จำนวนเงิน ๑๔,๑๐๐ บาท (กรณีรับกำจัดขยะมูลฝอย)</p> <p>รวมถึงค่าธรรมเนียมการกำจัดมูลฝอย จำนวนเงินคือ ๑๔,๑๐๐ บาท (กรณีรับกำจัดมูลฝอย) ทั้งนี้เนื่องจากกรมควบคุมมลพิษได้มีประกาศ ๒๕๖3 หมวดค่าธรรมเนียมการกำจัดมูลฝอยมีค่ากำจัดมูลฝอย รหัสงบประมาณ ๕3๐๓0๒๐๐๐ ค่าธรรมเนียมการบริการสาธารณะ</p> <p>จึงเรียนมาเพื่อทราบและขออนุมัติ</p> <p>(นางสาวกัญญา นิ่มนวลเมือง) อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>(นายณัฐพงษ์ สายปัญญา)</p> <p>ใบเสร็จรับเงิน เลขที่ RCP1 0482163 วันที่ 17 มิถุนายน 2562</p> <p>มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รายการ</th> <th>จำนวนเงิน (บาท)</th> <th>จำนวนเงิน (บาท)</th> <th>หมายเหตุ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ขออนุมัติเงิน</td> <td>4399999</td> <td>14,100.00</td> <td>ค่ากำจัดมูลฝอย (๒๕๖๒) สิ้นสุดจาก ๒๕๖3</td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวมทั้งสิ้น</td> <td></td> <td>14,100.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>อธิการ (นายณัฐพงษ์ สายปัญญา)</p> <p>(นางสาวกัญญา นิ่มนวลเมือง) อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>เงินในใบเสร็จรับเงินรวมไทย ๕๖๖ (บาท) ตามจากเอกสารแนบฉบับนี้ 14,100.00 บาท ๕๖๖-1๐1๒๕1-6 วันที่ 18 มิถุนายน 2562</p> <p>จ่ายเงินแล้ว (นางสาวกัญญา นิ่มนวลเมือง) อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p>	ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ	1	ขออนุมัติเงิน	4399999	14,100.00	ค่ากำจัดมูลฝอย (๒๕๖๒) สิ้นสุดจาก ๒๕๖3	รวมทั้งสิ้น			14,100.00	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ																	
1	ขออนุมัติเงิน	4399999	14,100.00	ค่ากำจัดมูลฝอย (๒๕๖๒) สิ้นสุดจาก ๒๕๖3																	
รวมทั้งสิ้น			14,100.00																		

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
3.5	3.5 เทศบัญญัติเทศบาลเมืองมหาสารคาม เรื่อง หลักเกณฑ์การคัดแยกมูลฝอย พ.ศ. 2563	<p>ข้อ 4 ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) มูลฝอยทั่วไป (2) มูลฝอยอินทรีย์ (3) มูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ (4) มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน <p>ข้อ 5 เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารต้องบรรจุมูลฝอยที่คัดแยกแล้วแต่ละประเภทตามข้อ 4 ในถุงหรือภาชนะบรรจุมูลฝอย ให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทของมูลฝอยนั้น</p> <p>ถุงบรรจุต้องมีความทนทาน ไม่ฉีกขาดง่าย ไม่รั่วซึม มีขนาดเหมาะสมสามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก การบรรจุมูลฝอยลงในถุงต้องมีปริมาณที่เหมาะสม ปิดถุงด้วยการมัดหรือผนึกด้วยวิธีอื่นใดให้มิดชิด รวมทั้งจัดการป้องกันมิให้มูลฝอยน้ำ กลิ่น หรือสิ่งอื่นอันเกิดจากมูลฝอยตกหล่นรั่วไหลออกจากถุง</p> <p>ภาชนะบรรจุมูลฝอยต้องทำจากวัสดุที่แข็งแรง ทนทาน ไม่รั่วซึม การบรรจุมูลฝอยลงในภาชนะบรรจุมูลฝอย เช่น ถังสำหรับใส่มูลฝอย ต้องมีปริมาณที่เหมาะสม ไม่ล้นออกนอกภาชนะ มีฝาปิดมิดชิด เพื่อมิให้มูลฝอย น้ำ กลิ่น หรือสิ่งอื่น</p>	✓			<p>- คู่มือการจัดเก็บและจัดการขยะภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>- แผนผังระบบการคัดแยก/จัดการขยะของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p>  <p>- ภาพถ่ายการคัดแยกขยะ สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> 

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>อันเกิดจากมูลฝอยตกหล่นรั่วไหลออกจากภาชนะ สัตว์และแมลงเข้าไปในภาชนะได้</p> <p>ข้อ 6 มูลฝอยที่มีสภาพ ลักษณะ หรือขนาด ที่ไม่สามารถบรรจุในถุงหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยได้ให้คัดแยกไว้ต่างหากตามประเภทของมูลฝอย โดยต้องจัดการให้ถูกสุขลักษณะ</p> <p>ข้อ 7 ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารนำถุงหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยที่คัดแยกประเภทไว้แล้ว ทิ้งตาม วัน เวลาและสถานที่ที่เทศบาลเมืองมหาสารคามประกาศกำหนด</p> <p>ข้อ 8 ผู้ใดฝ่าฝืนเทศบัญญัตินี้ มีโทษปรับไม่เกิน 1,000 บาท</p>				  
3.6	กฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) (หมวด 5 ระบบกำจัดขยะมูลฝอย)	<p>อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ ต้องจัดให้มีที่พักรวมมูลฝอยที่มีลักษณะดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน 	✓			ภาพถ่ายจุดพักรวมขยะ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<ul style="list-style-type: none"> - ผนังต้องทำด้วยวัสดุถาวรและทนไฟ - พื้นผิวภายในต้องเรียบและกันน้ำซึม - ต้องมีการป้องกันกลิ่นและน้ำฝน - ต้องมีการระบายน้ำเสียงจากมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - ต้องมีการระบายอากาศและป้องกันน้ำซึม 				 
3.7	กฎกระทรวง ว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545	<p>ข้อ 2 กฎกระทรวงนี้ให้ใช้บังคับเป็นการทั่วไปตามเงื่อนไขต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ข้อกำหนดหมวดหมวดตามกฎกระทรวงนี้ให้มีผลบังคับในท้องที่ของกรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา และเทศบาลนครและเทศบาลเมืองทุกแห่ง 2) ข้อกำหนดเฉพาะในส่วนที่ว่าด้วยกรชนและการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ให้กระทรวงสาธารณสุขกำหนดยกเว้นไม่ใช้บังคับในท้องที่ของราชการส่วนท้องถิ่นนอกจากข้อ 1. 			✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ตามความเหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น โดยจะกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขอย่างใดก็ได้ตามที่เห็นสมควรทั้งนี้ โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา</p> <p>3) ข้อกำหนดใดส่วนที่ว่าด้วยการเก็บมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมายกระทรวงนี้ ให้มีผลใช้บังคับแก่สถานบริการการสาธารณสุขและห้องปฏิบัติการเชื้ออันตรายในเขตส่วนราชการท้องถิ่นทุกแห่ง</p> <p>ข้อ 3 ในกฎหมายกระทรวงนี้</p> <p>“มูลฝอยติดเชื้อ” หมายความว่า มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณหรือมีความเข้มข้นซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยเหล่านั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้</p> <p>1) ซากชิ้นส่วนที่มาจากกาฬโรค</p> <p>2) วัสดุของมีคม เช่น เข็ม ใบบิด กรบอกฉีดยา หลอดแก้ว ภาชนะที่ทำด้วยแก้ว สไลด์ และแผ่นกระจกปิดสไลด์</p> <p>3) วัสดุซึ่งสัมผัสหรือสงสัยว่าจะสัมผัสกับเลือด ส่วนประกอบของเลือด ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเลือด สารน้ำจากร่างกายของมนุษย์หรือสัตว์ หรือวัคซีนที่ทำจากเชื้อโรคที่มีชีวิต เช่น สำลี ผ้าก๊อช ผ้าต่างๆ และท่อยาง</p> <p>4) มูลฝอยทุกชนิดที่มาจากห้องรักษาผู้ป่วยติดเชื้อร้ายแรง</p>				




ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 4 ห้ามมิให้ผู้ใดถ่าย เท ทิ้ง หรือทำให้มีขึ้นในที่สาธารณะ นอกจากจะจัดการในที่ที่ราชการส่วนท้องถิ่นกำหนดไว้ให้</p> <p>ข้อ 5 ห้ามมิให้ผู้ใดทำการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ เว้นแต่จะเป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวงนี้</p> <p>หมวด 2 การเก็บมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>ข้อ 13 ภาชนะบรรจุสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อประเภทวัสดุของมีคมต้องมีลักษณะดังนี้</p> <p>(๑) ทำด้วยวัสดุแข็ง ทนทาน ทนต่อการกัดกร่อน มีฝาปิดมิดชิด สามารถเคลื่อนย้ายโดยไม่สัมผัสมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>(๒) ภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อที่เป็นถุง ต้องทำจากพลาสติกหรือวัสดุอื่นที่มี เหนียวไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึมและไม่ดูดซึม</p> <p>ภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อต้องมีสีแดง ทึบแสง และมีข้อความสีดำที่มีขนาดสามารถอ่านได้ชัดเจนว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” อยู่ภายใต้รูปหวักะโหลกไขว้ คู่กับตราหรือสัญลักษณ์ที่ใช้ระหว่างประเทศตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาและต้องมีข้อความว่า “ห้ามนำกลับมาใช้อีก” และ “ห้ามเปิด”</p>				


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 14 การเก็บมูลฝอยติดเชื้อในภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อในห้องที่มีการป้องกันสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค จำเป็นต้องใช้งานตลอดเวลา จะไม่มีฝาปิดเปิดก็ได้</p> <p>ข้อที่ 15 การเก็บมูลฝอยติดเชื้อ ต้องดำเนินการโดยไม่ปนกับมูลฝอยอื่น บรรจุมูลฝอยติดเชื้อไม่เกินสามในสี่ส่วนของความจุ แล้วผูกมัดปากถุง หากมีปริมาณมาก ต้องจัดมุมสำหรับวางมูลฝอยอันตราย ห้ามเก็บไว้เกินหนึ่งวัน ที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อที่มีลักษณะตามข้อ ๑๖ ต้องทำความสะอาดอย่างน้อย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง</p> <p>ข้อ 16 มีที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อที่เป็นห้องหรือเป็นอาคาร เฉพาะแยกจากอาคารรอกำจัดโดยมีลักษณะดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) มีลักษณะไม่แพร่เชื้อ และอยู่ในที่ที่สะดวกต่อการขนมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัด (2) มีขนาดกว้างเพียงพอที่จะเก็บกักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อได้อย่างน้อยสองวัน (3) พื้นและผนังต้องเรียบ ทำความสะอาดได้ง่าย (4) มีรางหรือท่อระบายน้ำทิ้งเชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสีย (5) มีลักษณะโปร่ง ไม่อับชื้น (6) มีการป้องกันสัตว์แมลง ปิดด้วยกัญญาแจหรือปิดด้วยวิธีอื่นที่บุคคลทั่วไปไม่สามารถที่จะเข้าไปได้ 				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(7) มีข้อความเป็นคำเตือนที่มีขนาดสามารถเห็นได้ชัดเจนว่า “ที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อ” ไว้ที่หน้าห้องหรือหน้าอาคาร</p> <p>(8) มีลานสำหรับล้างรถเข็นอยู่ใกล้ที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อ มีรางหรือท่อรวบรวมน้ำเสียจากการล้างรถเข็นเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียในกรณีที่เกิดกักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อไว้เกิน 7 วัน ต้องสามารถควบคุมอุณหภูมิให้อยู่ที่ 10 องศาเซลเซียส หรือต่ำกว่านั้นได้</p> <p>ข้อ 17 การเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อไปเก็บกักในที่พิกัดต้องดำเนินการให้ถูกสุขลักษณะ ดังนี้</p> <p>(1) ผู้ปฏิบัติงาน ต้องผ่าน การฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามหลักสูตร และระยะเวลาที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา</p> <p>(2) ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล มีเส้นทางเคลื่อนย้ายที่แน่นอน ต้องกระทำโดยระมัดระวังทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างน้อยวันละครั้ง</p>				




ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 21 การขนมูลฝอยติดเชื้อจากที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อของสถานบริการการสาธารณสุขหรือของห้องปฏิบัติการเชื้ออันตรายต้องดำเนินการให้ถูกสุขลักษณะดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ต้องขนโดยยานพาหนะขนมูลฝอยติดเชื้อตามข้อ 20 (1) ยานพาหนะขนมูลฝอยติดเชื้อที่เท่านั้น</p> <p>(2) ต้องขนตามวันและเวลาที่กำหนด โดยคำนึงถึงปริมาณของมูลฝอยติดเชื้อและสถานที่จัดเก็บ เว้นแต่กรณีที่มีเหตุจำเป็น</p> <p>ข้อ 25 การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ มีวิธีการดังนี้</p> <p>(1) เผาในเตาเผา</p> <p>(2) ทำลายเชื้อด้วยไอน้ำ</p> <p>(3) ทำลายเชื้อด้วยความร้อน</p> <p>(4) วิธีอื่นตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา</p>				
3.8	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดลักษณะของบริเวณที่พักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ 2548	<p>เพื่อให้การเก็บกักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อของสถานบริการการสาธารณสุข ด้านสถานพยาบาลประเภทไม่รับผู้ป่วยค้างคืน</p> <p>กำหนดลักษณะของบริเวณที่พักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ ดังนี้</p>			✓	




ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 1 บริเวณที่พักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื่อต้องมีลักษณะและอุปกรณ์ ดังนี้</p> <p>(1) ตั้งอยู่ในสถานพยาบาลในจุดที่เหมาะสม แยกเป็นสัดส่วน เฉพาะ ไม่อับชื้น สะดวกสำหรับการขนมูลฝอยติดเชื่อไปกำจัด และต้องไม่ตั้งอยู่ในบริเวณที่เก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ในการรักษา</p> <p>(2) มีภาชนะสำหรับรองรับภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื่อที่มีลักษณะตามที่กำหนด</p> <p>ก) ทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี พื้นผิวต้องมีลักษณะเรียบ ทำความสะอาดง่าย ไม่รั่วซึม มีฝาปิดมิดชิด สามารถป้องกันสัตว์แมลงพาหะนำโรค และให้มีการฆ่าเชื้อก่อนนำไปใช้</p> <p>ข) ต้องมีขนาดความจุเพียงพอ สามารถเก็บกักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื่อได้อย่างน้อย 2 วัน ในกรณีที่เกิดไว้เกิน 7 วัน ต้องให้อยู่ที่อุณหภูมิไม่เกิน 10 องศาเซลเซียส</p> <p>ค) ต้องพิมพ์ข้อความว่า “ที่พักมูลฝอยติดเชื่อ” ขนาดและสีที่มองเห็นได้ชัดเจนคู่กับตราสัญลักษณ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ตราสัญลักษณ์สำหรับพิมพ์บนภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื่อ พ.ศ.2546 บนภาชนะรองรับภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื่อ</p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
3.9	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ตราหรือสัญลักษณ์สำหรับพิมพ์บนภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2546	 <p>กำหนดตราหรือสัญลักษณ์ที่ต้องพิมพ์ลงบนภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ ให้มีลักษณะเป็นรูปวงเดือน 3 วง สีดำ ซ้อนทับบนวงกลมสีดำ โดยสัญลักษณ์ต้องรัศมีไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว</p>			✓	
3.10	กฎกระทรวง สุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ. 2560	<p>ข้อ 2 มูลฝอยทั่วไป ไม่รวมถึง มูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน และของเสียจากโรงงาน ของเสียจากวัตถุดิบ ของเสียจากกระบวนการผลิต ของเสียที่เป็นผลิตภัณฑ์เสื่อมคุณภาพ และของเสียอันตราย ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน</p> <p>ข้อ 3 ห้ามถ่าย เท ทิ้ง นอกพื้นที่ที่ราชการส่วนท้องถิ่นกำหนดหรือจัดให้</p> <p>หมวด 2 การเก็บมูลฝอยทั่วไป</p> <p>ข้อ 5 ผู้ก่อให้เกิดขยะมูลฝอยคัดแยกขยะ ต้องแยกมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน และมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>ข้อ 6 ถุงหรือภาชนะจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีความเหนียว ทนทาน ไม่ขาดง่าย ไม่รั่วซึม ขนาดเหมาะสม เคลื่อนย้ายสะดวก ง่ายต่อการถ่ายเท 	✓			<p>- คู่มือการจัดเก็บและจัดการขยะภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>- ภาพถ่ายการคัดแยก และการเก็บขยะสำนักวิทยบริการ</p>  


