

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง
ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO45001 : 2018
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ทบทวนกฎหมาย



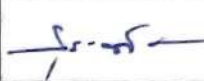
(นายปานดิษฐ์ แก้วคะนอง)
นักวิชาการพัสดุ

ผู้ประเมินความสอดคล้อง

(รองศาสตราจารย์ ดร.จำลอง อรุณเลิศอารีย์)
รองคณบดี

ผู้อนุมัติ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุระ พัฒนเกียรติ)
คณบดี

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ
	ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย			

*หมายเหตุ : การลงนามหน้าที 1 ให้ถือเป็นการลงนามทั้งฉบับ


ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
1	พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554	ฝ่ายนิติบัญญัติ	<p>มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้ “ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน” หมายความว่า การกระทำหรือสภาพการทำงานซึ่งปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดการประสบอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัยอันเนื่องจากการทำงานหรือเกี่ยวกับการทำงาน</p> <p>“นายจ้าง” หมายความว่า นายจ้างตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน และให้หมายความรวมถึงผู้ประกอบการซึ่งยอมให้บุคคลหนึ่งบุคคลใดมาทำงานหรือทำผลประโยชน์ให้แก่หรือในสถานประกอบการ ไม่ว่าจะการทำงานหรือการทำประโยชน์นั้นจะเป็นส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดในกระบวนการผลิตหรือธุรกิจในความรับผิดชอบของผู้ประกอบการนั้นหรือไม่ก็ตาม</p> <p>“ลูกจ้าง” หมายความว่า ลูกจ้างตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน และให้หมายความรวมถึงผู้ซึ่งได้รับความยินยอมให้ทำงานหรือทำผลประโยชน์ให้แก่หรือในสถานประกอบการของนายจ้างไม่ว่าจะเรียกชื่ออย่างไรก็ตาม</p> <p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>มาตรา 6 ให้นายจ้างมีหน้าที่จัดและดูแลสถานประกอบการและลูกจ้างให้มีสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขลักษณะ รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุนการปฏิบัติงานของลูกจ้าง มิให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ และสุขภาพอนามัย</p>	✓			เป็นไปตามข้อกำหนดของ ISO 45001 : 2018, Green Office และกิจกรรม 5 ส

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	1.1 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับระบบการจัดการความ ปลอดภัย พ.ศ. 2565	รัฐมนตรีว่าการกระทรวง แรงงาน	<p>มาตรา 7 ในกรณีพระราชบัญญัตินี้กำหนดให้นายจ้างต้อง ดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดที่ต้องเสียค่าใช้จ่ายให้นายจ้าง เป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเพื่อการนั้น</p> <p>หมวด 2 การบริหาร การจัดการ และการดำเนินการด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ ทำงาน</p> <p>มาตรา 8ให้นายจ้างบริหาร จัดการ และดำเนินการด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ ทำงาน ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดในกฎกระทรวง การกำหนดมาตรฐานตามวรรคหนึ่งให้นายจ้างจัดทำ เอกสารหรือรายงานใด โดยมีการตรวจสอบหรือรับรองโดย บุคคล หรือนิติบุคคลตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ให้ลูกจ้างมีหน้าที่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ด้านความ ปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามมาตรฐานที่กำหนดในวรรคหนึ่ง</p> <p>ข้อ 3 ในกฎกระทรวงนี้ “ระบบการจัดการด้านความปลอดภัย” หมายความว่า ระบบการจัดการที่กำหนดขึ้นเป็นส่วนหนึ่ง ของระบบการ จัดการของสถานประกอบกิจการเพื่อนำไปปฏิบัติให้เป็นไป ตามนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพ แวดล้อมในการทำงาน ซึ่งครอบคลุมการจัดการความเสี่ยง ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ ทำงานของสถานประกอบกิจการ</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
1.1.1	บัญชีท้ายกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับระบบ การจัดการความปลอดภัย พ.ศ. 2565		<p>ข้อ 4 นายจ้างของสถานประกอบกิจการตามที่ระบุไว้ใน บัญชีท้ายกฎกระทรวงนี้ ที่มีลูกจ้าง จำนวนห้าสิบคนขึ้นไป ต้องจัดให้มีระบบการจัดการด้านความปลอดภัย ทั้งนี้ ภายในหกสิบวัน นับแต่วันที่ที่มีลูกจ้างครบจำนวนดังกล่าว</p> <p>ข้อ 5 ระบบการจัดการด้านความปลอดภัย อย่างน้อยต้อง ประกอบด้วย</p> <p>(1) นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>(2) การจัดการองค์กรด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>(3) แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และการนำไปปฏิบัติ</p> <p>(4) การประเมินผลและการทบทวนระบบการจัดการด้านความปลอดภัย</p> <p>(5) การปรับปรุงและการพัฒนาระบบการจัดการด้านความปลอดภัย</p> <p>ข้อ 13 ในกรณีนายจ้างจัดให้มีระบบการจัดการด้านความปลอดภัยตามมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่าตามที่อธิบดีประกาศ กำหนด ให้ถือว่าได้จัดให้มีระบบการจัดการด้านความปลอดภัยตามกฎกระทรวงนี้แล้ว</p>	✓	✓	✓	<p>คณะได้รับใบรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO 17025 : 2017 และผ่านการรับรองห้องปฏิบัติการปลอดภัยตามมาตรฐาน ESPReL</p>  <p>ใบรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO17025 : 2017</p>
			ลำดับที่ 52 สถานประกอบกิจการ การทดสอบและวิเคราะห์ การปฏิบัติการทางกายภาพ เคมี ชีวภาพ หรือวิศวกรรม	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 (ต่อ) 1.2 กฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบการ พ.ศ. 2565	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>มาตรา 13 ให้นายจ้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบการกิจการตามหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง</p> <p>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและบุคลากรตามวรรคหนึ่ง จะต้องขึ้นทะเบียนต่อกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน</p> <p>หมวด 1 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>ข้อ 4 นายจ้างของสถานประกอบการประเภทที่ระบุในบัญชีแนบท้ายกฎกระทรวงนี้ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เว้นแต่สถานประกอบการประเภทที่มีจำนวนลูกจ้างไม่ถึงเกณฑ์ที่ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>ข้อ 6 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานโดยตำแหน่งมีสองระดับ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน</p> <p>(2) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร</p> <p>ข้อ 7 นายจ้างของสถานประกอบการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 ที่มีจำนวนลูกจ้างสองคนขึ้นไป ต้องจัดให้ลูกจ้างระดับหัวหน้างานซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 8 ทุกคน เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานของสถานประกอบการ ทั้งนี้ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่มีลูกจ้างครบจำนวนดังกล่าว</p>	✓	✓	✓	<p>คณะได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>คณะได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานที่ระดับหัวหน้างานผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 8 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานต้องเป็นลูกจ้างระดับหัวหน้างานและมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน</p> <p>(2) เคยเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</p> <p>ข้อ 10 นายจ้างของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 ที่มีจำนวนลูกจ้างสองคนขึ้นไป ต้องจัดให้ลูกจ้างระดับผู้บริหารซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 11 ทุกคน เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารของสถานประกอบกิจการ ทั้งนี้ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่มีลูกจ้างครบจำนวนดังกล่าว</p> <p>ข้อ 11 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารต้องเป็นลูกจ้างระดับผู้บริหารและมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร</p> <p>(2) เคยเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</p> <p>(3) มีคุณสมบัติตามข้อ 21</p>	✓	✓		คณะได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานที่ระดับบริหารผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	<p>1.2.1 บัญชีท้ายกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบการ พ.ศ. 2565</p> <p>พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 (ต่อ)</p>		<p>บัญชี 2 ลำดับ 47 สถานประกอบกิจการ การทดสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติการทางกายภาพ เคมี ชีวภาพ หรือวิศวกรรม</p> <p>มาตรา 14 ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในสภาพการทำงานหรือสภาพแวดล้อมในการทำงานที่อาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัยให้นายจ้างแจ้งให้ลูกจ้างทราบถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานและแจกคู่มือปฏิบัติงานให้ลูกจ้างทุกคนก่อนที่ลูกจ้างจะเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน หรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน</p> <p>มาตรา 16 ให้นายจ้างจัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้บริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างปลอดภัย</p> <p>ในกรณีที่นายจ้างรับลูกจ้างเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน เปลี่ยนสถานที่ทำงาน หรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรอุปกรณ์ ซึ่งอาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัย ให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมลูกจ้างทุกคนก่อนเริ่มทำงาน</p> <p>การฝึกอบรมตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีประกาศกำหนด</p>	✓			


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	1.3 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขการฝึกอบรมผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2555	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	<p>ระยะเวลาในการฝึกอบรมผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>(1) นายจ้างต้องจัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้บริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างปลอดภัย ให้แก่ลูกจ้างระดับบริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคน</p> <p>กรณีลูกจ้างเข้าทำงานใหม่ เปลี่ยนงาน เปลี่ยนสถานที่ทำงาน หรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรอุปกรณ์ ซึ่งอาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัย ให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมลูกจ้างทุกคนก่อนเริ่มทำงาน</p> <p>(2) หลักสูตรฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับลูกจ้างระดับบริหาร ให้มีระยะเวลาการฝึกอบรม 12 ชั่วโมง</p> <p>(3) หลักสูตรฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับลูกจ้างระดับหัวหน้างาน ให้มีระยะเวลาการฝึกอบรม 12 ชั่วโมง</p> <p>(4) หลักสูตรฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่ ให้มีระยะเวลาการฝึกอบรม 6 ชั่วโมง</p> <p>(5) หลักสูตรฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับลูกจ้างเปลี่ยนงาน เปลี่ยนสถานที่ทำงาน หรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ ซึ่งมีปัจจัยเสี่ยงแตกต่างไปจากเดิม ให้มีระยะเวลาการฝึกอบรม 3 ชั่วโมง</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 (ต่อ)	ฝ่ายนิติบัญญัติ	<p>มาตรา 17 ให้นายจ้างติดประกาศสัญลักษณ์เตือนอันตราย และเครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมทั้งข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้างตามที่อธิบดีประกาศกำหนดในที่ที่เห็นได้ง่าย ณ สถานที่ประกอบกิจการ</p> <p>มาตรา 20 ให้ผู้บริหารหรือหัวหน้างานมีหน้าที่สนับสนุน และร่วมมือกับนายจ้างและบุคลากรอื่น เพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามมาตรา 8 มาตรา 16 มาตรา 18 และมาตรา 22</p> <p>มาตรา 21 ลูกจ้างมีหน้าที่ดูแลสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามมาตรฐานที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 8 เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ และสุขภาพอนามัย โดยคำนึงถึงสภาพของงานและพื้นที่ที่รับผิดชอบ</p> <p>ในกรณีที่ลูกจ้างทราบถึงข้อบกพร่องหรือการชำรุดเสียหาย และไม่สามารถแก้ไขได้ด้วยตนเอง ให้แจ้งต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน หัวหน้างาน หรือผู้บริหาร และให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน หัวหน้างาน หรือผู้บริหาร แจ้งเป็นหนังสือต่อนายจ้างโดยไม่ชักช้า</p> <p>ในกรณีที่หัวหน้างานทราบถึงข้อบกพร่องหรือการชำรุดเสียหายซึ่งอาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัย ต้องดำเนินการป้องกันอันตรายนั้นภายในขอบเขตที่รับผิดชอบหรือที่ได้รับมอบหมายทันทีที่ทราบ กรณีไม่อาจดำเนินการได้ ให้แจ้งผู้บริหารหรือนายจ้างดำเนินการแก้ไขโดยไม่ชักช้า</p>	✓	✓	✓	 <p>สัญลักษณ์เตือนอันตราย</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	1.4 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล พ.ศ. 2554	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	<p>มาตรา 22 ให้นายจ้างจัดและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานตามที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>ลูกจ้างมีหน้าที่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและดูแลรักษาอุปกรณ์ตามวรรคหนึ่งให้สามารถใช้งานได้ตามสภาพและลักษณะของงานตลอดระยะเวลาทำงาน</p> <p>ในกรณีที่ลูกจ้างไม่สวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าว ให้นายจ้างสั่งให้ลูกจ้างหยุดการทำงานนั้นจนกว่าลูกจ้างจะสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าว</p> <p>ข้อ 3 มาตรฐานอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ได้แก่ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐานขององค์การมาตรฐานสากล (International Standardization and Organization: ISO) มาตรฐานสหภาพยุโรป (European Standards: EN) มาตรฐานประเทศออสเตรเลีย และประเทศนิวซีแลนด์ (Australia Standards/New Zealand Standards: AS/NZS) มาตรฐานสถาบันมาตรฐานแห่งชาติประเทศสหรัฐอเมริกา (American National Standards Institute: ANSI) มาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศญี่ปุ่น (Japanese Industrial Standards: JIS) มาตรฐานสถาบันความปลอดภัยและอนามัยในการทำงานแห่งชาติประเทศสหรัฐอเมริกา (The National Institute for Occupational Safety and Health: NIOSH) มาตรฐานสำนักงานบริหารความปลอดภัย และอาชีวอนามัยแห่งชาติ กรมแรงงาน ประเทศสหรัฐอเมริกา (Occupational Safety</p>	✓	✓		 <p>อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 (ต่อ)	ฝ่ายนิติบัญญัติ	<p>and Health Administration: OSHA) และมาตรฐานสมาคมป้องกันอัคคีภัยแห่งชาติสหรัฐอเมริกา (National Fire Protection Association: NFPA) ทั้งนี้ให้เหมาะสมกับชนิดหรือประเภทของงานที่ลูกจ้างปฏิบัติ</p> <p>หมวด 4 การควบคุม กำกับ ดูแล มาตรา 32 เพื่อประโยชน์ในการควบคุม กำกับ ดูแลการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ให้นายจ้างดำเนินการดังต่อไปนี้</p> <p>(1) จัดให้มีการประเมินอันตราย</p> <p>(2) ศึกษาผลกระทบของสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มีผลต่อลูกจ้าง</p> <p>(3) จัดทำแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และจัดทำแผนการควบคุมดูแลลูกจ้างและสถานประกอบกิจการ</p> <p>(4) ส่งผลการประเมินอันตราย การศึกษาผลกระทบ แผนการดำเนินงานและแผนการควบคุม (1) (2) และ (3) ให้อธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย</p> <p>หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ประเภทกิจการ ขนาดของกิจการที่ต้องดำเนินการ และระยะเวลาที่ต้องดำเนินการ ให้เป็นไปตามที่รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา</p> <p>ในการดำเนินการตามวรรคหนึ่ง นายจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำและได้รับการรับรองผลจากผู้ชำนาญการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ประเภทกิจการ ขนาดของกิจการที่ต้องดำเนินการ และระยะเวลาที่ต้องดำเนินการ ให้เป็นไปตามที่รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา</p> <p>ในการดำเนินการตามวรรคหนึ่ง นายจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำและได้รับการรับรองผลจากผู้ชำนาญการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>มาตรา 34 ในกรณีที่สถานประกอบกิจการใดเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง หรือลูกจ้างประสบอันตรายจากการทำงาน ให้ นายจ้างดำเนินการ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) กรณีที่ลูกจ้างเสียชีวิต ให้นายจ้างแจ้งต่อพนักงานตรวจความปลอดภัยในทันทีที่ทราบ โดยโทรศัพท์ โทรสาร หรือวิธีอื่นใดที่มีรายละเอียดพอสมควร และให้แจ้งรายละเอียดและสาเหตุเป็นหนังสือภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่ลูกจ้างเสียชีวิต</p> <p>(2) กรณีที่สถานประกอบกิจการได้รับความเสียหายหรือต้องหยุดการผลิต หรือมีบุคคลในสถานประกอบกิจการประสบอันตรายหรือได้รับความเสียหาย อันเนื่องมาจากเพลิงไหม้ การระเบิด สารเคมีรั่วไหล หรืออุบัติเหตุร้ายแรงอื่น ให้ นายจ้างแจ้งต่อพนักงานตรวจความปลอดภัยในทันทีที่ทราบ โดยโทรศัพท์ โทรสาร หรือวิธีอื่นใด และให้แจ้งเป็นหนังสือโดยระบุสาเหตุอันตรายที่เกิดขึ้น ความเสียหาย การแก้ไข และวิธีการป้องกันการเกิดซ้ำอีกภายในเจ็ดวันนับแต่วันเกิดเหตุ</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(3) กรณีที่มีลูกจ้างประสบอันตราย หรือเจ็บป่วยตามกฎหมายว่าด้วยเงินทดแทน เมื่อนายจ้างแจ้งการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยต่อสำนักงานประกันสังคมตามกฎหมายดังกล่าวแล้ว ให้นายจ้างส่งสำเนาหนังสือแจ้งนั้นต่อพนักงานตรวจความปลอดภัยภายในเจ็ดวันด้วย</p> <p>การแจ้งเป็นหนังสือตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามแบบที่อธิบดีประกาศกำหนด และเมื่อพนักงานตรวจความปลอดภัยได้รับแจ้งแล้ว ให้ดำเนินการตรวจสอบและหามาตรการป้องกันอันตรายโดยเร็ว</p> <p>หมวด 8 บทกำหนดโทษ มาตรา 53 นายจ้างผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 8 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินสี่แสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความร้อน แสงสว่าง และเสียง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
2	กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>หมวด 2 แสงสว่าง</p> <p>ข้อ 4 นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่อธิบดีกำหนด</p> <p>ข้อ 5 นายจ้างต้องใช้หรือจัดให้มีฉาก แผ่นฟิล์มกรองแสงหรือมาตรการอื่นที่เหมาะสมและเพียงพอเพื่อป้องกันมิให้แสงตรงหรือแสงสะท้อนจากแหล่งกำเนิดแสงหรือดวงอาทิตย์ที่มีแสงจ้าส่องเข้านัยน์ตาลูกจ้างโดยตรงในขณะที่ทำงาน ในกรณีที่ไม่อาจป้องกันได้ ต้องจัดให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้ในหมวด 4 ตลอดเวลาทำงาน</p> <p>หมวด 4 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล</p> <p>ข้อ 12 นายจ้างต้องจัดให้มีและดูแลให้ลูกจ้างใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ตามความเหมาะสมกับลักษณะงานตลอดเวลาทำงาน ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) งานที่มีระดับความร้อนเกินมาตรฐานที่กำหนด ให้สวมใส่ชุดแต่งกาย รองเท้า และถุงมือ สำหรับป้องกันความร้อน</p> <p>(2) งานที่มีแสงตรงหรือแสงสะท้อนจากแหล่งกำเนิดแสงหรือดวงอาทิตย์ที่มีแสงจ้าส่องเข้านัยน์ตาโดยตรง ให้สวมใส่แว่นตาลดแสงหรือกระบังหน้าลดแสง</p> <p>(3) งานที่ทำในสถานที่มืด ทึบ และคับแคบ ให้สวมใส่หมวกนิรภัยที่มีอุปกรณ์ส่องแสงสว่าง</p> <p>(4) งานที่มีระดับเสียงเกินมาตรฐานที่กำหนด ให้สวมใส่ปลั๊กอุดเสียงหรือที่ครอบหูลดเสียง</p>	✓	✓		ผลการตรวจวัดแสงสว่างประจำปี