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>2. มีการบ่งชี้ให้ชัดเจนว่าเป็นมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ที่ถูกต้องหรือภาชนะ โดยมีขนาดและสีที่สามารถมองเห็นอย่างชัดเจน</p> <p>ข้อ 7 จะต้องใส่ในปริมาณที่เหมาะสม กรณีบรรจุลง มัดปากถุงให้แน่น กรณีบรรจุในภาชนะจะต้องมีการทำความสะอาดภาชนะบรรจุนั้นอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>ข้อ 8 อาคารชุด หรือโรงแรม ที่มีจำนวนห้อง 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยมากกว่า 4000 ตารางเมตรขึ้นไป หรือสถานประกอบการ โรงงาน อาคารขยะ 2 ลูกบาศก์เมตรขึ้นไป/วัน ต้องจัดให้ที่ที่พักขยะมูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยกลับมาใช้ใหม่</p> <p>ข้อ 9 ที่พักขยะจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อาคาร หรือ ห้องแยก เป็นสัดส่วน ป้องกันน้ำฝน หรือมีภาชนะรองรับมูลฝอยทั่วไปและกลับมาใช้ใหม่ได้ไม่น้อย กว่า 2 วัน จะต้องอยู่ห่างจากแหล่งน้ำ สถานที่ประกอบอาหาร 2. ผนังมีการป้องกันน้ำซึม ทำความสะอาดง่าย ป้องกันสัตว์และแมลงพาหะนำโรค มีการระบายอากาศ 3. มีรางหรือท่อระบายน้ำ หรือระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อรวบรวมไปจัดการตามที่กฎหมายกำหนด 4. ประตูกว้างพอที่จะสามารถเคลื่อนย้ายมูลฝอยได้สะดวก ทำป้ายติดบริเวณที่เป็นพื้นที่พักมูลฝอย "ที่พักมูลฝอยทั่วไป" 				  <p>ภาพถ่ายห้องแยกขยะสำนักวิทยบริการ</p> 



ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 10 ภาชนะที่รองรับมูลฝอยทั่วไป และนำกลับมาใช้ใหม่ จะต้องมีย้ายข้อความว่า "มูลฝอยทั่วไป" หรือ มูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>ข้อ 11 ภาชนะรองรับขนาดใหญ่ที่รับปริมาณมูลฝอยได้มากกว่า 2 ลูกบาศก์เมตรขึ้นไป จะต้องทนทาน แข็งแรง ไม่รั่ว ป้องกันสัตว์ ล้างทำความสะอาดได้ง่าย อย่างน้อย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง และจะต้องมีระบบรวบรวมและป้องกัน น้ำชะมูลฝอยไหลปนเป็นสุสานสิ่งแวดล้อม ภาชนะรองรับต้อง วางอยู่ห่างแหล่งน้ำและที่ประกอบอาหาร</p> <p>ข้อ 15 ห้ามผู้ประกอบการหรือโรงงานทิ้งของเสียจาก โรงงาน ของเสียจากวัตถุดิบ ของเสียจากการผลิต ผลิตภัณฑ์ ที่เสื่อมคุณภาพ และของเสียอันตรายตามกฎหมายว่าด้วย โรงงาน ปะปนกับมูลฝอยทั่วไป</p>				 <p>ภาพถ่ายจุดพักรวมขยะ มหาวิทยาลัย มหาสารคาม</p> 
4	อากาศ					
4.1	พระราชบัญญัติ ควบคุมผลิตภัณฑ์ ยาสูบ พ.ศ. 2560	หมวด 5 การคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ มาตรา 41 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ มีอำนาจประกาศประเภทหรือ ชื่อของสถานที่สาธารณะ สถานที่ทำงาน และยานพาหนะ ให้ส่วนหนึ่งส่วนใดหรือ ทั้งหมดของสถานที่ และยานพาหนะดังกล่าว เป็นเขตปลอด	✓			<ul style="list-style-type: none"> - ประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง นโยบาย คุ้มครองผู้ไม่สูบบุหรี่ - ภาพถ่ายการประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยมหาสารคามผ่านเว็บไซต์

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>บุหรี่ รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ อาจกำหนดให้มีเขตสูบบุหรี่ในเขตปลอดบุหรี่ ตามวรรคหนึ่งก็ได้</p> <p>มาตรา 42 ห้ามผู้ใดสูบบุหรี่ในเขตปลอดบุหรี่ เว้นแต่เป็นเขตสูบบุหรี่ที่กำหนดตามมาตรา 41 วรรคสอง</p> <p>มาตรา 43 เมื่อรัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศให้สถานที่สาธารณะ สถานที่ทำงาน หรือยานพาหนะใด เป็นเขตปลอดบุหรี่ ให้ผู้ดำเนินการจัดให้สถานที่หรือยานพาหนะ ดังกล่าวมีสภาพและลักษณะ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) มีเครื่องหมายแสดงไว้ให้เห็นได้โดยชัดเจนว่าเป็นเขตปลอดบุหรี่</p> <p>(2) ปราศจากอุปกรณ์หรือสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการสูบบุหรี่</p> <p>(3) มีสภาพและลักษณะอื่นใดตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ</p> <p>มาตรา ๔๔ ในกรณีที่เขตปลอดบุหรี่ได้มีประกาศกำหนดเขตสูบบุหรี่ตามมาตรา ๔๑ วรรคสอง ผู้ดำเนินการอาจจัดให้มีเขตสูบบุหรี่ได้ โดยต้องมีสภาพและลักษณะ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) มีเครื่องหมายติดแสดงไว้ให้เห็นได้โดยชัดเจนว่าเป็นเขตสูบบุหรี่</p>				  <p>- ป้ายเขตปลอดบุหรี่ สำนักวิทยบริการ</p> 

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(2) ไม่อยู่ในบริเวณทางเข้าออกของสถานที่หรือยานพาหนะนั้นั้น หรือในบริเวณอื่นใด อันเปิดเผยเห็นได้ชัด</p> <p>(3) มีพื้นที่เป็นสัดส่วนชัดเจน โดยคำนึงถึงการระบายอากาศที่เหมาะสม และไม่มีลักษณะ ที่อาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น</p> <p>(4) แสดงสื่อรณรงค์เพื่อการลด ละ เลิกการบริโภคผลิตภัณฑ์ยาสูบตามที่รัฐมนตรีประกาศ กำหนดโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ</p> <p>(5) มีสภาพและลักษณะอื่นใดตามที่รัฐมนตรีประกาศ กำหนดโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ</p> <p>มาตรา 45 เครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่ตามมาตรา 43 (1) หรือเขตสูบบุหรี่ตามมาตรา 44 (1) ที่ผู้ดำเนินการจัดให้มี ต้องเป็นไปตามลักษณะและวิธีการที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด โดยคำแนะนำ ของคณะกรรมการ</p> <p>มาตรา 46 ให้ผู้ดำเนินการมีหน้าที่ประชาสัมพันธ์หรือแจ้ง เตือนว่าสถานที่นั้นเป็น เขตปลอดบุหรี่ และควบคุมดูแล ห้ามปราม หรือดำเนินการอื่นใด เพื่อไม่ให้มีการสูบบุหรี่ในเขตปลอดบุหรี่ ในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนสูบบุหรี่ในเขตปลอดบุหรี่ หากผู้ดำเนินการได้ดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ตามสมควรแล้วผู้ดำเนินการนั้นไม่มีความผิด</p>				  

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>มาตรา 48 เพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามหมวด 5 ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) เข้าไปในสถานที่สาธารณะหรือสถานที่ทำงาน ในระหว่างเวลาพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก หรือในเวลาทำการของสถานที่นั้น เพื่อตรวจสอบให้เป็นไปตามหมวด 5</p> <p>(2) มีหนังสือสอบถามหรือมีหนังสือเรียกบุคคลใดมาให้ถ้อยคำหรือให้ส่งคำชี้แจง เอกสาร ข้อมูล หรือวัตถุใดที่จำเป็นเพื่อประกอบการพิจารณาของพนักงานเจ้าหน้าที่ หรือเพื่อการดำเนินคดี</p> <p>(3) เรียก ขอดูบัตรประจำตัวประชาชน หรือเอกสารอื่นใด ซึ่งระบุชื่อ ที่อยู่ และปรากฏ รูปภาพของผู้ถือบัตรเพื่อบันทึกข้อมูล ในกรณีที่มีการกระทำความผิดหรือกรณีที่มีหลักฐานตามสมควรว่า มีการกระทำความผิดตามหมวด 5</p> <p>(4) ถ่ายภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว บันทึกเสียง หรือเก็บรวบรวมวัตถุอื่นใด เพื่อเป็นพยานหลักฐาน</p> <p>(5) ออกคำสั่งเป็นหนังสือเพื่อให้ชำระเงินค่าปรับตามที่เปรียบเทียบในกรณีที่มีการกระทำความผิดตามหมวด 5 ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการออกคำสั่ง และ</p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>แบบของหนังสือ ดังกล่าว ให้เป็นไปตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - มาตรา 67 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 42 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 5,000 บาท - มาตรา 68 ผู้ดำเนินการผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 43 หรือมาตรา 44 ต้องระวางโทษปรับ ไม่เกิน 50,000 บาท - มาตรา 69 ผู้ดำเนินการผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 45 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 5,000 บาท มาตรา 70 ผู้ดำเนินการผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 46 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับ ไม่เกิน 3,000 บาท 				
4.2	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ลักษณะและวิธีการในการแสดงเครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่และเครื่องหมายเขตสูบบุหรี่ 2561	<p>ข้อ 3</p> <p>“สัญลักษณ์เขตปลอดบุหรี่” หมายถึง สัญลักษณ์ที่ประกอบด้วย รูปวงกลมที่มีเส้นขอบหนาสีแดง และมีรูปมวนบุหรี่ชิกาแรตสีดำที่มีควันซึ่งมีขนาดใหญ่เห็นได้ชัดเจนอยู่ภายในวงกลมนั้น โดยมีเส้นตรงสีแดง ซึ่งมีความหนาของเส้นในขนาดเพียงพอให้เห็นได้ชัดเจน พาดทับรูปมวนบุหรีดังกล่าวในแนวเฉียง</p> <p>“สัญลักษณ์เขตสูบบุหรี่” หมายถึง สัญลักษณ์ที่ประกอบด้วย รูปวงกลมที่มีเส้นขอบหนาสีฟ้า และมีรูปมวนบุหรีชิกาแรตสีดำที่มีควันซึ่งมีขนาดใหญ่เห็นได้ชัดเจนอยู่ภายในวงกลมนั้น</p>	✓			<p>ภาพถ่ายป้ายห้ามสูบบุหรี่</p> 

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ ๔ เครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่ต้องมีลักษณะ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) สติ๊กเกอร์ แผ่นป้าย หรือวัสดุอื่นใดที่ใช้แสดงสัญลักษณ์เขตปลอดบุหรี่ต้องมีพื้นผิว พื้นหลัง หรือสีที่ทำให้มองเห็นสัญลักษณ์เขตปลอดบุหรี่ และข้อความตาม (๓) ได้อย่างชัดเจน</p> <p>(2) แสดงสัญลักษณ์เขตปลอดบุหรี่ ซึ่งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลมไม่น้อยกว่า ๑๐๐ มิลลิเมตร</p> <p>(3) แสดงอักษรข้อความที่มีขนาดใหญ่เห็นได้ชัดเจนเป็นภาษาไทยว่า “ห้ามสูบบุหรี่ ฝ่าฝืน มีโทษปรับตามกฎหมาย” หรือเป็นภาษาอังกฤษว่า “No smoking. It is against the law to smoke in this area” หรือข้อความอื่นในทำนองเดียวกัน</p> <p>ข้อ ๕ เครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่ที่จะใช้ติดแสดง ณ สถานที่สาธารณะ เฉพาะบริเวณที่รัฐมนตรี ประกาศกำหนดให้ระยะห่างจากประตู หน้าต่าง ทางเข้า ทางออก ท่อหรือช่องระบายอากาศ หรือ พื้นที่โดยรอบ เป็นเขตปลอดบุหรี่ด้วยต้องมีอักษรข้อความที่มีขนาดใหญ่เห็นได้ชัดเป็นภาษาไทยว่า “ห้ามสูบบุหรี่ ในระยะ ๕ เมตร” หรือเป็นภาษาอังกฤษว่า “No smoking within 5 meters” หรือข้อความอื่นใน</p>				 