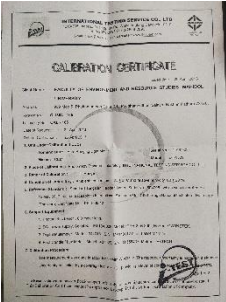
ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความร้อน แสงสว่าง และเสียง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	2.1 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2560	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	ข้อ 4 นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน ที่กำหนดไว้ตามตารางแนบท้ายประกาศนี้ - บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน เช่น ห้องสำนักงาน ห้องฝึกอบรม ห้องบรรยาย ห้องสืบค้นหนังสือ/เอกสาร ห้องถ่ายเอกสาร ห้องคอมพิวเตอร์ ห้องประชุม บริเวณโต๊ะประชาสัมพันธ์ หรือติดต่อลูกค้า พื้นที่ห้องออกแบบ เขียนแบบ ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์) = 300 จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (ลักซ์) = 150		✓		ผลการตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างจากห้องปฏิบัติการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ทะเบียนกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมและการประเมินความสอดคล้อง	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความร้อน แสงสว่าง และเสียง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	2.2 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ พ.ศ. 2561	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	<p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 2 ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงภายในสถานประกอบกิจการในสภาวะที่เป็นจริงของสภาพการทำงานอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง</p> <p>กรณีที่มีการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักร อุปกรณ์ กระบวนการผลิต วิธีการทำงาน หรือการดำเนินการใด ๆ ที่อาจมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง ให้นายจ้างดำเนินการตามวรรคหนึ่งเพิ่มเติมโดยตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานบริเวณพื้นที่ หรือบุคคลที่อาจได้รับผลกระทบภายในเก้าสิบวันนับจากวันที่มีการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลง</p> <p>หมวด 3 การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ</p> <p>ข้อ 7 ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบกิจการ ทุกประเภทกิจการโดยให้ตรวจวัดบริเวณพื้นที่ทั่วไปและบริเวณการผลิตภายในสถานประกอบกิจการ และบริเวณที่ลูกจ้างต้องทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใช้สายตากับที่ในการทำงาน ในสภาพการทำงานปกติและในช่วงเวลาที่มีแสงสว่างตามธรรมชาติน้อยที่สุด</p> <p>ข้อ 8 การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง ต้องใช้เครื่องวัดแสงที่ได้มาตรฐาน CIE1931 ของคณะกรรมการวิชาการระหว่างประเทศ ว่าด้วยความส่องสว่าง</p>		✓		ผลการตรวจวัดแสงสว่างประจำปี
					✓		ผลการตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างจากห้องปฏิบัติการคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
						✓	

ทะเบียนกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมและการประเมินความสอดคล้อง	กฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ
	ด้านความร้อน แสงสว่าง และเสียง			

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(International Commission on Illumination) หรือ ISO/CIE 10527 หรือเทียบเท่า เช่น JIS และก่อนเริ่มการตรวจวัดต้องปรับ ให้เครื่องวัดแสงอ่านค่าที่ศูนย์ (Photometer Zeroing)</p> <p>ข้อ 10 การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างบริเวณที่ลูกจ้างต้องทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ในการทำงาน ให้ตรวจวัดในจุดที่สายตาตกกระทบชิ้นงานหรือจุดที่ทำงาน ของลูกจ้าง (Workstation)</p> <p>นำค่าความเข้มของแสงสว่างที่ตรวจวัดได้ตามวรรคหนึ่ง เปรียบเทียบกับความเข้มของแสงสว่าง ตามที่กำหนดไว้ในตารางในประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้ม ของแสงสว่าง ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560</p> <p>หมวด 5 คุณสมบัติผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน</p> <p>ข้อ 15 ผู้ที่ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงานในสถานประกอบกิจการ ต้องมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) เป็นบุคคลที่ขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของสถานประกอบกิจการกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน สามารถดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลภาวะ การทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง ภายในสถานประกอบกิจการของตนเอง</p>	✓			  เครื่องวัดแสงที่ได้มาตรฐาน

ทะเบียนกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมและการประเมินความสอดคล้อง	กฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ
	ด้านความร้อน แสงสว่าง และเสียง			

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(2) เป็นบุคคลที่สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาอาชีวอนามัยหรือเทียบเท่า ที่ขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ กิจการกับกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน สามารถดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง ภายในสถานประกอบการของตนเอง</p> <p>(3) เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ขึ้นทะเบียนตามมาตรา 9 หรือมาตรา 11 แห่งพระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 แล้วแต่กรณี</p> <p>หมวด 6 การวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง</p> <p>ข้อ 17 ให้นายจ้างทำการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงที่ลูกจ้างได้รับ กรณีผลการตรวจวัดมีค่าเกินหรือต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงหรือประกาศกรม แล้วแต่กรณี ต้องระบุสาเหตุและปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งอาคารสถานที่ การระบายอากาศ เครื่องจักร การบำรุงรักษา จำนวนลูกจ้างที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับอันตราย สภาพและลักษณะ การทำงานของลูกจ้าง รวมถึงวิธีการหรือมาตรการในการปรับปรุงแก้ไขและระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จ</p>	✓			


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านไฟฟ้า	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
3	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 3 ให้นายจ้างจัดให้มีข้อบังคับเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า โดยให้มีมาตรฐานไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงนี้ เพื่อให้ลูกจ้างปฏิบัติตาม</p> <p>ข้อ 4 ให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมให้กับลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่จำเป็นการทำงานอย่างปลอดภัยตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ทั้งนี้ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>ข้อ 5 ให้นายจ้างจัดให้มีและเก็บรักษาแผนผังวงจรไฟฟ้าที่ติดตั้งภายในสถานประกอบกิจการทั้งหมดซึ่งได้รับการรับรองจากวิศวกรหรือการไฟฟ้าประจำท้องถิ่นไว้ให้พนักงาน ตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบ หากมีการแก้ไขเพิ่มเติมหรือเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมต้องดำเนินการแก้ไขแผนผังนั้นให้ถูกต้อง</p> <p>ข้อ 6 ให้นายจ้างจัดให้มีแผ่นป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตราย จากไฟฟ้าที่มองเห็นได้ชัดเจนติดตั้งไว้โดยเปิดเผยในบริเวณที่อาจเกิดอันตรายจากกระแสไฟฟ้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามแบบที่กำหนดไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมหรือมาตรฐานอื่นตามที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>ข้อ 9 ให้นายจ้างดูแลมิให้ลูกจ้างสวมใส่เครื่องนุ่งห่มที่เปียกหรือเป็นสื่อไฟฟ้าปฏิบัติงาน เกี่ยวกับสิ่งที่มีกระแสไฟฟ้าที่มีแรงดันไฟฟ้าเกินกว่าห้าสิบโวลต์ โดยไม่มีฉนวนไฟฟ้าปิดกั้น</p>	✓	✓	✓	<p>มีการฝึกอบรมตามหลักสูตรที่มหาวิทยาลัยกำหนด</p>  <p>แผนผังวงจรไฟฟ้า</p>


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านไฟฟ้า	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>เว้นแต่ นายจ้างจะได้จัดให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลหรือใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ที่เหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้าสำหรับการปฏิบัติงานของลูกจ้าง</p> <p>ข้อ 10 ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานโดยใช้อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับกระแสไฟฟ้า หรืออยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับสิ่งที่มีกระแสไฟฟ้า ให้นายจ้างจัดหาอุปกรณ์ชนิดที่เป็นฉนวนไฟฟ้า หรือหุ้มด้วยฉนวนไฟฟ้า หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้าสำหรับการปฏิบัติงานของลูกจ้าง</p> <p>ข้อ 12 นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจสอบและจัดให้มีการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า เพื่อให้ใช้งานได้ อย่างปลอดภัยและให้บุคคลที่ขึ้นทะเบียนตามมาตรา 9 หรือนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11 แห่งพรบ.ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 แล้วแต่กรณี เป็นผู้จัดทำบันทึกผลการตรวจสอบ และรับรองไว้เพื่อให้ พนักงานตรวจความปลอดภัย ตรวจสอบ ทั้งนี้ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>ข้อ 13 ให้นายจ้างจัดให้มีแผนภาพพร้อมคำบรรยายติดไว้ในบริเวณที่ทำงานที่ลูกจ้างสามารถมองเห็นได้ชัดเจนในเรื่องดังต่อไปนี้</p> <p>(1) วิธีปฏิบัติเมื่อประสบอันตรายจากไฟฟ้า</p> <p>(2) การปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิตโดยการผายปอดด้วยวิธีปากเป่าอากาศเข้าทางปากหรือจมูกของผู้ประสบอันตราย และวิธีการนวดหัวใจจากภายนอก</p>	✓	✓		มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้าประจำปี


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านไฟฟ้า	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 2 บริษัทไฟฟ้า</p> <p>ข้อ 14 การติดตั้งบริษัทไฟฟ้า ให้นายจ้างปฏิบัติตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ หากยังไม่มีมาตรฐานดังกล่าวให้ใช้มาตรฐานตามที่มีการไฟฟ้า ประจำท้องถิ่นกำหนด</p> <p>ข้อ 18 ให้นายจ้างติดตั้งเต้ารับ สายไฟฟ้า อุปกรณ์ และเครื่องป้องกันกระแสไฟฟ้าเกิน ที่มีขนาด ชนิด และประเภทที่เหมาะสมไว้ให้เพียงพอแก่การใช้งาน ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ หากยังไม่มีมาตรฐานดังกล่าว ให้ใช้มาตรฐานตามที่มีการไฟฟ้าประจำท้องถิ่นกำหนด</p> <p>ข้อ 19 การใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ให้นายจ้างปฏิบัติดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ติดตั้งในบริเวณพื้นที่กว้างพอที่จะปฏิบัติงานได้อย่างสะดวกและปลอดภัย</p> <p>(2) จัดให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ กรณีติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไว้ภายในห้อง หากมีไอเสียจากเครื่องยนต์ให้ต่อท่อไอเสียออกสู่ภายนอก</p> <p>(3) จัดให้มีเครื่องป้องกันกระแสไฟฟ้าเกิน</p> <p>(4) จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดที่ใช้ดับเพลิงที่เกิดจากไฟฟ้า และหม้อน้ำในห้องเครื่องได้ ทั้งนี้ การออกแบบและติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์</p>	✓	✓	✓	<p>มีการติดตั้งเต้ารับเพียงพอกับการใช้งานของบุคลากร</p>  <p style="text-align: center;">เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านไฟฟ้า	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ในกรณีที่มีการใช้เต้ารับเกินกำลังไฟฟ้า ให้นายจ้างเปลี่ยนแปลงขนาดเต้ารับ สายไฟฟ้า อุปกรณ์ และเครื่องป้องกันให้เหมาะสมตามประเภทและสภาพการใช้งานตามมาตรฐานการติดตั้งที่การไฟฟ้าประจำท้องถิ่นกำหนด หากยังไม่มีข้อกำหนดตามมาตรฐานดังกล่าว ให้นายจ้างปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>หมวด 3 ระบบป้องกันฟ้าผ่า</p> <p>ข้อ 20 ให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันฟ้าผ่าตามมาตรฐานการป้องกันฟ้าผ่าของสมาคม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือมาตรฐานสมาคมป้องกันอัคคีภัยแห่งชาติ สหรัฐอเมริกา (National Fire Protection Association: NFPA) หรือมาตรฐานคณะกรรมการการระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรฐานสาขาอิเล็กทรอนิกส์ (International Electrotechnical Commission: IEC) หรือมาตรฐานอื่นตามที่อธิบดีประกาศกำหนด ไว้ที่สถานประกอบกิจการ อาคาร ปล่องควัน รวมถึงบริเวณที่มีถังเก็บของเหลวไวไฟหรือก๊าซไวไฟ</p> <p>หมวด 4 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า</p> <p>ข้อ 21 ให้นายจ้างจัดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับลักษณะงาน เช่น ถุงมือหนัง ถุงมือยาง แขนเสื้อยาง หมวกนิรภัย รองเท้าพื้นยางหุ้มข้อชนิดมีสันหรือรองเท้า พื้นยางหุ้มสัน ให้ลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าสวมใส่ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานและจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกัน</p>		✓		 <p>ระบบป้องกันฟ้าผ่า</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านไฟฟ้า	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ


ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>กันอันตรายจากไฟฟ้าที่เหมาะสมกับลักษณะงาน เช่น แผ่นฉนวนไฟฟ้า ฉนวนหุ้มสาย ฉนวนครอบลูกถ้วย กรงฟาราเดย์ (Faraday Cage) ชุดตัวนำไฟฟ้า (Conductive Suit)</p> <p>ในกรณีที่ลูกจ้างต้องปฏิบัติงานในที่สูงกว่าพื้นตั้งแต่สี่เมตรขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีการใช้สาย หรือเชือกช่วยชีวิตและเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ หรืออุปกรณ์ที่ป้องกันการตกจากที่สูงได้อย่างมีประสิทธิภาพ และหมวกนิรภัยที่เหมาะสมตามมาตรฐานที่กำหนดสำหรับให้ลูกจ้างสวมใส่ตลอดเวลา ที่ปฏิบัติงาน เว้นแต่อุปกรณ์ดังกล่าวจะทำให้ลูกจ้างเสี่ยงต่ออันตรายมากขึ้น ให้นายจ้างจัดให้มีอุปกรณ์ เพื่อความปลอดภัยอื่นที่สามารถใช้คุ้มครองความปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพแทน</p> <p>ข้อ 22 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์ที่ใช้ป้องกันกระแสไฟฟ้า ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ และต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์ที่ใช้ป้องกันกระแสไฟฟ้า ต้องเหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้าสูงสุดในบริเวณใกล้เคียงที่อาจก่อให้เกิดอันตรายได้</p> <p>(2) ถุงมือป้องกันไฟฟ้า ต้องมีลักษณะสวมกับนิ้วมือได้ทุกนิ้ว</p> <p>(3) ถุงมือหนังที่ใช้สวมทับถุงมือยาง ต้องมีความยาวหุ้มถึงข้อมือ และมีความคงทนต่อการฉีกขาดได้ดี การใช้ถุงมือยางต้องใช้ร่วมกับถุงมือหนังทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน</p> <p>ข้อ 24 นายจ้างต้องบำรุงรักษาและจัดเก็บอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์อันตรายจากไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย รวมทั้งต้องตรวจสอบและทดสอบตามมาตรฐานและวิธีที่ผู้ผลิตกำหนด</p>	✓			 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย
					✓		<p>คณะมีการบำรุงรักษาและมีห้องจัดเก็บอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
4	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 2 ให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการตามกฎหมายกระทรวงนี้ และต้องดูแลระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย</p> <p>ข้อ 3 ในสถานประกอบกิจการทุกแห่ง ให้นายจ้างจัดทำป้ายข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ และปิดประกาศให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>ข้อ 4 ในสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่สิบคนขึ้นไป นอกจากต้องปฏิบัติตามข้อ 3 แล้ว ให้นายจ้างจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ประกอบด้วย การตรวจตรา การอบรม การณรงค์ป้องกันอัคคีภัย การดับเพลิง การอพยพหนีไฟ และการบรรเทาทุกข์</p> <p>ให้นายจ้างจัดเก็บแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ณ สถานประกอบกิจการพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>หมวด 2 ความปลอดภัยเกี่ยวกับอาคารและทางหนีไฟ</p> <p>ข้อ 8 ให้นายจ้างจัดให้มีเส้นทางหนีไฟทุกชั้นของอาคารอย่างน้อยชั้นละสองเส้นทางซึ่งสามารถอพยพลูกจ้างที่ทำงานในเวลาเดียวกันทั้งหมดสู่จุดที่ปลอดภัยได้โดยปลอดภัยภายในเวลาไม่เกินห้านาที</p> <p>เส้นทางหนีไฟจากจุดที่ลูกจ้างทำงานไปสู่จุดที่ปลอดภัยต้องปราศจากสิ่งกีดขวาง</p>		✓		<p>มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยตามกฎหมายกระทรวง</p> <p>ได้จัดทำป้ายบอกทางหนีไฟติดตั้งตามชั้นต่าง ๆ ของอาคาร</p> <p>รายงานการจัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย</p> <p>เป็นไปตามกฎหมายการก่อสร้างอาคาร</p>



EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ประตูที่ใช้ในเส้นทางหนีไฟต้องทำด้วยวัสดุทนไฟ ไม่มี ธรณีประตูหรือขอบกัน และเป็นชนิดที่บานประตูเปิดออกไป ตามทิศทางของการหนีไฟกับต้องติดอุปกรณ์ที่บังคับให้บาน ประตูปิดได้เอง ห้ามใช้ประตูเลื่อน ประตูม้วน หรือประตู หมุน และห้ามปิดตาย ใส่กลอน กุญแจ ผูก ล่ามโซ่ หรือทำ ให้เปิดออกไม่ได้ในขณะที่มีลูกจ้างทำงาน</p> <p>ข้อ 9 สถานประกอบกิจการที่มีอาคารตั้งแต่สองชั้นขึ้นไป หรือมีพื้นที่ประกอบกิจการตั้งแต่สามร้อยตารางเมตรขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในสถาน ประกอบกิจการทุกชั้นโดยให้ปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อย่างน้อยต้อง ประกอบด้วย</p> <p>(ก) อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งที่ใช้ระบบแจ้งเหตุ อัตโนมัติและระบบแจ้งเหตุที่ใช้มือเพื่อให้อุปกรณ์ส่ง สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทำงาน</p> <p>(ข) อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ต้องสามารถส่ง เสียงหรือสัญญาณให้ทุกคนภายในอาคารได้ยินหรือทราบ อย่างทั่วถึงเพื่อการหนีไฟ</p> <p>(2) อุปกรณ์แจ้งเหตุที่ใช้มือต้องอยู่ในที่เห็นได้อย่างชัดเจน เข้าถึงได้ง่าย หรืออยู่ในเส้นทางหนีไฟโดยติดตั้งห่างจากจุดที่ ลูกจ้างทำงานไม่เกินสามสิบเมตร</p> <p>(3) เสียงหรือสัญญาณที่ใช้ในการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ต้องมี เสียงหรือสัญญาณที่แตกต่างไปจากเสียงหรือสัญญาณที่ใช้ใน สถานประกอบกิจการ</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>เป็นไปตามกฎหมายการก่อสร้าง อาคาร</p>  <p>ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้</p>



EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(4) กิจการโรงพยาบาลหรือสถานที่ห้ามใช้เสียงหรือใช้เสียงไม่ได้ผล ต้องจัดให้มีอุปกรณ์หรือมาตรการอื่นใด เช่น สัญญาณไฟ หรือรหัส ที่สามารถแจ้งเหตุเพลิงไหม้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>(5) การติดตั้งระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือมาตรฐานอื่นที่อธิบดีกำหนด</p> <p>ข้อ 10 ให้นายจ้างจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอสำหรับเส้นทางหนีไฟในการอพยพลูกจ้างออกจากอาคารเพื่อการหนีไฟ รวมทั้งจัดให้มีแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรองที่สามารถจ่ายไฟฟ้าเพื่อการหนีไฟและสำหรับใช้กับอุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้นหรืออุปกรณ์อื่นที่เกี่ยวข้องได้ในทันทีที่ไฟฟ้าดับ</p> <p>ข้อ 11 ให้นายจ้างจัดให้มีป้ายบอกทางหนีไฟที่มีลักษณะดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ตัวอักษรต้องมีขนาดไม่เล็กกว่าสิบเซนติเมตร และมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>(2) ป้ายบอกทางหนีไฟต้องมีแสงสว่างในตัวเองหรือใช้ไฟส่องให้เห็นได้อย่างชัดเจนตลอดเวลา ทั้งนี้ ต้องไม่ใช่สีหรือรูปร่างที่กลมกลืนไปกับการตกแต่งหรือป้ายอื่นๆ ที่ติดไว้ใกล้เคียง หรือโดยประการใดที่ทำให้เห็นป้ายไม่ชัดเจน</p> <p>นายจ้างอาจใช้รูปภาพบอกทางหนีไฟตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ได้ ทั้งนี้ ต้องให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p>	✓	✓	✓	  <p>ขนาดตัวอักษรและแสงสว่าง ป้ายบอกทางหนีไฟ</p>

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 3 การดับเพลิง</p> <p>ข้อ 13 ให้นายจ้างจัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ โดยต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามประเภทของเพลิง ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด หรือตามมาตรฐานที่อธิบดีกำหนด</p> <p>(2) เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ทุกเครื่อง ต้องจัดให้มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์แสดงว่าเป็นชนิดใด ใช้ดับเพลิงประเภทใด และเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์นั้นต้องมีขนาดที่มองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะไม่น้อยกว่าหนึ่งเมตรห้าสิบ เซนติเมตร</p> <p>(3) ห้ามใช้เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่อาจเกิดไอระเหยของสารพิษ เช่น คาร์บอนเตตระคลอไรด์</p> <p>(4) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามจำนวนความสามารถของเครื่องดับเพลิงและการติดตั้งดังต่อไปนี้</p> <p>(ก) เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท เอ จำนวน ความสามารถของเครื่องดับเพลิง และการติดตั้ง ให้คำนวณตามพื้นที่ของสถานที่ซึ่งมีสภาพเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยตามที่กำหนดไว้ในตารางที่ 2 ท้ายกฎกระทรวง</p> <p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท บี ความสามารถของเครื่องดับเพลิงที่ติดตั้งต้องมีระยะเข้าถึงตามที่กำหนดไว้ในตารางที่ 3 ท้ายกฎกระทรวง</p>	✓	✓ ✓ ✓ ✓		  <p>ถังดับเพลิง</p>


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท ซี การติดตั้งให้พิจารณาจากวัตถุซึ่งเป็นเชื้อเพลิงที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงว่าจะทำให้เกิดเพลิงประเภท เอ หรือ บี และติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภทนั้น</p> <p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท ดี ในการติดตั้งให้มีระยะเข้าถึงไม่เกินยี่สิบสามเมตร</p> <p>(ข) ให้ติดตั้งหรือจัดวางเครื่องดับเพลิงในสภาพที่มั่นคงมองเห็นได้อย่างชัดเจน สามารถนำมาใช้ได้ง่ายและรวดเร็ว</p> <p>(ค) ให้จัดทำรายละเอียดเกี่ยวกับชนิดและวิธีใช้เป็นภาษาไทยที่เห็นได้อย่างชัดเจนติดไว้ที่ตัวถังหรือบริเวณที่ติดตั้ง</p> <p>(5) จัดให้มีการดูแลรักษาและตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี โดยการตรวจสอบต้องไม่น้อยกว่าหกเดือนต่อหนึ่งครั้ง พร้อมกับติดป้ายแสดงผลการตรวจสอบและวันที่ทำการตรวจสอบครั้งสุดท้ายไว้ที่อุปกรณ์ดังกล่าว และเก็บผลการตรวจสอบไว้ให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจได้ตลอดเวลา รวมทั้งต้องมีการซ่อมบำรุงและเปลี่ยนถ่ายสารดับเพลิงตามข้อกำหนดของผู้ผลิตด้วย</p> <p>หมวด 5 วัตถุไวไฟและวัตถุระเบิด ข้อ 19 ในกรณีที่มีนายจ้างมี เก็บ หรือขนถ่ายวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิดจะต้องดำเนินการอย่างปลอดภัยเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย วัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิด</p>		✓		 <p>เครื่องดับเพลิง</p>


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 20 การเก็บถังก๊าซชนิดเคลื่อนย้ายได้ชนิดของเหลว ให้ นายจ้างปฏิบัติดังต่อไปนี้</p> <p>(1) กรณีที่เก็บถังก๊าซไว้ภายนอกอาคาร ต้องเก็บไว้ในที่ปิด โล่งที่มีการป้องกันความร้อนให้มีอุณหภูมิสูงกว่าที่ผู้ผลิต กำหนดไว้ และมีสิ่งป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นจาก ยานพาหนะหรือสิ่งอื่น</p> <p>(2) ในกรณีที่เก็บถังก๊าซไว้ในอาคาร ต้องแยกเก็บไว้ใน ห้องที่มีผนังทำด้วยวัสดุทนไฟและมีการระบายหรือถ่ายเท อากาศได้ดี มีระบบตรวจจับก๊าซอัตโนมัติ ปริมาณเก็บ รวมกันแห่งละไม่เกินสองพันลิตร โดยแต่ละแห่งจะต้องห่าง กันไม่น้อยกว่าสี่สิบเมตร</p> <p>(3) ห้ามเก็บถังก๊าซไว้ใกล้วัตถุที่ลุกไหม้ได้ง่าย</p> <p>(4) มีโซ่หรือวัตถุอื่นใดในลักษณะเดียวกันรัดถังกันล้ม และ ติดตั้งฝาครอบหัวถัง เพื่อความปลอดภัยในขณะที่ เคลื่อนย้ายหรือจัดเก็บ</p> <p>หมวด 8 การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจาก อัคคีภัยและการรายงาน</p> <p>ข้อ 27 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างไม่น้อยกว่าร้อยละสี่สิบของ จำนวนลูกจ้างในแต่ละหน่วยงานของสถานประกอบกิจการ รับการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น โดยให้ผู้ที่ได้รับ ใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้ ดำเนินการฝึกอบรม</p>		✓		 <p>ถังก๊าซ</p> <p>รายงานการฝึกอบรมการป้องกัน อัคคีภัย</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ



ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 28 ให้นายจ้างจัดให้มีการดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอัคคีภัย ดังต่อไปนี้</p> <p>(2) ต้องจัดให้ผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัยรับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย การใช้อุปกรณ์ต่างๆ ในการดับเพลิง การปฐมพยาบาล และการช่วยเหลือในกรณีฉุกเฉิน</p> <p>ข้อ 29 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างฝึกซ้อมอพยพหนีไฟออกจากอาคารไปตามเส้นทางหนีไฟตามที่กำหนดไว้ในหมวด 2</p> <p>ข้อ 30 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน และก่อนการฝึกซ้อมไม่น้อยกว่าสามสัปดาห์ ให้นายจ้างส่งแผนการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งรายละเอียดเกี่ยวกับการฝึกซ้อมต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายเพื่อความเห็นชอบ</p> <p>ในกรณีที่นายจ้างไม่สามารถดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามวรรคหนึ่งได้เอง จะต้องให้ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้ดำเนินการฝึกซ้อม</p> <p>ให้นายจ้างจัดทำรายงานผลการฝึกซ้อมดังกล่าวตามแบบที่อธิบดีกำหนด และยื่นต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายภายในสามสิบวันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการฝึกซ้อม</p>		✓		<p>รายงานการฝึกอบรมการป้องกันอัคคีภัย</p> <p>รายงานการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟออกจากอาคาร</p> <p>รายงานการฝึกอบรมการป้องกันอัคคีภัยและรายงานการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟออกจากอาคารประจำปี</p>  <p>เอกสารรับรองการฝึกอบรมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานในที่อับอากาศ	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
5	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. 2562	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>ข้อ 1 ในกฎกระทรวงนี้ “ที่อับอากาศ” (Confined Space) หมายความว่า ที่ซึ่งมีทางเข้าออกจำกัดและไม่ได้ออกแบบไว้สำหรับเป็นสถานที่ทำงานอย่างต่อเนื่องเป็นประจำ และมีสภาพอันตรายหรือมีบรรยากาศอันตราย เช่น อุโมงค์ ถ้ำ บ่อ หลุม ห้องใต้ดิน ห้องนรภัย ถังน้ำมัน ถังหมัก ถังไซโล ท่อ เต่า ภาชนะ หรือสิ่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายกัน</p> <p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 2 ให้นายจ้างจัดทำป้ายแจ้งข้อความว่า “ที่อับอากาศอันตราย ห้ามเข้า” ให้มีขนาดมองเห็นได้ชัดเจน ติดตั้งไว้โดยเปิดเผยบริเวณทางเข้าออกของที่อับอากาศทุกแห่ง สำหรับที่อับอากาศซึ่งต้องมีอุปกรณ์เฉพาะในการเปิดทางเข้าออก ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการควบคุมเพื่อความปลอดภัยในการเปิดทางเข้าออกและต้องติดป้ายแจ้งข้อความดังกล่าว</p> <p>ข้อ 3 ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างหรือบุคคลใดเข้าไปในที่อับอากาศ เว้นแต่นายจ้างได้ดำเนินการให้มีความปลอดภัยตามกฎกระทรวงนี้แล้ว และลูกจ้างหรือบุคคลนั้นได้รับอนุญาตจากผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการอนุญาตตามข้อ 17 และเป็น ผู้ได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศตามข้อ 20</p> <p>ข้อ 5 ห้ามนายจ้างอนุญาตให้ลูกจ้างหรือบุคคลใดเข้าไปในที่อับอากาศหากนายจ้างรู้หรือควรรู้ว่าลูกจ้างหรือบุคคลนั้นเป็นโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจ โรคหัวใจ หรือโรคอื่นซึ่งแพทย์เห็นว่าการเข้าไปในที่อับอากาศอาจเป็นอันตราย</p>	✓	✓		 <p>ป้ายแจ้งข้อความ “ที่อับอากาศ อันตราย ห้ามเข้า”</p>

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานในที่อับอากาศ	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 2 มาตรการความปลอดภัย</p> <p>ข้อ 9 ให้นายจ้างดำเนินการ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล อุปกรณ์ช่วยเหลือ และช่วยชีวิต ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน ตามมาตรฐานที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และต้องควบคุมดูแลให้ลูกจ้างซึ่งทำงานในที่อับอากาศและผู้ช่วยเหลือ สวมใส่หรือใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์ช่วยเหลือและช่วยชีวิตนั้น</p> <p>(2) จัดให้ลูกจ้างซึ่งได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศตามข้อ 20 คนหนึ่งหรือหลายคนตามความจำเป็น เป็นผู้ช่วยเหลือ พร้อมด้วยอุปกรณ์ช่วยเหลือ และช่วยชีวิตที่เหมาะสมกับลักษณะงาน คอยเฝ้าดูแล บริเวณทางเข้าออกที่อับอากาศ โดยให้สามารถติดต่อสื่อสารกับ ลูกจ้างที่ทำงานในที่อับอากาศและช่วยเหลือลูกจ้างออกจากที่อับอากาศได้ตลอดเวลา</p> <p>ข้อ 10 ให้นายจ้างจัดให้มีสิ่งปิดกั้นมิให้บุคคลใดเข้าหรือตกลงไปในที่อับอากาศที่มีลักษณะเป็นช่อง โพรง หลุม ถังเปิด หรือสิ่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายกัน</p> <p>ข้อ 12 ให้นายจ้างจัดบริเวณทางเดินหรือทางเข้าออกที่อับอากาศให้มีความสะดวกและปลอดภัย</p> <p>ข้อ 14 ให้นายจ้างจัดให้มีอุปกรณ์ไฟฟ้าที่เหมาะสมในการใช้งานในที่อับอากาศ และตรวจสอบให้อุปกรณ์ไฟฟ้านั้นมีสภาพสมบูรณ์และปลอดภัยพร้อมใช้งาน</p>	✓			 <p style="text-align: center;">สิ่งปิดกั้น</p>  <p style="text-align: center;">บริเวณทางเข้าออกที่อับอากาศ</p>

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานในที่อับอากาศ	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 3 การอนุญาต ข้อ 17 ให้นายจ้างเป็นผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการอนุญาตให้ลูกจ้างทำงานในที่อับอากาศ ในการนี้ นายจ้างจะมอบหมายเป็นหนังสือให้ลูกจ้างซึ่งได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศตามข้อ 20 คนหนึ่งหรือหลายคนตามความจำเป็น เป็นผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการอนุญาตแทนก็ได้</p> <p>ให้นายจ้างเก็บหนังสือมอบหมายไว้ ณ สถานที่ประกอบกิจการ หรือสถานที่ทำงาน เพื่อให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>หมวด 4 การฝึกอบรม ข้อ 20 ให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศแก่ลูกจ้างทุกคนที่ทำงานในที่อับอากาศรวมทั้งผู้ที่เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้ความเข้าใจในทักษะที่จำเป็นในการทำงานอย่างปลอดภัยตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย พร้อมทั้งวิธีการและขั้นตอนในการปฏิบัติงานตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และหลักสูตรที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>ในกรณีที่นายจ้างไม่สามารถดำเนินการฝึกอบรมตามวรรคหนึ่งได้เอง จะต้องให้นิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11 เป็นผู้ดำเนินการ</p> <p>ข้อ 21 ให้นายจ้างเก็บหลักฐานการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศตามข้อ 20 ไว้ ณ สถานที่ประกอบกิจการหรือสถานที่ทำงาน เพื่อให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้</p>	✓	✓		มีการฝึกอบรมตามหลักสูตรด้านความปลอดภัยของศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (COSHEM) มหาวิทยาลัยมหิดล



ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานในที่สูงและที่ลาดชัน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
6	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในสถานที่ที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูงและที่ลาดชัน จากวัสดุ กระเด็น ตกหล่น และพังทลาย และจากการตกลงไปในลักษณะเก็บหรือรองรับวัสดุ พ.ศ. 2564	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>ข้อ 1 ในกฎกระทรวงนี้</p> <p>“ทำงานในที่สูง” หมายความว่า การทำงานในพื้นที่ปฏิบัติงานที่สูงจากพื้นดิน หรือจากพื้นอาคารตั้งแต่สองเมตรขึ้นไป ซึ่งลูกจ้างอาจพลัดตกลงมาได้</p> <p>“นั่งร้าน” หมายความว่า โครงสร้างชั่วคราวที่สูงจากพื้นดิน หรือจากพื้นอาคารตั้งแต่สองเมตรขึ้นไป สำหรับเป็นที่รองรับลูกจ้าง วัสดุ หรทอเครื่องมือและอุปกรณ์</p> <p>“อาคาร” หมายความว่า อาคารตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร</p> <p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 2 นายจ้างต้องจัดให้มีข้อบังคับและขั้นตอนการปฏิบัติงานเพื่อความปลอดภัยในการทำงานในที่สูง ที่ลาดชัน ที่อาจมีการกระเด็น ตกหล่น หรือพังทลายของวัสดุสิ่งของ และที่อาจทำให้ลูกจ้างพลัดตกลงไปในลักษณะเก็บหรือรองรับวัสดุ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย การระบุอันตรายที่อาจเกิดขึ้น จากการทำงาน การวางแผนการปฏิบัติงาน และการป้องกัน และควบคุมอันตราย รวมทั้ง ต้องอบรมหรือชี้แจงให้ลูกจ้างได้รับทราบก่อนเริ่มปฏิบัติงานและควบคุมดูแลให้ลูกจ้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และต้องมีสำเนาเอกสารดังกล่าวไว้ให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้</p>	✓			
				✓			


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานที่สูงและที่ลาดชัน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 4 นายจ้างต้องจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่มีมาตรฐานเหมาะสมกับสภาพการทำงานในที่สูง ที่ลาดชัน ที่อาจมีการกระเด็น ตกหล่น หรือพังทลายของวัสดุสิ่งของ และที่อาจทำให้ลูกจ้างพลัดตกลงไปในลักษณะเก็บหรือรองรับวัสดุ และลักษณะของอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาที่ลูกจ้างทำงาน เช่น เข็มขัดนิรภัย เชือกนิรภัย หรือสายช่วยชีวิต หมวกนิรภัย รองเท้าชนิดหุ้มส้นพื้นยางหรือถุงมือ และดูแลให้ลูกจ้างใช้อุปกรณ์นั้น</p> <p>ในกรณีที่ให้ลูกจ้างใช้เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตพร้อมอุปกรณ์ประกอบนายจ้างต้องจัดทำจุดยึดตรึงเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคาร หรือโครงสร้างอื่นใดที่มีความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยต่อการใช้งาน</p> <p>ข้อ 5 นายจ้างต้องจัดให้มีการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด และจัดให้มีการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ให้มีความปลอดภัยก่อนการใช้งานทุกครั้ง และต้องมีสำเนาเอกสารดังกล่าวไว้ให้พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>ข้อ 6 ในกรณีนายจ้างต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตก ราวกันหรือรั้วกันตกต้องมีความสูงไม่น้อยกว่าเก้าสิบเซนติเมตร แต่ไม่เกินหนึ่งเมตรสิบเซนติเมตร ซึ่งมีความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัย เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้</p> <p>ในกรณีที่ใช้แผงทึบแทนราวกันหรือรั้วกันตก แผงทึบต้องมีความสูงไม่น้อยกว่าเก้าสิบเซนติเมตร</p>	✓	✓	✓	  <p>เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัย</p>


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานในที่สูงและที่ลาดชัน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 2 การป้องกันอันตรายจากการตกจากที่สูงและที่ลาดชัน</p> <p>ข้อ 8 ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในที่สูง นายจ้างต้องจัดให้มีนั่งร้าน หรือดำเนินการด้วยวิธีการอื่นใดที่เหมาะสมกับสภาพของการทำงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ลูกจ้าง โดยต้องมีความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัย</p> <p>ข้อ 9 ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในที่สูงตั้งแต่สี่เมตรขึ้นไป นายจ้างต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตก ตาข่ายนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่เหมาะสมกับสภาพของการทำงาน ทั้งนี้ ต้องจัดให้มีการใช้เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัย หรือสายช่วยชีวิตพร้อมอุปกรณ์ตลอดระยะเวลาการทำงาน</p> <p>ข้อ 11 นายจ้างต้องมีให้ลูกจ้างทำงานในที่สูงนอกอาคาร หรือพื้นที่เปิดโล่ง ในขณะที่มีพายุ ลมแรง ฝนตกหรือฟ้าคะนอง เว้นแต่มีเหตุจำเป็นที่จะต้องให้ลูกจ้างทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยหรือบรรเทาอันตรายที่เกิดขึ้น โดยต้องจัดให้มีมาตรการเพื่อความปลอดภัยของลูกจ้าง</p> <p>ข้อ 12 ในกรณีที่ลูกจ้างต้องใช้บันไดชนิดเคลื่อนย้ายได้เพื่อทำงานในที่สูง นายจ้างต้องดูแลการตั้งบันไดให้ระยะระหว่างฐานบันไดถึงผนังที่วางพาดบันไดกับความยาวของช่วงบันไดนับจากฐานถึงจุดพาดมีอัตราส่วนหนึ่งต่อสี่ หรือมีมุมบันไดที่ตรงข้ามผนังเจ็ดสิบห้าองศา</p> <p>บันไดที่ตามวรรคหนึ่งจะต้องมีโครงสร้างที่มั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยต่อการใช้งาน มีความกว้างของบันไดไม่น้อยกว่าสามสิบเซนติเมตร ทั้งนี้ บันไดต้องมียกบันไดหรือสิ่งยึดโยงที่สามารถป้องกันการลื่นไถลของบันไดได้</p>	✓	✓	✓	 <p>นั่งร้าน</p>  <p>บันไดไต่ชนิดเคลื่อนย้ายได้</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานในที่สูงและที่ลาดชัน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 13 ในกรณีที่ลูกจ้างต้องใช้บันไดไต่ชนิดติดตึ่กับที่ที่มีความสูงเกินหกเมตรขึ้นไปเพื่อทำงานในที่สูง นายจ้างต้องดูแลบันไดชนิดติดตึ่กับที่ให้มีโครงสร้างที่มั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยต่อการใช้งานและต้องจัดทำโถงบันไดเพื่อป้องกันการพลัดตกของลูกจ้าง</p> <p>ข้อ 14 ในกรณีที่ลูกจ้างต้องใช้ขาหยั่งหรือม้ายืนเพื่อทำงานในที่สูง นายจ้างต้องดูแลให้ขาหยั่งหรือม้ายืนนั้นมีโครงสร้างที่มั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยต่อการใช้งาน และมีพื้นที่สำหรับยืนทำงานอย่างเพียงพอ</p> <p>หมวด 3 การป้องกันอันตรายจากวัสดุกระเด็น ตกหล่น และพังทลาย</p> <p>ข้อ 16 ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุสิ่งของขึ้นหรือลงจากที่สูงหรือลำเลียงวัสดุสิ่งของบนที่สูงนายจ้างต้องจัดให้มีราง ปล่อยเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่เหมาะสมในการลำเลียง เพื่อป้องกันอันตรายจากวัสดุสิ่งของกระเด็นหรือตกหล่น</p> <p>ข้อ 17 นายจ้างต้องกำหนดเขตอันตรายในบริเวณพื้นที่ที่อาจมีการกระเด็น ตกหล่นหรือพังทลายของวัสดุสิ่งของ และติดป้ายเตือนอันตรายบริเวณพื้นที่ดังกล่าว พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการควบคุมดูแลเพื่อให้เกิดความปลอดภัยจนกว่างานจะแล้วเสร็จ</p> <p>ข้อ 18 ในกรณีที่มีวัสดุสิ่งของอยู่บนที่สูงที่อาจกระเด็น ตกหล่นหรือพังทลายลงมาได้นายจ้างต้องจัดทำขอบกันของตกหรือมาตรการป้องกันอื่นใดที่เหมาะสมกับสภาพของการทำงาน</p> <p>หมวด 4 การป้องกันอันตรายจากการตกลงไปในขณะเก็บหรือรองรับวัสดุ</p>	✓			 <p>โถงบันไดชนิดติดตึ่</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานในที่สูงและที่ลาดชัน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 22 ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในบริเวณหรือสถานที่ใดหรือลักษณะของการทำงานอาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายจากการพลัดตกลงไปในลักษณะเก็บหรือรองรับวัสดุ เช่น ถัง บ่อกรวย ภาชนะหรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันที่ลูกจ้างอาจพลัดตกลงไปได้ นายจ้างต้องจัดให้มีสิ่งปิดกั้นที่มั่นคงแข็งแรง จัดทำราวกันหรือรั้วกันตกที่มั่นคงแข็งแรงล้อมรอบภาชนะนั้น เพื่อป้องกันการพลัดตกลงไปของลูกจ้าง</p> <p>ในกรณีที่นายจ้างไม่อาจดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในวรรคหนึ่งได้ นายจ้างต้องจัดให้ลูกจ้างสวมใส่เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตตลอดระยะเวลาการทำงาน</p> <p>ข้อ 23 นายจ้างต้องมีให้ลูกจ้างทำงานบนภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ เช่น ถัง บ่อ กรวย ภาชนะ หรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันที่ลูกจ้างอาจพลัดตกลงไปได้ เว้นแต่นายจ้างได้จัดให้มีสิ่งปิดกั้น จัดทำราวกันหรือรั้วกันตก หรือสิ่งป้องกันอื่นใดที่มั่นคงแข็งแรงเหมาะสมกับสภาพของการทำงานหรือจัดให้ลูกจ้างสวมใส่เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตตลอดระยะเวลาการทำงานหากนายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุต้องให้ลูกจ้างสวมใส่เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตตลอดระยะเวลาการทำงานด้วย</p> <p>ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานบนภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุที่มีความสูงตั้งแต่สี่เมตรขึ้นไปนายจ้างต้องจัดให้มีสิ่งปิดกั้น จัดทำราวกันหรือรั้วกันตก หรือสิ่งป้องกันอื่นใดที่มั่นคง แข็งแรงเหมาะสมกับสภาพของการทำงาน และต้องให้ลูกจ้างสวมใส่เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตตลอดระยะเวลาการทำงานด้วย</p>	✓	✓		 <p>สิ่งปิดกั้นบ่อ</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ



ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
7	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>ข้อ 2 ในกฎกระทรวงนี้</p> <p>“งานก่อสร้าง” หมายความว่า การก่อสร้างสิ่งก่อสร้างทุกชนิด เช่น อาคาร สนามบิน ทางรถไฟ ทางรถราง ถนน อุโมงค์ ทำเรือ อู่เรือ คานเรือ สะพานเทียบเรือ สะพาน ทางน้ำ ท่อระบายน้ำ ประปา รั้ว กำแพง ประตู ป้ายหรือสิ่งก่อสร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้งป้าย พื้นที่หรือสิ่งก่อสร้างเพื่อจอดรถ กลับริด ทางเข้าออกของรถ และหมายความรวมถึงงานต่อเติม ซ่อมแซม ปรับปรุง ดัดแปลง เคลื่อนย้าย รื้อถอน หรือทำลายสิ่งก่อสร้างนั้นด้วย</p> <p>“อาคาร” หมายความว่า อาคารตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร</p> <p>“เขตก่อสร้าง” หมายความว่า พื้นที่ที่ดำเนินการก่อสร้าง รวมถึงพื้นที่ที่นายจ้างได้กำหนดเพิ่มเติมจากพื้นที่ที่ดำเนินการก่อสร้างตามกฎกระทรวงนี้</p> <p>“เขตอันตราย” หมายความว่า พื้นที่ที่กำลังก่อสร้าง พื้นที่ที่ติดตั้งนั่งร้าน บันจัน หรือเครื่องจักรหรือบริเวณที่ไฟฟ้าเพื่องานก่อสร้าง พื้นที่ที่เป็นทางลำเลียงวัสดุเพื่องานก่อสร้าง พื้นที่ที่ใช้เป็นสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัตถุระเบิด พื้นที่ที่ลูกจ้างทำงานในที่สูง พื้นที่ที่อาจมีการกระเด็นตกหล่นหรือพังทลายของวัสดุสิ่งของ รวมถึงพื้นที่ที่นายจ้างได้กำหนดเพิ่มเติม</p> <p>“ผู้ควบคุมงาน” หมายความว่า ผู้ซึ่งรับผิดชอบในการอำนวยความสะดวกหรือควบคุมดูแลงานก่อสร้างตามลักษณะและประเภทของงาน</p> <p>“วิศวกร” หมายความว่า ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวดที่ 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 4 นายจ้างต้องดำเนินการให้พื้นที่ทำงานก่อสร้างมีความมั่นคงแข็งแรง สามารถรองรับน้ำหนักเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุในงานก่อสร้างได้อย่างปลอดภัย</p> <p>ข้อ 5 นายจ้างต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานทำหน้าที่ตรวจความปลอดภัยในการทำงานก่อนการทำงานและขณะทำงานทุกขั้นตอนเพื่อให้เกิดความปลอดภัย</p> <p>ข้อ 6 นายจ้างต้องจัดให้มีการรักษาความสะอาดในบริเวณเขตก่อสร้าง โดยจัดเก็บวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อย และแยกของเหลือใช้หรือขยะทิ้งที่เป็นอันตรายและไม่เป็นอันตราย</p> <p>ข้อ 8 ในกรณีที่ลูกจ้างต้องทำงานก่อสร้างบนพื้นต่างระดับที่มีความสูงตั้งแต่ 1.50 เมตรขึ้นไป นายจ้างต้องจัดให้มีบันไดหรือทางลาดพร้อมทั้งติดตั้งราวกันตกตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือมาตรฐานอื่นใดเพื่อให้เกิดความปลอดภัย</p> <p>ข้อ 9 นายจ้างต้องมีให้ลูกจ้างทำงานก่อสร้างในขณะที่เกิดภัยธรรมชาติ หรือมีเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยธรรมชาติ หรือมีเหตุอื่นใดที่อาจจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง เว้นแต่เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในงานก่อสร้างหรือเพื่อการช่วยเหลือหรือการบรรเทาเหตุ โดยให้นายจ้างแจ้งให้ลูกจ้างทราบถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน ก่อนเข้าทำงาน และกำหนดมาตรการป้องกันอันตรายของลูกจ้างนั้นด้วย</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>			

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 10 นายจ้างต้องจัดให้มีแสงสว่างฉุกเฉินในเขตก่อสร้างให้เพียงพอเพื่อใช้ในเวลาที่ไฟฟ้าดับ</p> <p>ข้อ 11 นายจ้างต้องติดป้ายเตือนอันตราย สัญญาณแสงสีส้ม ณ ทางเข้าออกของยานพาหนะทุกแห่ง และจัดให้มีผู้ให้สัญญาณในขณะที่มียานพาหนะเข้าออกเขตก่อสร้าง</p> <p>ข้อ 12 นายจ้างต้องติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาล หน่วยงานดับเพลิง หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย ที่ใกล้ที่สุดไว้ ณ เขตก่อสร้างให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>ข้อ 13 นายจ้างต้องติดหรือตั้งป้ายสัญลักษณ์เตือนอันตราย และเครื่องหมายป้ายบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานที่เหมาะสม กับลักษณะงาน เช่น ห้ามเข้า เขตอันตราย ระวังวัสดุตกหล่น ให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล หรือข้อความอื่นที่เข้าใจง่ายและเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>ข้อ 15 นายจ้างต้องกำหนดบริเวณเขตก่อสร้าง โดยทำรั้วสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร ที่มั่นคงแข็งแรงไว้ตลอดแนวเขตก่อสร้าง หรือกั้นเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสมตามลักษณะงาน และมีป้าย “เขตก่อสร้าง” แสดงให้เห็นได้อย่างชัดเจน และห้ามมิให้บุคคลซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในเขตก่อสร้างนั้น</p> <p>ข้อ 16 นายจ้างต้องกำหนดเขตอันตรายในเขตก่อสร้าง โดยจัดทำรั้วหรือกั้นเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสมกับอันตรายนั้น และมีป้าย “เขตอันตราย” แสดงให้เห็นได้อย่างชัดเจน และในเวลาากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มตลอดเวลา และห้ามมิให้บุคคลซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในเขตอันตรายนั้น</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>		 <p>ป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์</p>  <p>ป้ายสัญลักษณ์เตือนอันตราย</p>



ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
8	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>ข้อ 1 ในกฎกระทรวงนี้</p> <p>“สารเคมีอันตราย” หมายความว่า ธาตุ สารประกอบ หรือ สารผสม ตามบัญชีรายชื่อที่อธิบดีประกาศกำหนด ซึ่งมีสถานะเป็นของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ ไม่ว่าจะอยู่ในรูปของเส้นใย ผุ่น ละออง ไอ หรือฟุ้ง ที่มีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใดหรือหลายอย่างรวมกัน ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) มีพิษ กัดกร่อน ระคายเคือง ซึ่งอาจทำให้เกิดอาการแพ้ การก่อมะเร็ง การเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม เป็นอันตรายต่อทารกในครรภ์หรือสุขภาพอนามัย หรือทำให้ถึงแก่ความตาย</p> <p>(2) เป็นตัวทำปฏิกิริยาที่รุนแรง เป็นตัวเพิ่มออกซิเจนหรือไวไฟ ซึ่งอาจทำให้เกิดการระเบิด หรือไฟไหม้</p> <p>“การทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย” หมายความว่า การกระทำใด ๆ ซึ่งอาจทำให้ลูกจ้างได้รับสารเคมีอันตราย เช่น การผลิต การติดตั้ง การซ่อมแซม การเคลื่อนย้าย การเก็บรักษา การถ่ายเท การขนถ่าย การขนส่ง การกำจัด การทำลาย การเก็บสารเคมีอันตรายที่ไม่ใช้แล้ว รวมทั้งการบำรุงรักษา การซ่อมแซม และการทำความสะอาดเครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนงานขณะบรรจุสารเคมีอันตราย</p> <p>หมวด 1 ข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย</p> <p>ข้อ 2 ให้นายจ้างที่มีสารเคมีอันตรายอยู่ในครอบครองจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายและรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตรายตามแบบที่อธิบดีประกาศกำหนด พร้อมทั้งแจ้งต่ออธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่มีสารเคมีอันตรายอยู่ในครอบครอง</p>	✓			มีการจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย



ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ภายในเดือนมกราคมของทุกปี ให้นายจ่างแจ้งบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย และรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตรายที่ตนมีอยู่ในครอบครองต่ออธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย</p> <p>ข้อ 3 ให้นายจ่างแจ้งให้ลูกจ้างทราบและอธิบายให้ลูกจ้างเข้าใจข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตรายที่อยู่ในครอบครองของนายจ่าง ข้อความและเครื่องหมายต่างๆ ที่ปรากฏในเอกสาร คู่มือ ฉลาก ป้าย หรือข่าวสารที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งข้อมูลต่างๆ ตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎกระทรวงนี้</p> <p>ข้อ 4 ให้นายจ่างจัดให้ลูกจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายทราบและเข้าใจวิธีการในการทำงานที่ถูกต้องและปลอดภัย รวมทั้งต้องจัดให้มีมาตรฐานการควบคุมลูกจ้างให้ปฏิบัติตามวิธีการดังกล่าว ในการนี้ให้นายจ่างจัดทำคู่มือเกี่ยวกับแนวปฏิบัติและขั้นตอนในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย คำแนะนำลูกจ้างเกี่ยวกับการป้องกันอันตราย ความหมายของข้อมูลที่มีบนฉลากและเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย</p> <p>หมวด 2 ฉลากและป้าย</p> <p>ข้อ 6 ให้นายจ่างจัดให้มีการปิดฉลากที่เป็นภาษาไทยมีขนาดใหญ่พอสมควร อ่านง่าย คงทน ไว้ที่หีบห่อบรรจุภัณฑ์ ภาชนะบรรจุ หรือวัสดุห่อหุ้ม สารเคมีอันตราย และฉลากนั้นอย่างน้อยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับรายการ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ชื่อผลิตภัณฑ์ (product name)</p> <p>(2) ชื่อสารเคมีอันตราย (hazardous substances)</p> <p>(3) รูปสัญลักษณ์ (pictograms)</p>	✓			
					✓		


ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(4) คำสัญญาณ (signal words)</p> <p>(5) ข้อความแสดงอันตราย (hazard statements)</p> <p>(6) ข้อควรระวังหรือข้อปฏิบัติเพื่อป้องกันอันตราย (precautionary statements)</p> <p>ในกรณีที่ไม่สามารถปิดฉลากตามวรรคหนึ่งได้เนื่องจากขนาดหรือลักษณะของหีบห่อบรรจุภัณฑ์ ภาชนะบรรจุ หรือวัสดุห่อหุ้มสารเคมีอันตราย ให้นายจ้างกำหนดวิธีการที่มีประสิทธิภาพเพื่อแสดงให้ลูกจ้างได้รู้ถึงรายละเอียดของสารเคมีอันตรายตามวรรคหนึ่ง ณ บริเวณที่มีการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายนั้น</p> <p>ข้อ 7 ให้นายจ้างจัดให้มีป้ายห้าม ป้ายให้ปฏิบัติ หรือป้ายเตือน ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายไว้ในที่เปิดเผยเห็นได้ชัดเจน ณ สถานที่ทำงานของลูกจ้าง</p> <p>ข้อ 9 ให้นายจ้างปิดประกาศหรือจัดทำป้ายแจ้งข้อความ “ห้ามสูบบุหรี่ รับประทานอาหารหรือเครื่องดื่ม ประกอบอาหารหรือเก็บอาหาร” ด้วยตัวอักษรขนาดใหญ่ที่เห็นได้ชัดเจนไว้ ณ บริเวณสถานที่ทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย สถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย หรือในยานพาหนะขนส่งสารเคมีอันตราย และจะต้องควบคุมดูแลมิให้มีการฝ่าฝืนข้อห้ามดังกล่าว</p>	✓	✓		 <p>ฉลากที่ติดกับขวดสารเคมี</p>  <p>ป้ายเตือนอันตราย</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ



ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 3 การคุ้มครองความปลอดภัย</p> <p>ข้อ 10 ในบริเวณที่ลูกจ้างทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย ให้นายจ้างจัดให้มีสภาพและคุณลักษณะดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ถูกสุขลักษณะ สะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย พื้นที่ปฏิบัติงานต้องเรียบ สม่ำเสมอ ไม่ลื่น และไม่มีวัสดุสะเกะกีดขวางทางเดิน</p> <p>(2) มีระบบระบายอากาศแบบทั่วไป หรือแบบที่ทำให้สารเคมีอันตรายเจือจาง หรือแบบที่มีเครื่องดูดอากาศเฉพาะที่ ที่เหมาะสมกับประเภทของสารเคมีอันตราย โดยให้มีออกซิเจนในบรรยากาศไม่ต่ำกว่าร้อยละสิบเก้าจุดห้า โดยปริมาตร</p> <p>(3) มีระบบป้องกันและกำจัดอากาศเสียโดยใช้ระบบระบายอากาศเฉพาะที่ ระบบเปียก การปิดคลุม หรือระบบอื่น เพื่อมิให้สารเคมีอันตรายในบรรยากาศเกินปริมาณที่กำหนด และป้องกันมิให้อากาศที่ระบายออกไปเป็นอันตรายต่อผู้อื่น</p> <p>ข้อ 11 ในบริเวณที่ลูกจ้างทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย ให้นายจ้างจัดให้มีสถานที่และอุปกรณ์ เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยตามรายการ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ที่ชำระล้างสารเคมีอันตรายที่ลูกจ้างสามารถใช้ได้ทันที ในกรณีฉุกเฉิน อย่างน้อยต้องมีที่ล้างตาและฝักบัวชำระล้างร่างกายจากสารเคมีอันตราย</p> <p>(2) ที่ล้างมือและล้างหน้า ไม่น้อยกว่าหนึ่งที่ต่อลูกจ้างสิบห้าคน และให้เพิ่มจำนวนขึ้นตามสัดส่วนของลูกจ้าง ส่วนที่เกินเจ็ดคนให้ถือเป็นสิบห้าคน</p>		✓		  <p>ระบบระบายอากาศ</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(3) ห้องอาบน้ำเพื่อใช้ชำระล้างร่างกายไม่น้อยกว่าหนึ่งห้องต่อลูกจ้างสิบห้าคน และให้เพิ่มจำนวนขึ้นตามสัดส่วนของลูกจ้าง ส่วนที่เกินเจ็ดคนให้ถือเป็นสิบห้าคน ทั้งนี้ จะต้องจัดของใช้ที่จำเป็นสำหรับการชำระล้างสารเคมีอันตรายออกจากร่างกายให้เพียงพอและใช้ได้ตลอดเวลา</p> <p>(4) อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ที่จำเป็นสำหรับการปฐมพยาบาลลูกจ้างที่ได้รับอันตรายจากสารเคมีอันตราย</p> <p>(5) อุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมกับสารเคมีอันตรายแต่ละชนิด และเพียงพอสำหรับการผจญเพลิงเบื้องต้น</p> <p>(6) ชุดทำงานเฉพาะสำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย และที่เก็บชุดทำงานที่ใช้แล้วดังกล่าวให้เหมาะสมกับสารเคมีอันตรายประเภทนั้น</p> <p>ข้อ 12 ให้นายจ้างจัดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามลักษณะอันตรายและความรุนแรงของสารเคมีอันตราย หรือลักษณะของงาน ให้ลูกจ้างใช้หรือสวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิดแก่ชีวิต ร่างกาย หรือสุขภาพอนามัยของลูกจ้าง</p> <p>ข้อ 14 นายจ้างต้องดูแลสถานที่ทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายและตรวจสอบอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยที่จัดไว้ให้สามารถใช้งานได้ต้องมีประสิทธิภาพและปลอดภัยตลอดเวลา</p> <p>หมวด 4 การเก็บรักษา การบรรจุ และการถ่ายเทสารเคมีอันตราย</p> <p>ข้อ 17 ให้นายจ้างจัดสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายให้มีสภาพและคุณลักษณะ ดังต่อไปนี้</p>		✓		 <p>ที่ชำระล้างสารเคมี</p>  <p>อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย</p>



EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(1) ต้องสามารถทนไฟได้ไม่น้อยกว่าหกสิบนาที เว้นแต่ในกรณีที่เป็นสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายที่มีคุณสมบัติเป็นตัวทำปฏิกิริยาที่รุนแรง เป็นตัวเพิ่มออกซิเจน หรือไวไฟ ซึ่งอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ต้องสามารถทนไฟได้ไม่น้อยกว่าหนึ่งร้อยแปดสิบนาที หรือไม่น้อยกว่าเก้าสิบนาที หากสถานที่ดังกล่าวมีระบบน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ</p> <p>(2) มีพื้นเรียบ ไม่ขรุขระ ไม่เปียก ไม่ลื่น สามารถรับน้ำหนักได้ และไม่ดูดซับสารเคมีอันตราย รวมทั้งต้องดูแลปรับปรุงสถานที่ให้มีให้ขรุขระ ผุ กร่อน และรักษาความสะอาดพื้นมิให้เศษขยะ เศษวัสดุ หรือสิ่งที่เป็นเชื้อเพลิง</p> <p>(3) มีระยะห่างจากอาคารที่ลูกจ้างทำงานในระยะที่ปลอดภัยตามที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>(4) มีทางเดินภายในและภายนอกกว้างเพียงพอที่จะนำเครื่องมือและอุปกรณ์ดับเพลิงมาใช้ได้อย่างสะดวก ไม่มีสิ่งกีดขวาง และให้มีมาตรการเพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดทาง</p> <p>(5) มีทางเข้าออกสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายไม่น้อยกว่าสองทาง ใช้ประตูลูกจันทน์ไฟและเป็นชนิดเปิดออกสู่ภายนอก และปิดกุญแจห้องทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน</p> <p>(6) มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม และเกิดความปลอดภัยแก่ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานและจัดการป้องกันมิให้อากาศที่ระบายออกเป็นอันตรายแก่ผู้อื่น</p> <p>(7) มีการป้องกันสาเหตุที่อาจทำให้เกิดอัคคีภัยบริเวณสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย เช่น ประกายไฟ เปลวไฟ</p>	✓	✓	✓	 <p>ตู้เก็บสารเคมี</p>  <p>ทางเดินภายใน</p>

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

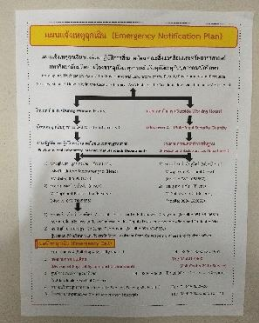
ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>อุปกรณ์ไฟฟ้า การเสียดสี ท่อร้อน การลุกไหม้ได้เอง เป็นต้น (8) จัดทำเขื่อน กำแพง ทำนบ ผนัง หรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน เพื่อกักมิให้สารเคมีอันตรายที่เป็นของเหลว ไหลออกภายนอกบริเวณสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย และมีวางระบายนสารเคมีอันตรายที่รั่วไหลไปยังที่ที่สามารถรวบรวมเพื่อนำไปกำจัดอย่างปลอดภัย เพื่อไม่ให้เกิดการสะสมตกค้าง โดยวางระบายนต้องแยกจากระบบระบายน้ำ</p> <p>(9) จัดทำรั้วล้อมรอบสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายที่อยู่นอกอาคาร</p> <p>(10) มีป้ายข้อความว่า “สถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ห้ามเข้าโดยไม่ได้รับอนุญาต”</p> <p>(11) มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ที่แสดงถึงอันตรายของสารเคมีอันตรายให้เห็นได้ชัดเจนตลอดเวลา</p> <p>(12) มีแผนผังแสดงที่ตั้งของอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์ผจญเพลิง อุปกรณ์ที่ใช้ในกรณีฉุกเฉิน ติดไว้บริเวณทางเข้าออกให้เห็นได้ชัดเจนตลอดเวลา</p> <p>หมวด 6 การจัดการและการกำจัด</p> <p>ข้อ 26 ให้นายจ้างทำความสะอาดหรือกำจัดสารเคมีอันตรายที่หก รั่วไหล หรือไม่ใช้แล้ว โดยวิธีที่กำหนดในข้อมูลความปลอดภัยตามชนิดของสารเคมีอันตรายนั้น</p> <p>การกำจัดกากสารเคมีอันตรายหรือสารเคมีอันตรายที่เสื่อมสภาพ อาจกำจัดโดยการเผา ฝัง หรือใช้สารเคมี ด้วยวิธีการที่ปลอดภัยตามหลักวิชาการ และเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p>	 <p>ป้ายสถานที่เก็บสารเคมีและสัญลักษณ์ที่แสดงถึงอันตราย</p>  <p>แผนผังแสดงที่ตั้ง</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 8 การดูแลสุขภาพอนามัย ข้อ 31 ให้นายจ้างจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพของลูกจ้างในกรณีที่มีการใช้สารเคมีอันตรายตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่อธิบดีประกาศกำหนด และจัดทำรายงานการประเมินนั้นส่งให้แก่อธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ทราบผลการประเมิน</p> <p>ในกรณีที่ผลการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพของลูกจ้างอยู่ในระดับที่อาจก่อให้เกิดอันตราย ให้นายจ้างดำเนินการแก้ไขปรับปรุงให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัย และให้นายจ้างนำผลการประเมินไปใช้ประกอบการวางแผนการตรวจสุขภาพของลูกจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงและเฝ้าระวังสุขภาพอนามัยของลูกจ้าง</p> <p>หมวด 9 การควบคุมและปฏิบัติการกรณีมีเหตุฉุกเฉิน ข้อ 32 ให้นายจ้างที่มีสารเคมีอันตรายไว้ในครอบครองตามรายชื่อและปริมาณที่อธิบดีประกาศกำหนด จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงการก่อให้เกิดอันตรายและจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยงนั้นอย่างน้อยห้าปีต่อหนึ่งครั้ง</p> <p>ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างสำคัญเกี่ยวกับสถานที่ครอบครอง รายชื่อ ปริมาณ หรือกระบวนการผลิตสารเคมีอันตราย ให้นายจ้างจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงในการก่อให้เกิดอันตราย และจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยงเพิ่มเติมด้วย</p>		✓		มีการตรวจสุขภาพประจำปีให้กับผู้ปฏิบัติงาน
				✓			

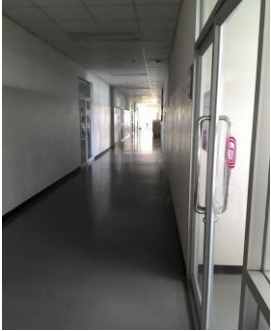
ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านสารเคมีอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 33 ให้นายจ้างตามข้อ 32 จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีมีเหตุฉุกเฉินของสถานประกอบกิจการตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่อธิบดีประกาศกำหนด และเก็บแผนดังกล่าวไว้ ณ สถานประกอบกิจการพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้ ตลอดจนปรับปรุงแผนให้ทันสมัยและฝึกซ้อมตามแผนอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง</p> <p>ข้อ 34 ให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมลูกจ้างที่มีหน้าที่ควบคุมและระงับเหตุอันตรายตามหลักสูตรที่อธิบดีประกาศกำหนด และทำการฝึกอบรมทบทวนอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง และเก็บหลักฐานการฝึกอบรมพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>ข้อ 35 ในกรณีที่สารเคมีอันตรายรั่วไหล พุ่งกระจาย เกิดอัคคีภัย หรือเกิดการระเบิด นายจ้างต้องสั่งให้ลูกจ้างทุกคนที่ทำงานในบริเวณนั้น หรือบริเวณใกล้เคียงหยุดทำงานทันที และออกไปให้พ้นรัศมีที่อาจได้รับอันตราย พร้อมทั้งให้นายจ้างดำเนินการให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบและระงับเหตุทันที</p> <p>ในกรณีที่การเกิดเหตุตามวรรคหนึ่งอาจส่งผลกระทบต่อประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงให้นายจ้างดำเนินการให้มีการเตือนอันตรายให้ประชาชนที่อาจได้รับผลกระทบทราบทันที</p>	✓	✓	✓	 <p>แผนปฏิบัติการกรณีมีเหตุฉุกเฉิน</p> <p>มีการฝึกอบรมตามหลักสูตรที่มหาวิทยาลัยกำหนด</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านวัตถุอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
9	พระราชบัญญัติ วัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2562	ฝ่ายนิติบัญญัติ	<p>มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้ “วัตถุอันตราย” หมายความว่า วัตถุดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) วัตถุระเบิดใด (2) วัตถุไวไฟ (3) วัตถุออกซิไดซิงและวัตถุเปอร์ออกไซด์ (4) วัตถุมีพิษ (5) วัตถุที่ทำให้เกิดโรค (6) วัตถุกัมมันตรังสี (7) วัตถุที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม (8) วัตถุกัดกร่อน (9) วัตถุที่ก่อให้เกิดการระคายเคือง (10) วัตถุอย่างอื่น ไม่ว่าจะเป็เคมีภัณฑ์หรือสิ่งอื่นใด ที่อาจทำให้เกิดอันตรายแกบุคคล สัตว์พืช ทรัพย์สินหรือสิ่งแวดล้อม <p>“นำผ่าน” หมายความว่า นำหรือส่งวัตถุอันตรายผ่านราชอาณาจักรโดยมีจุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดของการขนส่งอยู่นอกราชอาณาจักร ไม่ว่าจะมีการขนถ่ายหรือเปลี่ยนพาหนะหรือไม่ก็ตาม ทั้งนี้ จะต้องไม่มีการใช้ประโยชน์ใด ๆ หรือมีพฤติกรรมใด ๆ เพื่อประโยชน์ทางการค้าเกี่ยวกับวัตถุอันตรายดังกล่าวในราชอาณาจักร</p> <p>“นำกลับเข้ามา” หมายความว่า นำวัตถุอันตรายที่ส่งออกไปนอกราชอาณาจักรกลับเข้ามาในราชอาณาจักร โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพวัตถุอันตราย</p> <p>“ส่งกลับออกไป” หมายความว่า ส่งวัตถุอันตรายที่นำเข้ามาในราชอาณาจักรออกไปนอกราชอาณาจักร โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพวัตถุอันตราย</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านวัตถุอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	9.1 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการขนส่ง เก็บรักษา เคลื่อนย้าย และกำจัดหีบห่อ ภาชนะบรรจุหรือวัสดุห่อหุ้มสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2535	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	<p>“ภาชนะบรรจุ” หมายความว่า ภาชนะที่มีลักษณะปิดและทำหน้าที่กักเก็บวัตถุอันตรายอย่างปลอดภัย</p> <p>ขอ 3 ให้นายจ้างจัดสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายดังต่อไปนี้</p> <p>(1) มีระยะห่างจากบริเวณที่ลูกจ้างทำงานไม่น้อยกว่าแปดเมตร</p> <p>(2) ต้องสร้างด้วยวัสดุทนไฟที่สามารถทนไฟได้ไม่น้อยกว่าหนึ่งชั่วโมง และต้องให้อยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุดผุกร่อน ถ้าเป็นสารเคมีอันตรายที่มีคุณสมบัติไวไฟหรือระเบิดได้ สถานที่ เก็บรักษาต้องเป็นวัสดุที่สามารถทนไฟได้ไม่น้อยกว่าสามชั่วโมง</p> <p>(3) พื้นต้องเรียบไม่ขรุขระ เปยก ลื่น และสามารถรับน้ำหนักได้</p> <p>(4) ให้จัดทำเขื่อน กำแพง ทำนบ ผนังหรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันเพื่อ ป้องกันมิให้สารเคมีอันตรายรั่วไหลออกมาภายนอก และมีรางระบายสารเคมีอันตรายที่รั่วไหลไปยังที่ปลอดภัย เพื่อไม่ให้เกิดการสะสมตกค้างโดยรางระบายต้องแยกจากระบบระบายน้ำ</p> <p>(5) ภายในสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ต้องสะอาด เป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากเชื้อเพลิง เศษขยะ วัชพืช</p> <p>(6) ต้องจัดให้มีการระบายอากาศ เพื่อระบายความร้อนที่เกิดขึ้นและ/หรือระบบ กำจัดการปนเปื้อนของสารเคมีอันตรายในอากาศ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อลูกจ้างที่ปฏิบัติงาน</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		 <p>ภายนอกห้องเก็บ มีระบบระบายอากาศ</p> 



EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านวัตถุอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(7) สถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายต้องมีลักษณะปิดมิดชิดมีทางเข้าออกไม่น้อยกว่า ๒ ทาง ประตูต้องเป็น ชนิดที่เปิดออกภายนอก และปิดประตูตลอดเวลาที่ไม่มีการปฏิบัติงาน ทางเดินภายในและภายนอก ต้องกว้างพอที่จะนำเอาเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับดับเพลิง มาใช้ได้อย่างสะดวกไม่มีสิ่งกีดขวาง และต้องจัดให้มีมาตรการเพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดทาง</p> <p>(8) สถานที่เก็บสารเคมีอันตรายที่ยูนอกอาคาร ต้องจัดทำรั้วล้อมรอบสูงไม่ น้อยกว่า 1.80 เมตร และต้องไม่ซ้ำรดุ ผุกรอน</p> <p>ขอ 4 ให้นำป้ายแจ้งเก็บรักษาสารเคมีอันตรายที่อาจเกิดปฏิกิริยาต่อกันแยกไว้ ไม่ปะปนกัน ในกรณีเป็นสารเคมีอันตรายที่มีคุณสมบัติไวไฟ หรือระเบิดได้ห้ามเก็บรักษาไว้ปะปนกับสารเคมีอันตรายอื่น</p> <p>ขอ 5 ให้นำป้ายแจ้งจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดที่สามารถดับเพลิงจากสารเคมี อันตรายที่เก็บรักษาไว้</p> <p>ขอ 6 ให้นำป้ายป้องกันสาเหตุที่อาจทำให้เกิดอัคคีภัยในบริเวณสถานที่เก็บ รักษาสารเคมีอันตราย เช่น ประกายไฟ เปลวไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า การเสียดสี ทอรอน</p> <p>ขอ 7 ให้นำป้ายแจ้งจัดให้มีมาตรการเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับหีบห่อภาชนะ บรรจุหรือวัสดุห่อหุ้มสารเคมีอันตรายดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ต้องทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง ไม่ซ้ำรดุ ผุกรอน</p> <p>(2) ต้องเป็นชนิดที่เคลื่อนย้ายได้ด้วยความปลอดภัย หากมีการเคลื่อนย้ายหรือขนส่ง</p>	✓	✓	✓	<p>ได้มีการจัดเก็บและแยกสารเคมีอย่างชัดเจน</p> 