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ทำนองเดียวกัน ซึ่งแสดงให้เห็นประชาชนเข้าใจได้ว่าเขตปลอดบุหรี่ในบริเวณนั้นครอบคลุม ถึงระยะห่างดังกล่าว</p> <p>ข้อ ๖ ให้ติดแสดงเครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่ในลักษณะดังต่อไปนี้</p> <p>(๑) สถานที่สาธารณะที่รัฐมนตรีประกาศให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่โดยกำหนดให้ พื้นที่และบริเวณทั้งหมดซึ่งใช้ประกอบภารกิจของสถานที่นั้น ทั้งภายในและภายนอกอาคาร โรงเรือน หรือสิ่งปลูกสร้าง บริเวณที่จัดไว้ให้ผู้มารับบริการใช้ประโยชน์ร่วมกัน ไม่ว่าจะมียุ้วล้อมหรือไม่ก็ตาม เป็นเขตปลอดบุหรี่</p> <p>(ก) ติดแสดงไว้โดยเปิดเผย มองเห็นได้ชัดเจน ณ ทางเข้าหลักของสถานที่สาธารณะนั้น</p> <p>(ข) ติดแสดงไว้โดยเปิดเผย มองเห็นได้ชัดเจน และในจำนวนที่เหมาะสม บริเวณพื้นที่ นอกอาคาร โรงเรือน หรือสิ่งปลูกสร้างของสถานที่สาธารณะนั้น</p> <p>(ค) ติดแสดงไว้โดยเปิดเผย มองเห็นได้ชัดเจน ณ ทางเข้าหลักของอาคาร โรงเรือน หรือสิ่งปลูกสร้างของสถานที่สาธารณะนั้น</p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(ง) ติดแสดงไว้โดยเปิดเผย มองเห็นได้ชัดเจน และในจำนวนที่เหมาะสม ภายในและ ดาดฟ้าของอาคาร โรงเรือน หรือสิ่งปลูกสร้างของสถานที่สาธารณะนั้น</p> <p>(๒) สถานที่สาธารณะที่รัฐมนตรีประกาศให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ โดยกำหนดให้ พื้นที่เฉพาะส่วนที่ระบุไว้ของสถานที่นั้น เป็นเขตปลอดบุหรี่</p> <p>(ก) ติดแสดงไว้โดยเปิดเผย มองเห็นได้ชัดเจน ณ ทางเข้าหลักของอาคารโรงเรือน พื้นที่ใต้หลังคา หรือสิ่งปลูกสร้างของสถานที่สาธารณะนั้น</p> <p>(ข) ติดแสดงไว้โดยเปิดเผย มองเห็นได้ชัดเจน และในจำนวนที่เหมาะสม ภายในและ ดาดฟ้าของอาคาร หรือโรงเรือน หรือสิ่งปลูกสร้างของสถานที่สาธารณะนั้น</p> <p>(ค) ยานพาหนะที่รัฐมนตรีประกาศให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ โดยกำหนด ให้เป็นเขตปลอดบุหรี่ ให้ติดแสดงไว้โดยเปิดเผย มองเห็นได้ชัดเจน และในจำนวนที่เหมาะสม ภายใน ยานพาหนะ</p> <p>ข้อ ๗ เครื่องหมายเขตสูบบุหรี่ต้องมีลักษณะ ดังต่อไปนี้</p> <p>(๑) สติกเกอร์ แผ่นป้าย หรือวัสดุอื่นใดที่ใช้แสดงสัญลักษณ์เขตสูบบุหรี่ต้องมีพื้นผิว พื้นหลัง หรือสีที่ทำให้มองเห็นสัญลักษณ์เขตสูบบุหรี่ และข้อความตาม (๓) ได้อย่างชัดเจน</p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(๒) แสดงสัญลักษณ์เขตสูบบุหรี่ ซึ่งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลมไม่น้อยกว่า ๗๐ มิลลิเมตร และต้องไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิเมตร</p> <p>(๓) แสดงอักษรข้อความที่มีขนาดใหญ่เห็นได้ชัดเจนเป็นภาษาไทยว่า “เขตสูบบุหรี่” หรือ เป็นภาษาอังกฤษว่า “Smoking Area” หรือข้อความอื่นในทำนองเดียวกัน</p> <p>ข้อ ๘ ให้ติดตั้งเครื่องหมายเขตสูบบุหรี่ไว้โดยเปิดเผยมองเห็นได้ชัดเจน ภายในบริเวณ ที่จัดให้เป็นเขตสูบบุหรี่ ในกรณีที่เขตสูบบุหรี่ดังกล่าว มีทางเข้าอย่างชัดเจน ให้ติดตั้งเครื่องหมาย เขตสูบบุหรี่ ณ ทางเข้าเขตสูบบุหรี่ดังกล่าวด้วย</p> <p>ข้อ ๙ เครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่ หรือเขตสูบบุหรี่ที่ได้มีการติดตั้งไว้ก่อนวันที่ประกาศ ฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ให้ได้ยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้ แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกินหนึ่งปีนับแต่วันที่ ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ</p>				
4.3	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดประเภทหรือชื่อของสถานที่สาธารณะ สถานที่ทำงาน และยานพาหนะ ให้ส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของสถานที่ละยานพาหนะ	<p>ข้อ 3 ให้สถานที่ดังต่อไปนี้ เป็นสถานที่สาธารณะที่ให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ โดยกำหนดให้พื้นที่และบริเวณทั้งหมดซึ่งใช้ประกอบภารกิจของสถานที่นั้นไม่ว่าจะมีรั้วล้อม หรือไม่ก็ตามรวมทั้งระยะ ๕ เมตรจากทางเข้า - ออกของสถานที่ที่เป็นเขตปลอดบุหรี่</p> <p>3.1 สถานบริการสาธารณสุขและส่งเสริมสุขภาพ</p>	✓			- ประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง นโยบายคุ้มครองผู้ไม่สูบบุหรี่



ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(5.3) ทำอากาศยาน</p> <p>ข้อ 6 ให้สถานที่ดังต่อไปนี้ เป็นสถานที่สาธารณะที่มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ โดยกำหนดให้พื้นที่เฉพาะส่วนที่ระบุ รวมถึงบริเวณทั้งหมดซึ่งวัดจากพื้นที่ที่ระบุ หรือจากประตู หน้าต่าง ทางเข้า ทางออก ท่อหรือช่องระบายอากาศเป็นระยะทาง ๕ เมตร เป็นเขตปลอดบุหรี่</p> <p>(6.1) พื้นที่ภายในและดาดฟ้าของอาคาร โรงเรือน หรือสิ่งปลูกสร้างของ</p> <p>(6.1.1) ห้างสรรพสินค้า ศูนย์การค้า</p> <p>(6.1.2) สถานที่ทำงานของเอกชน</p> <p>(6.1.3) โรงงานอุตสาหกรรม หรือสถานประกอบการที่มีการผลิตสินค้า</p> <p>(6.1.4) สนามกอล์ฟ</p> <p>(6.1.5) อุทยานประวัติศาสตร์ อุทยาน หรือวนอุทยานแห่งชาติ โบราณสถาน สวนพฤกษศาสตร์ พิพิธภัณฑ์กลางแจ้ง อนุสรณ์สถาน</p> <p>(6.2) พื้นที่ภายในและดาดฟ้าของอาคาร โรงเรือน พื้นที่ใต้หลังคา และบริเวณ ชานชาลาของ</p> <p>(6.2.1) สถานีขนส่งผู้โดยสาร</p>				


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(6.2.2) สถานีรถไฟ สถานีรถไฟฟ้า สถานีรถไฟใต้ดิน สถานีรถราง</p> <p>(6.2.3) ท่าเรือโดยสาร</p> <p>(6.3) บริเวณโถงพักคอย ห้องหรือสถานที่สำหรับใช้ประโยชน์ร่วมกัน และทางเดิน ภายในอาคารโรงเรียน หรือสิ่งปลูกสร้างของ</p> <p>(6.3.1) อาคารชุด หรือคอนโดมิเนียม</p> <p>(6.3.2) ห้องเช่า หอพัก แมนชั่น อพาร์ทเมนต์ คอร์ท หรือสถานที่ให้บริการ ในลักษณะเดียวกัน</p> <p>(6.3.3) โรงแรม รีสอร์ท โฮมสเตย์ หรือสถานที่พักตากอากาศในลักษณะ เดียวกัน</p> <p>(6.4) บริเวณที่จำหน่าย หรือให้บริการอาหาร เครื่องดื่ม หรืออาหารและเครื่องดื่ม ของสถานที่จำหน่ายอาหาร เครื่องดื่ม หรืออาหารและเครื่องดื่ม ที่ไม่มีระบบปรับอากาศ</p>				
4.4	ประกาศกรมอนามัย เรื่อง ข้อปฏิบัติการควบคุมเชื้อลิวโนเนลลาในหอผึ่งเย็นขออาคารในประเทศไทย	<p>***เป็นประกาศด้านวิชาการ ไม่ได้เป็นประกาศที่มีผลบังคับใช้ทางกฎหมาย(ไม่ได้มีการประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา)**</p> <p>- เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการคุ้มครองสุขภาพอนามัยของประชาชนที่อยู่ในและนอกอาคาร</p>			✓	



ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>- โรคลีเจียนแนร์ (Legionnaires' disease) โรคติดต่อจากแบคทีเรียในจินัสลีจิโอเนลาอย่างเฉียบพลันในทางเดินหายใจส่วนล่าง</p> <p>- กลุ่มคนที่มีความเสี่ยง ผู้สูงอายุ ผู้ที่มีร่างกายอ่อนแอหรือกำลังอยู่ระหว่างการรักษาโรคบางชนิด ผู้ที่ดื่มสาหร่ายหรือสปูหรือจัด และผู้ที่ได้รับการรักษาโรคบางชนิด</p> <p>- สาเหตุโรค การหายใจเอาละอองน้ำที่ปนเปื้อนเชื้อลีเจโอเนลลา ซึ่งเจริญเติบโตได้ดีในหอฝักเย็นที่ไม่มีการดูแลบำรุงรักษาอย่างถูกต้องถูกต้องเข้าสู่ร่างกาย</p> <p>- ข้อ 4 หน้าที่ความรับผิดชอบ</p> <p>- ผู้ได้รับใบอนุญาต ผู้ดำเนินการ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคาร ที่มีการติดตั้ง หอฝักเย็น</p> <p>- มีหน้าที่ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดทำแผนหรือโครงการควบคุมป้องกันโรคฯ โดยมีองค์ประกอบดังรายละเอียดในฉบับกฎหมาย 2. มีและใช้มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยแก่ผู้ควบคุมและบำรุงรักษาหอฝักเย็น <p>ผู้ควบคุม ผ่านการอบรมหลักสูตร ผู้ควบคุมและบำรุงรักษาหอฝักเย็นด้านการป้องกันและควบคุมเชื้อฯ ที่กรมอนามัยและกรมควบคุมโรคฯ กำหนด</p>				


ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>3. จัดให้มีผู้ควบคุมและบำรุงรักษาห้องเย็น</p> <p>ผู้ควบคุม วุฒิระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย สาธารณสุขศาสตร์หรือสาขาอื่นๆ ที่มีประสบการณ์และความรู้ด้านการสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องจดทะเบียนระบบห้องเย็นทุกระบบของอาคารกับพนักงานเจ้าหน้าที่ ตามแบบท้ายประกาศนี้ - ต้องจัดให้มีคู่มือแนะนำไว้ประจำระบบปรับอากาศทุกระบบ รายละเอียดได้จากฉบับกฎหมาย - ต้องปฏิบัติ/แก้ไข/ปรับปรุง ให้ถูกต้องตามข้อปฏิบัติที่กำหนดการปฏิบัตินี้ สำหรับข้อปฏิบัตินี้ กำหนดการปฏิบัติอื่นๆดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ห้องเย็น <ol style="list-style-type: none"> 1. การออกแบบและก่อสร้าง 2. สถานที่ติดตั้งห้องเย็น 3. น้ำที่เติมชดเชย ต้องเป็นน้ำจากแหล่งน้ำเดียวกับที่ใช้ในห้องเย็น 4. การระบายน้ำทิ้ง 5. การทดสอบก่อนใช้งาน และการใช้งาน ระบบปรับสภาวะอากาศ - การดูแลรักษาและตรวจสอบฝ้าระวัง 				



ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		1. การดำเนินการและบำรุงรักษาระบบ - จัดทำคู่มือการบำรุงรักษาประจำระบบ - ตรวจสอบความสะอาด ความสกปรก กากตะกอน ทุกเครื่องด้วยสายตา 1 สัปดาห์/ครั้ง - จัดทำและดำเนินการตามแผนบำรุงรักษา 2. การทำความสะอาด การทำลายเชื้อ 3. การบำบัดน้ำ ในระบบฯ 4. การใช้สารชีวภาพ 5. การบันทึกข้อมูล - สมุดบันทึกต้องเก็บ ≥ 2 ปี 6. แผนการดำเนินการเมื่อโรคระบาด 7. การเก็บตัวอย่างน้ำ และการตรวจสอบทางจุลชีวฯ 8. การแก้ไขการปนเปื้อนเชื้อฯ				
5	พลังงาน					
5.1	พระราชบัญญัติ การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน 2535	หมวด 1 มาตรา 17 การอนุรักษ์พลังงานในอาคารได้แก่การดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ (1) การลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ที่เข้ามาในอาคาร (2) การปรับอากาศอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการรักษาอุณหภูมิภายในอาคารให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม	✓			- มาตรการอนุรักษ์พลังงานอนุรักษ์ และควบคุมดูแลสิ่งแวดล้อมสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประกาศ ณ วันที่ 30 เมษายน 2563

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>(3) การใช้วัสดุก่อสร้างอาคารที่จะช่วยอนุรักษ์พลังงานตลอดจนการแสดงความคุณภาพของวัสดุก่อสร้างนั้น ๆ</p> <p>(4) การใช้แสงสว่างในอาคารอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>(5) การใช้และการติดตั้งเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุที่ก่อให้เกิดการอนุรักษ์พลังงานในอาคาร</p> <p>(6) การใช้ระบบควบคุมการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์</p> <p>(7) การอนุรักษ์พลังงานโดยวิธีอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง</p>				<p>- ภาพถ่ายการปลูกต้นไม้เพื่อลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ที่เข้ามาในอาคาร</p>  

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
						
5.2	พระราชบัญญัติ การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550	หมวด 3 การอนุรักษ์พลังงานในเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ และส่งเสริมการใช้วัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน มาตรา 23 เพื่อประโยชน์ในการอนุรักษ์พลังงานในเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ รวมทั้งให้มีการส่งเสริมการใช้วัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ นโยบายพลังงานแห่งชาติ มีอำนาจออกกฎกระทรวงในเรื่องดังต่อไปนี้ (1) กำหนดมาตรฐานด้านประสิทธิภาพการใช้พลังงานของเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ (2) กำหนดเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ตามประเภท ขนาด ปริมาณการใช้พลังงาน อัตราการเปลี่ยนแปลงพลังงาน และประสิทธิภาพการใช้พลังงานอย่างไรใด เป็นเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง			✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		(3) กำหนดวัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงานตามประเภท คุณภาพและมาตรฐานอย่างใด เป็นวัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน (4) กำหนดให้ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ ต้องแสดงค่าประสิทธิภาพการใช้พลังงาน				
5.3	พระราชกฤษฎีกา กำหนดอาคารควบคุม พ.ศ. 2538	มาตรา 3 กำหนดการใช้พลังงานต่อไปนี้เป็นอาคารควบคุม ข้อ 1 อาคารหลังเดียวหรือหลายหลังภายใต้ เลขที่บ้าน เดียวกันที่ได้รับอนุมัติจากผู้จำหน่ายให้ใช้เครื่องวัดไฟฟ้า หรือ ให้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชุดเดียวหรือหลายชุดรวมกันมีขนาด ตั้งแต่ 1,000 กิโลวัตต์หรือ 1,175 กิโลโวลท์แอมแปร์ขึ้นไป	✓			<p>ภาพถ่ายหม้อแปลง สำนักวิทยบริการ</p>  