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านวัตถุอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(3) ห้ามบรรจุสารเคมีอันตรายเกินพิกัดที่กำหนดไว้สำหรับภาชนะนั้น</p> <p>(4) หากปรากฏรอยรั่ว รอยกัดกร่อน รอยบุบ รอยบวม สึกกร่อน หรือถูกไฟ โหม่ ห้ามใช้จนกว่าจะได้รับการซ่อม และทดสอบว่ามีความปลอดภัยในการใช้งาน</p> <p>(5) กรณีมีความดันอยู่ภายใน ต้องมีอุปกรณ์นิรภัย เพื่อระบายความดันให้อยู่ ในระดับที่ปลอดภัย</p> <p>(6) ต้องทำการตรวจสอบ และซ่อมบำรุงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้โดยปลอดภัยไม่น้อยกว่าปลอะหนึ่งครั้ง</p> <p>(7) การบรรจุสารเคมีอันตรายที่มีคุณสมบัติไวไฟ หรือระเบิดได้ต้องห่างจาก แหล่งความร้อนไม่น้อยกว่า 8 ม.</p> <p>(8) หากสารเคมีอันตรายที่บรรจุอยู่ในภาชนะทำให้ผิวภายนอกของภาชนะมี ความร้อนต้องมีฉนวนหุ้มโดยรอบภาชนะนั้น</p> <p>(9) สิ่งที่น่ามายึดติดหรือต่อ ต้องไม่ทำให้หีบห่อ ภาชนะบรรจุ หรือวัสดุห่อหุ้ม สารเคมีอันตราย รั่ว ซ้ำรุค เสียหาย</p> <p>(10) การต่อท่อหรืออุปกรณ์ต่าง ๆ เข้ากับภาชนะ หากมี ลิ้นปิดเปิดต้องจัดให้ ลิ้นปิดเปิดอยู่ไกลกับผู้ปฏิบัติงาน</p> <p>(11) กรณีเก็บไวได้ดิน ต้องมีการป้องกันการเสียหายอันอาจเกิดจากยานพาหนะ และมีเครื่องหมายแสดงตำแหน่งจัดเก็บ ให้เห็นชัดเจน</p>				 


EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านวัตถุอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	9.2 ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ฉลากของวัตถุอันตรายที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาได้รับผิดชอบ พ.ศ. 2558	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข	<p>ขอ 4 วัตถุอันตรายที่ผลิต ขาย หรือมีไว้ในครอบครองในประเทศจะต้องแสดงฉลากไว้ที่ภาชนะบรรจุหรือหีบห่อบรรจุวัตถุอันตรายทุกชิ้น ฉลากดังกล่าวจะต้องมีเครื่องหมายและข้อความ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ชื่อสารสำคัญที่เป็นวัตถุอันตรายให้ระบุเป็นชื่อสามัญหรือชื่อทางเคมีตามระบบไอยูแพค (IUPAC ; The International Union of Pure and Applied Chemistry) หรือชื่อทางเคมีในระบบอื่น ๆ ที่เป็นที่ยอมรับ หรือชื่อทางวิทยาศาสตร์</p> <p>(2) อัตราส่วนของสารสำคัญที่เป็นวัตถุอันตราย</p> <p>(3) ชื่อทางการค้า (ถ้ามี)</p> <p>(4) ประโยชน์</p> <p>(5) วิธีใช้</p> <p>(6) คำเตือน หรือขอควรระวัง (ใช้อักษรทึบหรือขีดเส้นใต้)</p> <p>(7) วิธีเก็บรักษา</p> <p>(8) อาการเกิดพิษ (ถ้ามี)</p> <p>(9) วิธีแก้พิษเบื้องต้น (ถ้ามี)</p> <p>(10) คำแนะนำสำหรับแพทย์ (ถ้ามี)</p> <p>(11) วันหมดอายุการใช้ (ถ้ามี)</p> <p>(12) การทำลายภาชนะบรรจุ (ถ้ามี)</p> <p>(13) เลขทะเบียนวัตถุอันตราย (กรณีที่เป็นวัตถุอันตรายที่ต้องขึ้นทะเบียน) หรือเลขที่รับแจ้ง (กรณีที่เป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ 1)</p> <p>(14) ขนาดบรรจุ ให้แสดงหน่วยน้ำหนักหรือปริมาตรในระบบเมตริก กรณีของแข็งให้ใช้หน่วยน้ำหนัก กรณีของเหลว</p>		✓		 <p>เป็นฉลากที่ติดกับขวดสารเคมี</p>

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านวัตถุอันตราย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	9.2.1 การแสดงเลขทะเบียนวัตถุอันตราย ท้ายประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องฉลากของวัตถุอันตรายที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ พ.ศ. 2558		<p>ให้ใช้หน่วยปริมาตรหรือหน่วยน้ำหนัก</p> <p>(15) ชื่อที่ ตั้ง และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ผลิตในประเทศ (กรณีผลิต) หรือชื่อ ที่ตั้ง และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้นำเข้า พร้อมชื่อผู้ผลิตในต่างประเทศและประเทศผู้ผลิต (กรณีนำเข้า)</p> <p>(16) ชื่อ ที่ตั้ง และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ค้าส่งหรือผู้จัดจำหน่าย (ถ้ามี)</p> <p>(17) วัน เดือน ปี ที่ผลิต</p> <p>(18) เลขหรืออักษรแสดงครั้งที่ผลิต</p> <p>(19) รูปสัญลักษณ์แสดงความอันตราย (hazard pictograms) คำสัญญาณ (signal words) และข้อความแสดงความเป็นอันตราย (hazard statements) ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ</p> <p>การแสดงฉลากของวัตถุอันตรายที่ผลิต ขาย หรือมีไว้ในครอบครองในประเทศที่ได้ขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายไว้ ให้แสดงเลขทะเบียนวัตถุอันตรายบนฉลากโดยมีรายละเอียดของข้อความและเครื่องหมาย ดังต่อไปนี้</p> <p>1. ให้แสดงเลขทะเบียนวัตถุอันตรายในกรอบเครื่องหมาย อย. ตามรูปดังนี้</p>  <p>2. ให้แสดงสีกรอบของเครื่องหมาย สีของอักษร วอศ. และเลขทะเบียนเป็นสีติดกับสีพื้นของฉลาก</p> <p>3. ขนาดของตัวอักษร วอศ. และเลขทะเบียนให้มีขนาดเหมาะสมกับพื้นที่ของฉลาก และต้องไม่เล็กกว่า 1 มิลลิเมตร</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
10	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2564	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน	<p>ข้อ 3 ในกฎกระทรวงนี้</p> <p>“เครื่องจักร” หมายความว่า สิ่งที่ประกอบด้วยชิ้นส่วนหลายชิ้นสำหรับกักกำเนิดพลังงาน เปลี่ยนหรือแปลงสภาพพลังงาน หรือส่งพลังงาน ทั้งนี้ ด้วยกำลังน้ำ ไอน้ำ เชื้อเพลิง ลม ก๊าซ แสงอาทิตย์ ไฟฟ้า หรือพลังงานอื่น และหมายความรวมถึงเครื่องอุปกรณ์ ล้อตุนกำลัง รอก สายพาน เพลา เฟือง หรือสิ่งอื่นที่ทำงานสัมพันธ์กัน รวมทั้งเครื่องมือกล</p> <p>“เครื่องป้องกันอันตรายจากเครื่องจักร” หมายความว่า ส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ที่ออกแบบ หรือติดตั้งไว้ในบริเวณที่อาจเป็นอันตรายจากเครื่องจักรเพื่อช่วยป้องกันอันตรายแก่บุคคลที่ควบคุมหรืออยู่ในบริเวณใกล้เคียง</p> <p>“ลิฟต์โดยสาร” หมายความว่า เครื่องจักรใช้สำหรับบุคคลโดยสารหรือขนส่งวัสดุสิ่งของขึ้นลงระหว่างชั้นต่าง ๆ ของอาคาร ยานพาหนะ หรือโครงสร้างอื่น</p> <p>“ลิฟต์ขนส่งวัสดุ” หมายความว่า เครื่องจักรใช้เฉพาะขนส่งวัสดุสิ่งของขึ้นลงระหว่างชั้นต่าง ๆ ของอาคาร ยานพาหนะ หรือโครงสร้างอื่นที่ไม่ใช้สำหรับบุคคลโดยสาร</p> <p>“การตรวจสอบ” หมายความว่า การตรวจสอบความเรียบร้อยของชิ้นส่วนหรือกลไกการทำงานของเครื่องจักร ปั่นจั่น หม้อน้ำ หม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ภาชนะรับความดัน หรือภาชนะบรรจุก๊าซทนความดัน</p> <p>“การทดสอบ” หมายความว่า การตรวจสอบ ทดลอง และรับรองการใช้งานชิ้นส่วนอุปกรณ์ หรือกลไกการทำงานของอุปกรณ์เพื่อความถูกต้องและปลอดภัย</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวดที่ 1 เครื่องจักร</p> <p>ส่วนที่ 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 6 นายจ้างต้องดูแลให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) สวมใส่เครื่องนุ่งห่มให้เรียบร้อยรัดกุม</p> <p>(2) ไม่สวมใส่เครื่องประดับที่อาจเกี่ยวโยงกับสิ่งหนึ่งสิ่งใดได้</p> <p>(3) รวบผมที่ปล่อยยาวเกินสมควรหรือทำอย่างหนึ่งอย่างใดให้อยู่ในลักษณะที่ปลอดภัย</p> <p>ข้อ 7 ในบริเวณที่มีการติดตั้ง การซ่อมแซม หรือการตรวจสอบเครื่องจักรหรือเครื่องป้องกันอันตรายจากเครื่องจักร นายจ้างต้องติดป้ายแสดงการดำเนินการดังกล่าว โดยใช้เครื่องหมายหรือข้อความที่เข้าใจง่ายและเห็นได้ชัดเจน รวมทั้งจัดให้มีระบบ วิธีการ หรืออุปกรณ์ป้องกันมิให้เครื่องจักรนั้นทำงาน และให้แขวนป้าย หรือแสดงเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ห้ามเปิดสวิตช์ไว้ที่สวิตช์ของเครื่องจักรด้วย</p> <p>ข้อ 10 นายจ้างต้องไม่ใช้หรือยอมให้ลูกจ้างใช้เครื่องจักรทำงานเกินพิกัด หรือขีดความสามารถที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะ</p> <p>ข้อ 14 นายจ้างต้องดูแลให้พื้นที่บริเวณรอบเครื่องจักรมีความปลอดภัยจากความร้อน แสงสว่าง เสียง ฝุ่น พุ่มโลหะ สารเคมีอันตราย หรือสิ่งกีดขวาง ที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อลูกจ้างหรือผู้ซึ่งเกี่ยวข้อง</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 15 นายจ้างต้องจัดให้มีวิธีการดำเนินการเพื่อป้องกันมิให้ลูกจ้างได้รับอันตรายจากการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรดังต่อไปนี้</p> <p>(1) เครื่องจักรที่ใช้พลังงานไฟฟ้าต้องมีระบบหรือวิธีการป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วเข้าตัวผู้ซึ่งเกี่ยวข้องหรือเครื่องจักรและต้องต่อสายดิน ทั้งนี้ การติดตั้งระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วให้เป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>(2) เครื่องจักรที่ใช้พลังงานไฟฟ้า สายไฟฟ้าที่ต่อเข้าเครื่องจักรต้องเดินมาจากที่สูง กรณีเดินสายไฟฟ้าบนพื้นดินหรือฝังดินต้องใช้ท่อร้อยสายไฟฟ้าที่แข็งแรงและปลอดภัย</p> <p>(3) เครื่องจักรชนิดอัตโนมัติต้องมีสวิตช์เครื่องหมายปิด - เปิด ที่สวิตช์อัตโนมัติตามหลักสากล และมีเครื่องป้องกันมิให้สิ่งหนึ่งสิ่งใดกระทบสวิตช์อันเป็นเหตุให้เครื่องจักรทำงาน</p> <p>(4) เครื่องจักรที่มีการถ่ายทอดพลังงานโดยใช้เฟลา สายพานรอก เครื่องอุปกรณ์ล้อตุนกำลังต้องมีตะแกรงหรือที่ครอบปิดคลุมส่วนที่หมุนได้และส่วนส่งถ่ายกำลังให้มิดชิด ถ้าส่วนที่หมุนได้หรือส่วนส่งถ่ายกำลังสูงกว่า 2 เมตร ต้องมีรั้วหรือตะแกรงสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร กันล้อมมิให้บุคคลเข้าไปได้ ในขณะที่เครื่องจักรกำลังทำงาน สำหรับสายพานแขวนลอยหรือสายพานโซ่ นายจ้างต้องจัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายจากเครื่องจักรนั้น</p> <p>(5) เครื่องจักรที่มีใบเลื่อยวงเดือนหรือใบเลื่อยสายพาน ต้องจัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายจากใบเลื่อยของเครื่องจักรนั้น</p>		✓		 <p>เครื่องป้องกันสวิตช์</p>  <p>เครื่องป้องกันประกายไฟ</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(6) เครื่องจักรที่ใช้เป็นเครื่องลับ ฝน หรือแต่งผิวโลหะแล้ว ก่อให้เกิดประกายไฟในขณะที่ทำงานต้องมีเครื่องปิดบังประกายไฟหรือเศษวัสดุในขณะที่ใช้งานและต้องจัดให้อยู่ห่างจากวัสดุเชื้อเพลิง</p> <p>(7) เครื่องจักรที่ใช้ในการขึ้นรูปพลาสติกหรือวัสดุอื่นโดยลักษณะฉีด เป่า หรือวิธีการอื่น ต้องมีเครื่องป้องกันอันตรายจากเครื่องจักรนั้น</p> <p>ข้อ 16 นายจ้างต้องบำรุงรักษาและดูแลเครื่องป้องกันอันตรายจากเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่สามารถป้องกันอันตรายได้</p> <p>ข้อ 17 นายจ้างต้องจัดให้ทางเดินเข้าออกจากพื้นที่สำหรับปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องจักรมีความกว้างไม่น้อยกว่า 80 เซนติเมตร</p> <p>ข้อ 18 นายจ้างต้องจัดทำรั้ว คอกกั้น หรือเส้นแสดงเขตอันตราย ณ บริเวณที่ตั้งของเครื่องจักรให้ลูกจ้างเห็นได้ชัดเจน และต้องดูแลไม่ให้ลูกจ้างซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว</p> <p>ข้อ 21 นายจ้างต้องจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการติดตั้งเครื่องจักรที่ควบคุมโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือคอมพิวเตอร์ ในบริเวณพื้นที่ที่มีกระแสไฟฟ้าเหนี่ยวนำจนอาจมีผลทำให้การทำงานของเครื่องจักรผิดปกติและก่อให้เกิดอันตรายต่อลูกจ้าง</p> <p>ส่วนที่ 3 เครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องเชื่อมก๊าซ</p> <p>ข้อ 26 ก่อนใช้เครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องเชื่อมก๊าซ นายจ้างต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ



ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(1) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ ติดตั้งไว้ในบริเวณใกล้เคียงที่สามารถนำมาใช้ดับเพลิงได้ทันที</p> <p>(2) จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้ลูกจ้างสวมใส</p> <p>(3) จัดบริเวณที่ปฏิบัติงานให้มีวัสดุที่ติดไฟวางอยู่</p> <p>(4) จัดให้มีฉากกันหรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายอื่น ๆ ที่เหมาะสมเพื่อป้องกันอันตรายจากประกายไฟและแสงจ้า</p> <p>(5) จัดสถานที่ปฏิบัติงานให้มีแสงสว่างและการระบายอากาศอย่างเหมาะสม</p> <p>ข้อ 28 นายจ้างต้องจัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและควบคุมดูแลให้ลูกจ้างปฏิบัติโดยเคร่งครัด เมื่อใช้เครื่องเชื่อมไฟฟ้าหรือเครื่องเชื่อมก๊าซกับภาชนะบรรจุสารไวไฟ หรือในบริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตรายจากการระเบิด เพลิงไหม้หรือไฟลามจากก๊าซน้ำมัน หรือวัตถุไวไฟอื่น</p> <p>ข้อ 29 ในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องเชื่อมไฟฟ้า นายจ้างต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) จัดให้มีการใช้สายดินของวงจรเชื่อม หัวจับสายดินวงจรเชื่อม สายเชื่อม และหัวจับลวดเชื่อมตามขนาดและมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งาน</p> <p>(2) จัดสายไฟฟ้าและสายดินให้ห่างจากการบดทับของยานพาหนะ น้ำ หรือที่ชื้นแฉะ หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ ต้องจัดให้มีอุปกรณ์เพื่อป้องกันความเสียหาย และไม่ให้เกิดอันตรายจากอุปกรณ์ดังกล่าว</p> <p>ส่วนที่ 5 ลิฟต์</p> <p>ข้อ 43 ในกรณีที่มีลิฟต์โดยสาร นายจ้างต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้</p>	✓			 <p><u>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้าย</u> <u>บริเวณใกล้เคียง</u></p>
						✓	

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(1) ติดตั้งลิฟต์ไว้ในที่มั่นคงแข็งแรงและปลอดภัย</p> <p>(2) จัดให้มีการตรวจสอบความพร้อมของลิฟต์ทุกวัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนการใช้งาน และต้องมีสำเนาเอกสารการตรวจสอบไว้ให้พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>(3) จัดให้มีมาตรการป้องกันอันตราย และติดป้ายห้ามใช้ลิฟต์ให้ผู้ซึ่งเกี่ยวข้องเห็นได้ชัดเจนในระหว่างที่มีการทดสอบ ตรวจสอบ ซ่อมแซม หรือบำรุงรักษาลิฟต์</p> <p>(4) จัดให้มีระบบสัญญาณเตือน และมีอุปกรณ์ตัดระบบการทำงานของลิฟต์ เมื่อมีการใช้ลิฟต์บรรทุกน้ำหนักเกินพิกัดที่ผู้ผลิตกำหนด</p> <p>(5) จัดให้มีมาตรการป้องกันมิให้ลิฟต์เคลื่อนที่ ในกรณีที่ประตูลิฟต์ยังไม่ปิด</p> <p>(6) จัดทำคำแนะนำและวิธีการใช้ลิฟต์ และการขอความช่วยเหลือติดไว้ในห้องลิฟต์</p> <p>(7) จัดให้มีระบบการติดต่อกับภายนอกห้องลิฟต์และสัญญาณแจ้งเหตุขัดข้อง</p> <p>(8) จัดทำคำแนะนำและวิธีการให้ความช่วยเหลือติดไว้ในห้องเครื่องต้นกำลัง และห้องผู้ดูแลลิฟต์</p> <p>(9) จัดทำข้อห้ามใช้ลิฟต์ ติดไว้ที่ข้างประตูลิฟต์ด้านนอกทุกชั้น</p> <p>(10) จัดทำป้ายบอกพิกัดน้ำหนักและจำนวนคนโดยสารได้อย่างปลอดภัยติดตั้งไว้ในห้องลิฟต์</p> <p>(11) จัดให้มีระบบไฟส่องสว่างและระบบระบายอากาศที่เพียงพอภายในห้องลิฟต์ ทั้งในขณะใช้งานปกติและกรณีฉุกเฉิน</p>				 <p>คำแนะนำการใช้ลิฟต์ และการขอความช่วยเหลือ</p>  <p>ข้อห้ามใช้ลิฟต์</p>

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ข้อ 44 ในกรณีที่มีลิฟต์ขนส่งวัสดุ นายจ้างต้องปฏิบัติตามข้อ 43 (1) (2) (3) (4) และ (5) และจัดทำป้ายบอกพิกัดน้ำหนักวัสดุสิ่งของที่บรรทุกได้อย่างปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตกำหนด และป้ายห้ามโดยสาร ติดไว้ในจุดที่เห็นได้ชัดเจนภายในห้องลิฟต์และนอกประตูลิฟต์ทุกชั้น รวมทั้งกำหนดมาตรการเกี่ยวกับการดูแลวัสดุที่ขนส่งเพื่อป้องกันไม่ให้วัสดุเคลื่อนที่และมาตรการป้องกันการติดขัดช่องห้องลิฟต์</p> <p>ข้อ 45 นายจ้างต้องจัดให้มีการทดสอบชิ้นส่วนและอุปกรณ์ของลิฟต์หลังจากติดตั้ง และเมื่อมีการใช้งาน อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ การทดสอบการรับน้ำหนักของลิฟต์ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 100 ของน้ำหนักการใช้งานสูงสุดที่ผู้ผลิตกำหนด</p> <p>ให้นายจ้างปิดประกาศผลการทดสอบที่อย่างน้อยต้องมีรายละเอียดประกอบด้วยวัน เดือน ปีที่มีการทดสอบ วัน เดือน ปีที่การรับรองหมดอายุ และรายชื่อผู้ทดสอบไว้ในห้องลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจนและต้องมีสำเนาเอกสารการทดสอบไว้ให้พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>ข้อ 46 นายจ้างต้องตรวจสอบระบบความปลอดภัยและระบบการทำงานของลิฟต์เป็นประจำทุกเดือน และต้องมีสำเนาเอกสารการทดสอบไว้ให้พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>ข้อ 46 นายจ้างต้องจัดให้ลดสลิงที่ใช้สำหรับลิฟต์ขนส่งวัสดุมีค่าความปลอดภัยไม่น้อยกว่า 5 ในกรณีใช้โซ่ต้องมีค่าความปลอดภัยไม่น้อยกว่า 4 และลดสลิงที่ใช้สำหรับลิฟต์โดยสารมีค่าความปลอดภัยไม่น้อยกว่า 10</p>		✓		 <p>ป้ายบอกพิกัดน้ำหนักหรือจำนวนคนโดยสาร</p>  <p>การตรวจสอบระบบความปลอดภัยประจำเดือน/ปี</p>

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>หมวด 4 การคุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล</p> <p>ข้อ 119 นายจ้างต้องจัดให้สภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการอยู่ในลักษณะที่ไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและความปลอดภัยของลูกจ้าง หากนายจ้างไม่สามารถดำเนินการป้องกันแก้ไขอันตรายได้ นายจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถป้องกันอันตรายนั้นให้ลูกจ้างสวมใส่</p> <p>ข้อ 120 นายจ้างต้องจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่มาตรฐานตามประเภทและชนิดของงาน ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) งานเชื่อมหรือตัดชิ้นงานด้วยไฟฟ้า ก๊าซ หรือพลังงานอื่นให้สวมถุงมือหนังหรือถุงมือผ้า กระบังหน้าลดแสงหรือแว่นตาลดแสง รองเท้านิรภัย และแผ่นปิดหน้าอกกันประกายไฟ ทั้งนี้ ต้องเป็นชนิดที่สามารถป้องกันประกายไฟหรือความร้อนได้ดี</p> <p>(2) งานลับ ฝน หรือแต่งผิวโลหะด้วยหินเจีย ให้สวมแว่นตาชนิดใสหรือหน้ากากชนิดใส ถุงมือผ้า และรองเท้านิรภัย</p> <p>(3) งานกลึงโลหะ งานกลึงไม้ งานไสโลหะ งานไสไม้ หรืองานตัดโลหะ ให้สวมแว่นตาชนิดใสหรือหน้ากากชนิดใส ถุงมือผ้า และรองเท้านิรภัย</p> <p>(4) งานปมโลหะ ให้สวมแว่นตาชนิดใสหรือหน้ากากชนิดใส ถุงมือผ้า และรองเท้านิรภัย</p> <p>(5) งานชุบโลหะ ให้สวมถุงมือยาง และรองเท้านิรภัย</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(6) งานพ่นสี ให้สวมที่กรองอากาศสำหรับไซโครบวมและปากกันสารเคมี ถุงมือผ้า และรองเท้านิรภัย</p> <p>(7) งานยก ขนย้าย หรือติดตั้ง ให้สวมหมวกนิรภัย ถุงมือผ้า และรองเท้านิรภัย</p> <p>(8) งานควบคุมเครื่องจักร ให้สวมหมวกนิรภัยและรองเท้านิรภัย</p> <p>(9) งานปั่นจั่น ให้สวมหมวกนิรภัย ถุงมือผ้า หรือถุงมือหนัง และรองเท้านิรภัย สำหรับกรณีปั่นจั่นหอสอง บันจั่นขาสูง หรือปั่นจั่นเหนือศีรษะที่ลูกจ้างต้องขึ้นไปทำงานเหนือพื้นดิน ให้สวมใส่เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตด้วย</p> <p>(10) งานหม้อน้ำ หม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน หรือภาชนะรับความดัน ให้สวมแว่นตาชนิดใสหรือหน้ากากชนิดใส ปกป้องเสียงหรือที่ครอบหูลดเสียงที่เหมาะสมกับสภาพงาน ชุดป้องกันความร้อนหรืออุปกรณ์ป้องกันความร้อน และรองเท้านิรภัยหุ้มส้น เว้นแต่กรณีที่เป็นหม้อน้ำ หรือภาชนะรับความดันตามข้อ 93 นายจ้างอาจจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้ลูกจ้างใช้งานตามความเหมาะสมกับลักษณะงานและอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับลูกจ้าง</p> <p>นอกจากอุปกรณ์ที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่ง นายจ้างอาจจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอื่นให้ลูกจ้างตามความเหมาะสมกับลักษณะงานและอันตรายที่อาจเกิดกับลูกจ้างได้</p> <p>นายจ้างต้องดูแลให้ลูกจ้างใช้อุปกรณ์ตามวรรคหนึ่งและวรรคสองตลอดเวลาที่ทำงาน</p>				

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านการคุ้มครองสุขภาพ	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
11	พระราชบัญญัติ ควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ พ.ศ. 2560	ฝ่ายนิติบัญญัติ	<p>หมวด 5 การคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่</p> <p>มาตรา 41 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจประกาศประเภทหรือ ชื่อของสถานที่สาธารณะ สถานที่ทำงาน และยานพาหนะ ให้ส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของสถานที่ และยานพาหนะดังกล่าว เป็นเขตปลอดบุหรี่</p> <p>มาตรา 43 เมื่อรัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศให้สถานที่สาธารณะ สถานที่ทำงาน หรือยานพาหนะใด เป็นเขตปลอดบุหรี่ ให้ผู้ดำเนินการจัดให้สถานที่หรือยานพาหนะ ดังกล่าวมีสภาพและลักษณะดังต่อไปนี้</p> <p>(1) มีเครื่องหมายแสดงไว้ให้เห็นได้โดยชัดเจนว่าเป็นเขตปลอดบุหรี่</p> <p>(2) ปราศจากอุปกรณ์หรือสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการสูบบุหรี่</p> <p>(3) มีสภาพและลักษณะอื่นใดตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ</p> <p>มาตรา 45 เครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่ตามมาตรา 43(1) หรือเขตสูบบุหรี่ตามมาตรา 44(1) ที่ผู้ดำเนินการจัดให้มี ต้องเป็นไปตามลักษณะและวิธีการที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ</p> <p>มาตรา 46 ให้ผู้ดำเนินการมีหน้าที่ประชาสัมพันธ์หรือแจ้งเตือนว่าสถานที่นั้นเป็น เขตปลอดบุหรี่ และควบคุมดูแลห้ามปราม หรือดำเนินการอื่นใด เพื่อไม่ให้เกิดการสูบบุหรี่ในเขตปลอดบุหรี่</p>	✓	✓		<p>มหาวิทยาลัยกำหนดเป็นพื้นที่เขตปลอดบุหรี่</p>   <p>เครื่องหมายแสดงเขตปลอดบุหรี่</p>

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
12	12.1 ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล	<p>ข้อ 3 นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>3.1 มหาวิทยาลัยตระหนักและให้ความสำคัญกับความปลอดภัยของบุคลากร นักศึกษา ตลอดจนบุคคลภายนอก ในการทำงาน ทั้งในส่วนของ การวางแผน การดำเนินงาน และกิจกรรมต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย</p> <p>3.2 มหาวิทยาลัยสนับสนุนการออกข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง มาตรการ และแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เหมาะสมและสอดคล้องกับ มาตรการทางกฎหมาย</p> <p>3.3 มหาวิทยาลัยสนับสนุนให้มีการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานที่เหมาะสม พัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกและโครงสร้างพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>3.4 มหาวิทยาลัยสนับสนุนให้บุคลากร นักศึกษา ตลอดจนบุคคลภายนอกทุกคน ปฏิบัติตามข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง มาตรการ และแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>3.5 มหาวิทยาลัยสนับสนุนการใช้ทรัพยากรอย่างเหมาะสม และมีระบบการจัดการของเสียที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>3.6 มหาวิทยาลัยสนับสนุนการเสริมสร้างจิตสำนึกและความรู้ความเข้าใจด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ต้องให้แก่บุคลากรและนักศึกษา</p> <p>3.7 มหาวิทยาลัยสนับสนุนให้มีระบบการประเมิน การจัดการ และการควบคุมความเสี่ยงภัยในทุกระดับอย่างเหมาะสม และ</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ต่อเนื่อง</p> <p>3.8 มหาวิทยาลัยจะเสริมสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัย และรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดีให้กับบุคลากร นักศึกษา ตลอดจนบุคคลภายนอก</p> <p>3.9 มหาวิทยาลัยส่งเสริมความร่วมมือกับชุมชนข้างเคียง เพื่อเสริมสร้างความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>ข้อ 4 แนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>4.1 มหาวิทยาลัยกำหนดให้ความปลอดภัยในการทำงานถือเป็นหน้าที่รับผิดชอบร่วมกันของบุคลากร นักศึกษา และบุคคลภายนอกในมหาวิทยาลัย</p> <p>4.2 มหาวิทยาลัยสนับสนุนการฝึกอบรมและการจูงใจบุคลากร นักศึกษา และบุคคลภายนอกโดยเฉพาะผู้รับจ้าง ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างวัฒนธรรมสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานอย่างทั่วถึงและต่อเนื่อง</p> <p>4.3 มหาวิทยาลัยกำหนดให้บุคลากรและนักศึกษาที่ทำงานในท้องปฏิบัติภารกิจที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี สารกัมมันตรังสี วัตถุชีวภาพ และความเสี่ยงอื่น ๆ จะต้องผ่านการฝึกอบรมตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยสามารถเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายจากส่วนงานต้นสังกัด</p> <p>4.4 มหาวิทยาลัยกำหนดให้นำผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัย และอาชีวอนามัย เป็นหลักเกณฑ์หนึ่งในการประเมินผลการปฏิบัติงาน</p>	✓			

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>4.5 ผู้บริหารมหาวิทยาลัย ผู้บริหารส่วนงาน และหัวหน้าหน่วยงาน ต้องปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดีและควบคุมให้มีการปฏิบัติตามข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง มาตรการ และแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมทั้งส่งเสริมความร่วมมือกับชุมชนข้างเคียง เพื่อเสริมสร้างความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</p> <p>4.6 ส่วนงานต้องปรับปรุงและพัฒนาสภาพแวดล้อมในการทำงานตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 หรือกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเป็นเกณฑ์ขั้นต่ำ</p> <p>4.7 ส่วนงานต้องจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ระดับส่วนงาน เพื่อกำกับดูแลงานด้านความปลอดภัยภายในส่วนงานตามนโยบายที่มหาวิทยาลัยกำหนด</p> <p>4.8 ส่วนงานต้องจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานตามข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง มาตรการ และแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามแนวทางของมหาวิทยาลัย</p> <p>4.9 บุคลากร นักศึกษา และบุคคลภายนอก ต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของตนเองและผู้อื่น ตลอดจนทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยเป็นสำคัญ</p> <p>4.10 บุคลากร นักศึกษา และบุคคลภายนอกทุกคนมีหน้าที่ปฏิบัติตามข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง มาตรการ และแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม</p>				

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	12.2 ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง มาตรการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. 2552	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล	<p>ในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>4.11 บุคลากรและนักศึกษาทุกคนมีหน้าที่ให้ความร่วมมือในโครงการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย</p> <p>4.12 บุคลากรและนักศึกษาทุกคนมีส่วนร่วมเสนอความคิดเห็น ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงสภาพการทำงานและวิธีการทำงานให้ปลอดภัย</p> <p>หมวด 1 การป้องกันและระงับการเกิดอัคคีภัย</p> <p>ข้อ 3. มาตรการป้องกันและระงับการเกิดอัคคีภัย</p> <p>(1) ให้ส่วนงานจัดทำแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ส่วนงาน โดยแผนต้องประกอบด้วย แผนการป้องกันมิให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ แผนขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ และแผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้</p> <p>(2) ให้ส่วนงานมีการตรวจตราและประเมินความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย โดยศึกษา วิเคราะห์ และป้องกันความเสี่ยงซึ่งอาจเกิดขึ้นจากเหตุบกพร่องของความเสี่ยงนั้น</p> <p>(3) ให้ส่วนงานจัดอบรมความรู้และฝึกซ้อมแก่บุคลากร นักศึกษา เป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(4) ให้ส่วนงานจัดหาเครื่องดับเพลิงหรืออุปกรณ์ดับเพลิงชนิดที่มีคุณสมบัติในการดับเพลิงที่เหมาะสมตามประเภทของแหล่งเชื้อเพลิง รวมถึงขนาดและจำนวนในการติดตั้งเครื่องดับเพลิงให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ระบุไว้ในประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย ในสถานประกอบการเพื่อความปลอดภัยการทำงานสำหรับ</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>ลูกจ้าง ฉบับล่าสุด ทั้งนี้ วิธีการติดตั้งเครื่องดับเพลิงอาจให้ เป็นไปตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ส่วนงาน</p> <p>(5) ให้ส่วนงานจัดการดูแลบำรุงรักษาและทดสอบอุปกรณ์ ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ ตลอดเวลา โดยมีการตรวจสอบสภาพเป็นประจำหรือตาม ระยะเวลาที่ผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นกำหนด ตลอดจนกำหนดให้มี ผู้รับผิดชอบตรวจสอบอุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดอัคคีภัยอย่าง สม่าเสมอ</p> <p>(6) อาคารเดิมที่มีความสูงเกินกว่า 23 เมตร หรือมีขนาด พื้นที่อาคารทุกชั้นรวมกันเกินกว่า 10,000 ตารางเมตร ให้ ส่วนงานที่รับผิดชอบอาคารนั้น จะต้องจัดให้มีระบบป้องกัน และระงับอัคคีภัยอาคาร ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการติดตั้งแผนผังภายในตัวอาคาร - มีเส้นทางหนีไฟที่เหมาะสม - มีป้ายบอกทางหนีไฟ และไฟแสงสว่างฉุกเฉิน - มีระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ - มีระบบป้องกันฟ้าผ่า <p>(7) ให้การก่อสร้างอาคารภายในมหาวิทยาลัย มีการ ออกแบบและติดตั้งระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัยตาม มาตรฐานที่ระบุไว้ในกฎหมายควบคุมอาคาร</p> <p>หมวด 3 การป้องกันและบรรเทาอุบัติภัย</p> <p>ข้อ 5. มาตรการป้องกันภัยจากห้องปฏิบัติการต่อ สิ่งแวดล้อมภายนอก</p> <p>(1) ให้ส่วนงานที่มีห้องปฏิบัติการแต่งตั้งบุคลากรที่ รับผิดชอบด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ เพื่อจัดทำ</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>แผนระบบรักษาความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการร่วมกับบุคลากรอื่น ๆ ในห้องปฏิบัติการ และจัดฝึกอบรมในการทำงานกับสารเคมี สารชีวภาพ และสารกัมมันตรังสีให้กับบุคลากรและนักศึกษาก่อนเข้ามาปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ</p> <p>(2) ให้ส่วนงานมีระบบการคัดแยก รวบรวม จัดเก็บ ขนส่ง และกำจัดหรือส่งกำจัดสารเคมี สารกัมมันตรังสี และของเสียแต่ละประเภท ตามมาตรฐานของสารเคมีแต่ละประเภทหรือตามมาตรฐานสากล ทั้งนี้ ต้องบันทึกข้อมูลการสั่งซื้อหรือนำเข้าและการใช้สารเคมีและสารกัมมันตรังสี ตลอดจนชนิดและปริมาณของเสียอันตรายอย่างเป็นระบบ และตรวจสอบได้ตลอดเวลา</p> <p>(3) ให้ส่วนงานจัดทำแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ปล่อยออกจากห้องปฏิบัติการ</p> <p>(4) ให้ส่วนงานจัดทำแผนควบคุมเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้จากการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ และมีการจัดหาอุปกรณ์เบื้องต้นการป้องกันและระงับเหตุ และมีรายงานเหตุฉุกเฉินให้ผู้บังคับบัญชาตามขั้นตอน</p> <p>(5) ให้ส่วนงานจัดหาอุปกรณ์ป้องกันเฉพาะบุคคล (Personnel protective equipment) ที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานแต่ละประเภทตามความจำเป็นพื้นฐาน ตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงานแต่ละประเภท ทั้งนี้ ต้องมีการดูแลบำรุง รักษาให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา โดยมีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ก่อนและหลังการใช้งานหรือตามระยะเวลาที่ผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นกำหนด</p>				