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
5.4	กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดการพลังงาน ในโรงงานควบคุมและอาคารควบคุม พ.ศ. 2552	<p>ข้อ 3 เจ้าของอาคารควบคุมจัดให้มีการจัดการพลังงานในอาคารควบคุม โดยจัดทำนโยบายอนุรักษ์พลังงาน เป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน และวิธีการจัดการพลังงาน กรณีใช้กฎกระทรวงนี้ครั้งแรกจะต้องประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น</p> <p>ข้อ 4 นโยบายพลังงานจะต้องมุ่งมั่นในการจัดการพลังงานจัดทำเป็นเอกสาร และลงลายมือชื่อเจ้าของอาคารควบคุม จะต้องเผยแพร่นโยบายพลังงาน เพื่อให้บุคลากรรับทราบและปฏิบัติตาม</p> <p>ข้อ 5 จัดให้มีคณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน กำหนดโครงสร้าง อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ โดยจัดทำเป็นเอกสารเผยแพร่ให้บุคลากรของอาคารทราบ</p> <p>ข้อ 6 เจ้าของอาคารประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน โดยการตรวจสอบและประเมินการใช้พลังงานที่มีนัยสำคัญตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่รัฐมนตรีประกาศ</p> <p>ข้อ 7 จัดให้มีการกำหนดเป้าหมาย และแผนงานอนุรักษ์พลังงานที่ประสงค์จะให้ลดลง โดยกำหนดเป็นร้อยละของปริมาณพลังงานเดิมที่ใช้ หรือกำหนดการใช้พลังงานต่อหนึ่งหน่วยผลิต รวมทั้งระบุระยะเวลาการดำเนินการ การลงทุน</p>	✓			<p>- นโยบายการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม เพื่อพัฒนาสำนักวิทยบริการสู่มาตรฐานสำนักงานสีเขียว</p> <div style="text-align: center;">  <p>ปณตพงศ์วิบูลย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เลขาธิการศูนย์พัฒนาและสิ่งแวดล้อม สำนักวิทยบริการ ศูนย์พัฒนาสีเขียว (Green Office)</p> <p>สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เป็นหน่วยงานต้นแบบและต้นแบบในการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน วัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย โดยมุ่งเน้นการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม การดำเนินงานสำนักวิทยบริการ (Green Office) เป็นหน่วยงานต้นแบบในการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ผู้ดูแลงานเป็นเพียงสำนักงานและงานที่เกี่ยวข้องเท่านั้น มีคณะกรรมการดำเนินงานและพิจารณา มาตรการและแผนปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ให้เป็นต้นแบบในการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ผู้ดูแลงานสำนักวิทยบริการ (Green Procurement) ให้ความสำคัญกับเรื่องของการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมในกระบวนการดำเนินงาน มหาวิทยาลัย และนำผลการตรวจประเมินการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ผู้ดูแลงานสำนักวิทยบริการ (Green Development) ให้ความสำคัญกับการพัฒนาและส่งเสริมการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม สำนักวิทยบริการมีคณะผู้ดำเนินงานด้านการจัดการพลังงานสีเขียว (Green Office) ให้บรรลุเป้าหมายที่มีนโยบายเชิงรุกในการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม สำนักวิทยบริการ ศูนย์พัฒนาสีเขียว (Green Office) มีดี</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. กำหนดค่าเงินบาทสำนักวิทยบริการ เป็นแผนงานต้นแบบของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา 2. มอบหมายหน้าที่การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ให้เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาและสิ่งแวดล้อม สำนักวิทยบริการและรับผิดชอบในการปฏิบัติงานตามแผนงานที่ดี 3. มีการกำหนดเป้าหมายและวิธีการดำเนินงานและประเมินผลตามนโยบายสำนักวิทยบริการ </div> <p>- ภาพถ่ายการเผยแพร่ นโยบายการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม</p>

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>และผลที่คาดว่าจะได้รับ สามารถจัดให้มีแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>ข้อ 8 เจ้าของอาคารควบคุมต้องควบคุมดูแลให้มีการดำเนินการตามแผนอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>ข้อ 9 เจ้าของอาคารต้องจัดให้มีการตรวจ ติดตาม และประเมินการจัดการพลังงาน รวมถึงทบทวน วิเคราะห์ และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงานตามช่วงเวลาที่กำหนดอย่างเหมาะสมเป็นประจำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>ข้อ 10 เจ้าของอาคารควบคุมจัดให้มีการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานของอาคารควบคุมโดยผู้ตรวจสอบรับรอง</p> <p>ข้อ 11 เจ้าของอาคารควบคุมส่งรายงานผลการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานตามที่กำหนดในกฎกระทรวงนี้ของปีที่ส่งมาให้แก่อธิบดีภายในเดือนมีนาคมของทุกปี</p>				 

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ												
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ													
						<p>- เป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2563 สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>เป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2563 สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</p> <p>ในปี พ.ศ. 2563 สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าร่วมโครงการสนับสนุนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์ในต่างประเทศ ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยียม และดำเนินการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และการมีส่วนร่วมของบุคลากร เพื่อลดการใช้พลังงานและทรัพยากร จัดทำแผนบริหารความเสี่ยงและเตรียมแผนให้บุคลากรทุกคนได้ตระหนัก การมีส่วนร่วมและพัฒนาองค์กรสู่มาตรฐานสำนักงานสีเขียว โดยมุ่งเน้นด้านบริหารจัดการของหน่วยงานด้วย ร้อยละ 5 เมื่อถึงปลายปี พ.ศ. 2562 สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กำหนดกิจกรรม เป้าหมาย และมาตรการสนับสนุนเป้าหมายหลัก ดังนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>กิจกรรม</th> <th>เป้าหมาย เดือนธันวาคมปี 2562</th> <th>มาตรการบรรลุเป้าหมาย</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า</td> <td>■ 2%</td> <td>1. เปิดเครื่องปรับอากาศตามความเหมาะสมจำกัด 2. ปิดไฟดวงที่ไม่ได้ใช้งาน 3. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าในอาคารที่ไม่ใช้งานแล้ว เช่น กระดาษ-เรียน ตู้จำหน่ายน้ำป้อน พัดลม เครื่องพิมพ์ เครื่องคิดเลขแล้ว เป็นต้น 4. ค้นหาสถาน 1 ชั่วโมง ไร้ของเสียที่ตู้จำหน่ายน้ำ 5. ตรวจสอบการเดินเครื่องปรับอากาศให้สัมพันธ์ 6. ฝึกซ้อมสถานการณ์ฉุกเฉิน</td> </tr> <tr> <td>2. ลดการใช้น้ำในสิ่งของ</td> <td>■ 2%</td> <td>1. ฝึกซ้อมดับเพลิงทุกปีโดยคำนึงถึงความปลอดภัย 2. ใช้เอกสารแบบกระดาษแล้ว และเลิกใช้กระดาษที่หมดอายุการใช้งานแล้ว หรือกำหนดให้มีผู้รับผิดชอบจัดการขยะที่ผิดระเบียบ 3. ปรับปรุงรักษาทรัพย์สินอาคารและสาธารณูปโภคจำกัด 4. ปิดก๊อกน้ำและปิดสายน้ำทุกครั้งที่เลิกใช้งาน</td> </tr> <tr> <td>3. ลดการใช้น้ำ</td> <td>■ 7%</td> <td>1. ไม่เปิดฝักบัวน้ำทิ้งไว้ขณะอาบน้ำ 2. ปิดก๊อกน้ำทุกครั้ง 3. ใช้ถังเก็บน้ำรดต้นไม้แทนการรดน้ำโดยตรง</td> </tr> </tbody> </table> <p>- แผนการดำเนินงานลดรายจ่าย สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ 2563</p> <p>- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน พัฒนาสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัย</p>	กิจกรรม	เป้าหมาย เดือนธันวาคมปี 2562	มาตรการบรรลุเป้าหมาย	1. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	■ 2%	1. เปิดเครื่องปรับอากาศตามความเหมาะสมจำกัด 2. ปิดไฟดวงที่ไม่ได้ใช้งาน 3. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าในอาคารที่ไม่ใช้งานแล้ว เช่น กระดาษ-เรียน ตู้จำหน่ายน้ำป้อน พัดลม เครื่องพิมพ์ เครื่องคิดเลขแล้ว เป็นต้น 4. ค้นหาสถาน 1 ชั่วโมง ไร้ของเสียที่ตู้จำหน่ายน้ำ 5. ตรวจสอบการเดินเครื่องปรับอากาศให้สัมพันธ์ 6. ฝึกซ้อมสถานการณ์ฉุกเฉิน	2. ลดการใช้น้ำในสิ่งของ	■ 2%	1. ฝึกซ้อมดับเพลิงทุกปีโดยคำนึงถึงความปลอดภัย 2. ใช้เอกสารแบบกระดาษแล้ว และเลิกใช้กระดาษที่หมดอายุการใช้งานแล้ว หรือกำหนดให้มีผู้รับผิดชอบจัดการขยะที่ผิดระเบียบ 3. ปรับปรุงรักษาทรัพย์สินอาคารและสาธารณูปโภคจำกัด 4. ปิดก๊อกน้ำและปิดสายน้ำทุกครั้งที่เลิกใช้งาน	3. ลดการใช้น้ำ	■ 7%	1. ไม่เปิดฝักบัวน้ำทิ้งไว้ขณะอาบน้ำ 2. ปิดก๊อกน้ำทุกครั้ง 3. ใช้ถังเก็บน้ำรดต้นไม้แทนการรดน้ำโดยตรง
กิจกรรม	เป้าหมาย เดือนธันวาคมปี 2562	มาตรการบรรลุเป้าหมาย																
1. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	■ 2%	1. เปิดเครื่องปรับอากาศตามความเหมาะสมจำกัด 2. ปิดไฟดวงที่ไม่ได้ใช้งาน 3. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าในอาคารที่ไม่ใช้งานแล้ว เช่น กระดาษ-เรียน ตู้จำหน่ายน้ำป้อน พัดลม เครื่องพิมพ์ เครื่องคิดเลขแล้ว เป็นต้น 4. ค้นหาสถาน 1 ชั่วโมง ไร้ของเสียที่ตู้จำหน่ายน้ำ 5. ตรวจสอบการเดินเครื่องปรับอากาศให้สัมพันธ์ 6. ฝึกซ้อมสถานการณ์ฉุกเฉิน																
2. ลดการใช้น้ำในสิ่งของ	■ 2%	1. ฝึกซ้อมดับเพลิงทุกปีโดยคำนึงถึงความปลอดภัย 2. ใช้เอกสารแบบกระดาษแล้ว และเลิกใช้กระดาษที่หมดอายุการใช้งานแล้ว หรือกำหนดให้มีผู้รับผิดชอบจัดการขยะที่ผิดระเบียบ 3. ปรับปรุงรักษาทรัพย์สินอาคารและสาธารณูปโภคจำกัด 4. ปิดก๊อกน้ำและปิดสายน้ำทุกครั้งที่เลิกใช้งาน																
3. ลดการใช้น้ำ	■ 7%	1. ไม่เปิดฝักบัวน้ำทิ้งไว้ขณะอาบน้ำ 2. ปิดก๊อกน้ำทุกครั้ง 3. ใช้ถังเก็บน้ำรดต้นไม้แทนการรดน้ำโดยตรง																