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(6) ให้ส่วนงานมีการประเมินความเสี่ยงต่อการเกิดภัยในห้องปฏิบัติการ โดยศึกษา วิเคราะห์ และป้องกันความเสี่ยงซึ่งอาจเกิดขึ้นจากเหตุบกพร่องของความเสี่ยงนั้น</p> <p>ข้อ 6. มาตรการป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุที่เกิดจากอุปกรณ์ครุภัณฑ์ที่ใช้ในอาคาร</p> <p>(1) ให้ส่วนงานมีระบบการตรวจสอบอุปกรณ์ครุภัณฑ์ให้อยู่ในสภาพดี โดยมีการกำหนดระยะเวลาการบำรุงรักษา ตรวจสอบ ซ่อมแซมอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>(2) ให้ส่วนงานมีระบบการจัดเก็บอุปกรณ์ครุภัณฑ์ให้เป็นระเบียบและปลอดภัย</p> <p>(3) ห้ามใช้อุปกรณ์ครุภัณฑ์ที่อยู่ในสภาพชำรุดโดยเด็ดขาด</p> <p>หมวด 4 การดูแลรักษาความปลอดภัย</p> <p>ข้อ 9. มาตรการดูแลรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ปกติประจำวัน</p> <p>(1) ให้ส่วนงานจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่อทำหน้าที่ตรวจดูแลอาคารสถานที่และทรัพย์สินในพื้นที่รับผิดชอบให้อยู่ในความเรียบร้อยและภาวะที่ปลอดภัย</p> <p>(2) ให้ส่วนงานมีระบบการตรวจสอบบุคคลภายนอกที่จะเข้ามาติดต่อภายในอาคารสถานที่ โดยให้ผู้มาติดต่อแสดงบัตรประจำตัว พร้อมทั้งลงชื่อและเวลาในสมุดบันทึกเพื่อไว้เป็นหลักฐาน</p> <p>(3) ให้ส่วนงานตรวจตราดูแลมิให้บุคคลใดนำทรัพย์สินที่อาจเป็นของส่วนงานหรือเป็นของมหาวิทยาลัยออกนอกบริเวณอาคารสถานที่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้มีอำนาจ</p>	✓			
				✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>(4) ให้ส่วนงานที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่ศาลายา จะต้องจัดระบบการสื่อสารให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำพื้นที่รับผิดชอบ สามารถติดต่อกับศูนย์อำนวยความสะดวกความปลอดภัยได้ตลอดเวลา</p> <p>(5) กรณีมีเหตุการณ์ผิดปกติหรือมีเรื่องด่วนพิเศษที่อาจจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยแก่ชีวิตและทรัพย์สินให้รายงานศูนย์อำนวยความสะดวก หรือหน่วยงานซึ่งทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางด้านการรักษาความปลอดภัยของแต่ละวิทยาเขตทราบทันที ทั้งนี้ หากมีเหตุจำเป็นเร่งด่วนซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินให้โทรศัพท์แจ้งเหตุแก่เจ้าหน้าที่ตำรวจท้องที่เพื่อดำเนินการป้องกันและระงับเหตุ</p> <p>หมวด 5 ด้านการจราจร ข้อ 11. การขับขี่และการจอดรถภายในมหาวิทยาลัย (1) ผู้ใช้รถภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบก ตลอดจนระเบียบ ประกาศ คำสั่ง และเครื่องหมายเกี่ยวกับจราจร รวมทั้งปฏิบัติตามสัญญาณของเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด (2) การขนส่งวัตถุอันตรายที่มีการควบคุมตามบัญชีรายชื่อสินค้าอันตรายขององค์การสหประชาชาติให้ปฏิบัติตามประกาศมติคณะกรรมการวัตถุอันตรายเรื่องการขนส่งวัตถุอันตรายทางบก พ.ศ. 2545 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรมเรื่องการขนส่งวัตถุอันตรายทางบก พ.ศ. 2546 สำหรับการขนส่งสารกัมมันตรังสีให้ปฏิบัติตามมาตรการและวิธีการขนส่งสารกัมมันตรังสีของคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	12.3 ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง กฎจราจรภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา พ.ศ. 2552	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล	<p>(3) ผู้ใช้รถภายในพื้นที่มหาวิทยาลัย จะขับซึ่รถด้วยความเร็วไม่เกินที่วิทยาเขตกำหนด และจะต้องไม่ขับซึ่ในลักษณะก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น หรือขับซึ่รถในลักษณะอันอาจจะเป็นอันตรายต่อบุคคลหรือทรัพย์สิน</p> <p>(4) การจอดรถในบริเวณมหาวิทยาลัย จะทำได้เฉพาะในเขตที่มหาวิทยาลัยจัดไว้และปฏิบัติตามหลักเกณฑ์หรือประกาศที่มหาวิทยาลัยกำหนด</p> <p>(5) ผู้ใช้รถซึ่งไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้ จะถูกมหาวิทยาลัยลงโทษตามหลักเกณฑ์หรือประกาศที่มหาวิทยาลัยกำหนด</p> <p>(6) ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุหรืออุปกรณ์ของรถขัดข้องในทางเดินรถอันจะเป็นเหตุให้เกิดขวางการจราจร ผู้ใช้รถต้องนำรถให้พ้นทางเดินรถ หรือแจ้งต่อเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยโดยเร็วที่สุด</p> <p>(7) ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุในบริเวณมหาวิทยาลัย ให้ผู้ใช้รถแจ้งต่อเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยโดยเร็วที่สุด</p> <p>ข้อ 2. ให้ผู้ขับซึ่ภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยปฏิบัติตามเครื่องหมายจราจรที่แนบท้ายประกาศฉบับนี้ และปฏิบัติตามสัญญาณของเจ้าหน้าที่จราจรของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด</p> <p>ข้อ 3. ผู้ขับซึ่สามารถเข้าออกมหาวิทยาลัยได้ตามเวลาเปิดปิดประตู ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประตู 1 (ทางเข้าด้านถนนบรมราชชนนี) เปิดตลอดเวลา - ประตู 2 (หน้าวิทยาลัยนานาชาติ) เปิดเวลา 07.00 น. และปิดเวลา 20.00 น. 	✓		✓	

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านกฎจรรยาภายในพื้นที่มหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	12.4 ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง นโยบายการจัดการของเสีย สารเคมี พ.ศ. 2555	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล	<p>- ประตู่ 3 (หน้าสำนักงานอธิการบดี) เปิดตลอดเวลา</p> <p>- ประตู่ 4 (หน้าสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล) เปิดเวลา 07.00 น. และปิดเวลา 20.00 น.</p> <p>- ประตู่ 5 (หน้าอาคารชุดพักอาศัย) เปิดเวลา 05.00 น. และปิดเวลา 22.00 น.</p> <p>- ประตู่ 6 (หน้าสถานีไฟฟ้าย่อย) เปิดเวลา 05.00 น. และปิดเวลา 22.00 น.</p> <p>ข้อ 4. การขับขี่ภายในมหาวิทยาลัย</p> <p>(1) ผู้ขับขี่ในพื้นที่มหาวิทยาลัย ห้ามขับขี่ด้วยความเร็วเกิน 40 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และจะต้องไม่ขับขี่ในลักษณะก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น หรือขับขี่ในลักษณะเป็นอันตราย หรืออาจเป็นอันตรายต่อบุคคลหรือทรัพย์สิน</p> <p>(2) ให้ผู้ขับขี่ ขับขี่ได้เฉพาะบนพื้นผิวจราจรเท่านั้น ห้ามขับขี่เข้าไปในพื้นที่ภูมิทัศน์ต่างๆ รวมถึงทางเดินเท้า ทางรถจักรยาน และสนามหญ้า</p> <p>ข้อ 4. ไปรษณีย์</p> <p>“ของเสียสารเคมี” หมายถึง ของเสีย เศษสิ่งของ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หรือเสื่อมสภาพ หรือสิ่งที่เจือปนด้วยสารเคมี ซึ่งอยู่ในสถานะของแข็ง ของเหลว ก๊าซ หรือของผสม รวมถึงภาชนะบรรจุภัณฑ์ต่าง ๆ ซึ่งมี หรือปนเปื้อน หรือมีองค์ประกอบของสารเคมีที่อาจก่ออันตรายต่อสุขภาพมนุษย์ สัตว์ พืช ทรัพย์สินหรือสิ่งแวดล้อมในขณะนั้น หรือในอนาคต หากได้รับการจัดการที่ไม่เหมาะสม</p>	✓			
				✓			

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายการจัดการของเสียสารเคมี	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>นโยบายด้านการจัดการของเสียสารเคมี</p> <p>ข้อ 5. มหาวิทยาลัยจะส่งเสริมการใช้สารเคมีการปฏิบัติงานให้เป็นไปอย่างเหมาะสม คุ่มค่าและปลอดภัย พร้อมทั้งมุ่งมั่นที่จะลดการผลิตของเสียสารเคมีสู่สิ่งแวดล้อม</p> <p>ข้อ 6. มหาวิทยาลัยจะสนับสนุนให้ทุกส่วนงานที่มีการปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสารเคมีคัดแยกของเสียสารเคมี เพื่อให้การบริหารจัดการของเสียสารเคมีมีประสิทธิภาพ</p> <p>ข้อ 7. มหาวิทยาลัยจะสร้างและพัฒนาระบบการบริหารจัดการของเสียสารเคมีรูปแบบกลางของมหาวิทยาลัย และให้ส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยที่มีการปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสารเคมี ใช้บันทึกข้อมูลของเสียสารเคมีในฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการที่ถูกต้องตามกฎหมาย</p> <p>ข้อ 8. มหาวิทยาลัยกำหนดให้นำผลเกี่ยวกับการจัดการของเสีย</p> <p>ข้อ 9. ผู้บริหารส่วนงานต้องให้ความสำคัญต่อการจัดการของเสียสารเคมีของส่วนงานให้สอดคล้องตามนโยบายมหาวิทยาลัย</p> <p>ข้อ 10. ส่วนงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสารเคมีต้องมีคณะทำงานหรือผู้รับผิดชอบการจัดการของเสียสารเคมี เพื่อกำกับดูแล ติดตาม และประเมินผลการจัดการของเสียสารเคมี ของส่วนงานตามนโยบายที่มหาวิทยาลัยกำหนด สารเคมีเป็นส่วนหนึ่งในการประเมินผลการปฏิบัติงาน</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>			

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	12.5 ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหิดล เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติ ด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติ การสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานสากล พ.ศ. 2563	คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	<p>ข้อ 1 ประกาศนี้ “ห้องปฏิบัติการ” หมายถึง ห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและ มาตรฐานสากล ภายใต้คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร ศาสตร์</p> <p>ข้อ 2 นโยบายด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ สิ่งแวดล้อมและมาตรฐานสากล</p> <p>2.1 ตระหนักและให้ความสำคัญกับความปลอดภัยในการ ปฏิบัติงานของห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและมาตรฐาน สากล</p> <p>2.2 สนับสนุนให้มีการปรับปรุงสภาพการปฏิบัติงาน สิ่ง อำนวยความสะดวก และโครงสร้างพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับ ความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ รวมทั้งระบบบริหารจัดการ ความปลอดภัยห้องปฏิบัติการที่เหมาะสม</p> <p>2.3 สนับสนุนให้ผู้ปฏิบัติงาน ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องปฏิบัติ ตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และแนวปฏิบัติด้านความ ปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.4 สนับสนุนให้มีระบบการประเมิน การจัดการและการ ควบคุมความเสี่ยงในทุกระดับ ทั้งด้านการเรียน การสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ และปฏิบัติงานอย่าง เหมาะสมและต่อเนื่อง</p> <p>2.5 สนับสนุนการเสริมสร้างจิตสำนึกและความรู้ความเข้าใจ ด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการที่ถูกต้องให้แก่บุคลากร นักศึกษา บุคคลภายนอกที่มารับบริการ และผู้มาปฏิบัติงาน ในห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.6 บุคลากร นักศึกษา บุคคลภายนอก ที่มารับบริการ และผู้</p>	✓			

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>มาปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของตนเองและผู้ร่วมงาน และให้ความร่วมมือในเรื่องของความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ และมีสิทธิเสนอความเห็น ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงสภาพการปฏิบัติงานและวิธีการปฏิบัติงานให้ปลอดภัย</p> <p>ข้อ 3 แนวปฏิบัติด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ</p> <p>สิ่งแวดล้อมและมาตรฐานสากล</p> <p>3.1 การทำงานในห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผู้เข้าปฏิบัติงานภายในห้องปฏิบัติการ ต้องทราบว่า จะทำปฏิบัติการเกี่ยวกับอะไร ใช้เครื่องมืออะไร และต้องมีความพร้อมที่จะปฏิบัติตามระเบียบของห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานสากล อย่างเคร่งครัด - ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน ผู้เข้าปฏิบัติงานภายในห้องปฏิบัติการ ควรสำรวจความพร้อมของอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย เช่น ถังดับเพลิง อุปกรณ์ล้างตัวและล้างตาฉุกเฉิน รวมทั้ง ทางหนีไฟ อยู่บริเวณใดของห้องปฏิบัติการ - ห้ามรบกวนผู้ที่กำลังปฏิบัติการวิจัยทดลอง - ห้ามวิ่งเล่นหยอกล้อกัน - ห้ามนำอาหารและเครื่องดื่มมารับประทานในห้องปฏิบัติการ และไม่เก็บอาหาร เครื่องดื่มไว้ในห้องปฏิบัติการ - ห้ามสูบบุหรี่ - สวมรองเท้าที่ปิดหน้าเท้าและส้นเท้าตลอดเวลา ห้ามสวมรองเท้าแตะ - รวบผมให้เรียบร้อยขณะปฏิบัติการ - สวมเสื้อกาวน์ที่พอดีตัว ตัดกระดุมตลอดเวลา และไม่สวมเสื้อ 	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
			<p>กาวนี้ไปยังพื้นที่ซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับการทำปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผู้ปฏิบัติงานภายในห้องปฏิบัติการควรมีเครื่องป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสมก่อนเข้ามาในห้องปฏิบัติการ โดยต้องใส่ถุงมือ สวมแว่นตาป้องกัน ถ้าทำงานกับสารเคมีที่มีความอันตรายสูง และสวมที่กรองอากาศเมื่อทำงานกับสารที่เป็นอันตรายต่อทางเดินหายใจ - ห้ามใช้ปากดูดปิเปตต์ - ล้างมือทุกครั้งก่อนออกจากห้องปฏิบัติการ - รักษาพื้นที่ทำปฏิบัติการให้สะอาดและห้ามวางของเกะกะ <p>3.2 การทำงานกับเครื่องมือ/สารเคมีในห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศึกษาคุณสมบัติและอันตรายของสารเคมีหรือจุลชีพ รวมทั้งข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (safety Data Sheet: SDS) ที่ใช้ก่อนเข้าทำปฏิบัติ - กรณีคณะอนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ <ul style="list-style-type: none"> - ควรมีผู้รับผิดชอบนำเข้าเยี่ยมชม - อธิบาย แจ้งเตือน หรืออบรมเบื้องต้นแก่ผู้เข้าเยี่ยมชม - ผู้เข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม - เมื่อมีการทำปฏิบัติการกับตัวทำละลาย หรือสารระเหย ให้ทำในตู้ดูดควัน - หากนำสารเคมีที่นอกเหนือจากสารเคมีที่มีอยู่ในบัญชีห้องปฏิบัติการ ต้องทำหนังสือแจ้งขออนุมัติคณบดี รวมถึงต้องมีเอกสารด้านข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS) และข้อมูลอื่น ๆ ที่จำเป็น 				

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	12.6 ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหิดล เรื่อง นโยบายคณะ สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ เป็นพื้นที่ปลอดบุหรี่ พ.ศ. 2565	คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามทำงานตามลำพัง - ห้ามพาเด็กและสัตว์เลี้ยงมา - ไม่ใช่เครื่องมือผลิตประเภท - มีป้ายแจ้งกิจกรรมที่กำลังทำปฏิบัติการที่เครื่องมือ พร้อมชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ทำปฏิบัติการ - จัดวางเครื่องมืออุปกรณ์บนโต๊ะปฏิบัติการเป็นระเบียบ และสะอาด <p>ข้อ 1 คณะสนับสนุนและปฏิบัติตามพระราชบัญญัติควบคุม ผลิตภัณฑ์ยาสูบ พ.ศ. 2560 และประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดประเภทหรือชื่อของสถานที่สาธารณะ สถานที่ ทำงาน และยานพาหนะ ให้ส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของ สถานที่และยานพาหนะ เป็นเขตปลอดบุหรี่ หรือเขตสูบบุหรี่ใน เขตปลอดบุหรี่ พ.ศ. 2561</p> <p>ข้อ 2 คณะเป็นเขตปลอดบุหรี่ตามกฎหมาย ห้ามมิให้สูบบุหรี่ ภายในบริเวณอาคารและพื้นที่โดยรอบของคณะ ทั้งในเวลาและ นอกเวลาราชการโดยเด็ดขาด</p> <p>ข้อ 3 คณะไม่อนุญาตให้จำหน่ายบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ของคณะ</p> <p>ข้อ 4 คณะสนับสนุนการให้ความรู้ ความเข้าใจ และ ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรและนักศึกษาเกิดความตระหนัก รู้เท่าทันถึงโทษ และพิษภัยของบุหรี่ และสนับสนุนมาตรการ ป้องกันการเกิดนักสูบบุหรี่หน้าใหม่</p> <p>ข้อ 5 คณะสนับสนุนบุคลากรและนักศึกษาให้มีส่วนร่วมในการ สร้างบรรยากาศและจัดสภาพแวดล้อม เพื่อขับเคลื่อน มหาวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยปลอดบุหรี่</p>	✓			

ทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้อง ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กฎหมาย/ข้อตกลง ด้านนโยบายและแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย	ผู้ทบทวนกฎหมาย	ผู้ประเมินความสอดคล้อง	ผู้อนุมัติ

ลำดับที่	ชื่อกฎหมาย/ข้อตกลง	ผู้ออกกฎหมาย/ ข้อตกลง	สาระสำคัญที่เกี่ยวข้อง	ความสอดคล้อง			หลักฐานการปฏิบัติ
				เพื่อทราบ	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	12.7 ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหิดล เรื่อง มาตรการเข้าออก อาคารของคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์ พ.ศ. 2565	คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	<p>ข้อ 1 กำหนดจุดเข้า-ออก อาคาร เวลาเข้าราชการ ดังนี้</p> <p>1.1 อาคารนาท ตันตวิรุฬห์ (อาคาร 1) ประตูด้านหน้าอาคาร 1 เปิด - ปิด ทุกวันเวลา 05.00 น. – 20.00 น.</p> <p>1.2 อาคารอาจารย์จรัสศักดิ์ พูนผล (อาคาร 2) ประตูด้านหน้าอาคาร 1 เปิด - ปิด ทุกวันเวลา 05.00 น. – 20.00 น.</p> <p>1.3 อาคารสารสนเทศ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนากร อ้วนอ่อน (อาคาร 3) ประตูด้านหน้าอาคาร 3 เวลา 05.00 น. – 20.00 น.</p> <p>1.4 อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนา (อาคาร 4) ประตูด้านหน้าอาคาร 4 เวลา 05.00 น. – 20.00 น.</p> <p>ข้อ 6 ไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้ามาในบริเวณพื้นที่ เว้นแต่มีเหตุจำเป็นและต้องได้รับอนุญาต</p> <p>ข้อ 7 บุคลากรและนักศึกษาของคณะ หากมีความประสงค์จะเข้าปฏิบัติหน้าที่ที่ห้องปฏิบัติการ ห้องเรียน “อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนา” หลังเวลา 20.00 น. จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้บริหาร และให้นำเอกสารแสดงต่อพนักงานรักษาความปลอดภัยทุกครั้ง</p> <p>ข้อ 8 บุคลากรของคณะ หากประสงค์จะขอใช้ห้องทำงานหรือสำนักงาน เพื่อปฏิบัติหน้าที่ภายในคณะนอกเหนือเวลาที่กำหนด เปิด - ปิดอาคารไว้ ในวันปกติ วันหยุดเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ให้ดำเนินการขออนุญาตใช้สถานที่ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันทำการ เมื่อได้รับอนุญาตให้นำเอกสารแสดงต่อพนักงานรักษาความปลอดภัยทุกครั้งก่อนเข้าพื้นที่หรืออาคาร</p>	✓			
				✓			
				✓			
				✓			

EF-EP-02/1.R00. Date 01-01-2566