เอกสารแนบที่ 1 ประเภทของอาคารของประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ประเภทอาคาร	ขนาดอาคารที่กำหนดตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง				
	ก	ข	ค	ง	จ
1. อาคารชุด	ตั้งแต่ 500 ห้องนอน	ตั้งแต่ 100 แต่ไม่ถึง500 ห้องนอน	ไม่ถึง 100 ห้องนอน		
2. โรงแรม	ตั้งแต่ 200 ห้อง	ตั้งแต่ 60 แต่ไม่ถึง 200 ห้อง	ไม่ถึง 60 ห้อง		
3. หอพัก		ตั้งแต่ 250 ห้อง	ตั้งแต่ 50 แต่ไม่ถึง 250 ห้อง		
4. สถานบริการ		ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม.	ตั้งแต่ 1,000 แต่ ไม่ถึง 5,000 ตร.ม.		
5. โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล	ตั้งแต่ 30 เตียง	ตั้งแต่ 10 แต่ไม่ถึง 30 เตียง			
6. สถานศึกษาของทางราชการหรือเอกชน	ตั้งแต่ 25,000 ตร.ม.	ตั้งแต่ 5,000 แต่ไม่ถึง 25,000 ตร.ม.			
7. อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศหรือเอกชน	ตั้งแต่ 55,000 ตร.ม.	ตั้งแต่ 10,000 แต่ไม่ถึง 55,000 ตร.ม.	ตั้งแต่ 5,000 แต่ไม่ถึง 10,000 ตร.ม.		
8. อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า	ตั้งแต่ 25,000 ตร.ม.	ตั้งแต่ 5,000 แต่ไม่ถึง25,000 ตร.ม.			
9. ตลาด	ตั้งแต่ 2,500 ตร.ม.	ตั้งแต่ 1,500 แต่ไม่ถึง2,500 ตร.ม.	ตั้งแต่ 1,000 แต่ไม่ถึง 1,500 ตร.ม.	ตั้งแต่ 500 แต่ไม่ถึง 1,000 ตร.ม.	
10. กัฏตาคารและร้านอาหาร	ตั้งแต่ 2,500 ตร.ม.	ตั้งแต่ 500 แต่ไม่ถึง2,500 ตร.ม.	ตั้งแต่ 250 แต่ไม่ถึง500 ตร.ม.	ตั้งแต่ 100 แต่ไม่ถึง 250ตร.ม.	ไม่ถึง 100 ตร.ม.

เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารตามประเภทอาคารของประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ดัชนีคุณภาพ		หน่วย	ขนาดอาคารที่กำหนดตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง				
			ก	ข	ค	ง	จ
1. ค่าความเป็นกรด-ด่าง	pH		5-9	5-9	5-9	5-9	5-9
2. บีโอดี	BOD	mg/l	20	30	40	50	200
3. ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solid)	SS	mg/l	30	40	50	50	60
4. ปริมาณตะกอนหนัก(Settleable Solid)	SS	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.5	
5. ปริมาณสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solid)	TDS	mg/l	500	500	500	500	
6. ซัลไฟด์	Sulfide	mg/l	1	1	3	4	
7. ไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น	TKN	mg/l	35	35	40	40	
8. น้ำมันและไขมัน	Oil & grease	mg/l	20	20	20	20	100

เอกสารแนบที่ 3 มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณพื้นที่ทั่วไปและบริเวณการผลิตภายในสถานประกอบกิจการ ของประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561

บริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ลักษณะพื้นที่เฉพาะ	ตัวอย่างบริเวณพื้นที่และ/หรือลักษณะงาน	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)	จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (ลักซ์)
บริเวณพื้นที่ทั่วไปที่มีการสัญจรของบุคคลและ/หรือยานพาหนะในภาวะปกติ และบริเวณที่มีการสัญจรในภาวะฉุกเฉิน	ทางสัญจรในภาวะฉุกเฉิน	ทางออกฉุกเฉิน เส้นทางหนีไฟ บันไดทางฉุกเฉิน (กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไฟดับ โดยวัดตามเส้นทางของทางออกที่ระดับพื้น)	๑๐	-
	ภายนอกอาคาร	ลานจอดรถ ทางเดิน บันได	๕๐	๒๕
		ประตูทางเข้าใหญ่ของสถานประกอบกิจการ	๕๐	-
	ภายในอาคาร	ทางเดิน บันได ทางเข้าห้องโถง	๑๐๐	๕๐
บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ทั่วไป		ลิฟท์	๑๐๐	-
		ห้องพักพื้นที่สำหรับการปฐมพยาบาล ห้องพักผ่อน	๕๐	๒๕
		ป้อมยาม	๑๐๐	-
		- ห้องสุขา ห้องอาบน้ำ ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า - ห้องลอบบี้หรือบริเวณต้อนรับ - ห้องเก็บของ	๑๐๐	๕๐
	โรงอาหาร ห้องปรุงอาหาร ห้องตรวจรักษา	๓๐๐	๑๕๐	
บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน		- ห้องสำนักงาน ห้องฝึกอบรม ห้องบรรยาย ห้องสืบค้นหนังสือ/เอกสาร ห้องถ่ายเอกสาร ห้องคอมพิวเตอร์ ห้องประชุม บริเวณโต๊ะประชาสัมพันธ์ หรือติดต่อลูกค้า พื้นที่ห้องออกแบบ เขียนแบบ	๓๐๐	๑๕๐