กำหนดการจัดอบรมออนไลน์หลักสูตรผู้นำการตรวจสอบ (Lead Auditor)

โครงการพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากล

ของหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ (Lead Implementer, Lead Auditor)

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2567		
เวลา	**รายละเอียด**	**หมายเหตุ**
08.30 – 08.40 น.	ยืนยันตัวตนในระบบก่อนเข้าอบรมช่วงเช้า (10 นาที)	
08.40 – 09.00 น	ทำแบบทดสอบก่อนเรียน (Pre-Test) (20 นาที)	
09.00 – 09.15 น.	ประธานกล่าวเปิดการจัดอบรมและชี้แจงวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยเลขาธิการคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ	
09.15 – 10.30 น.	▪ บทนำสู่พระราชบัญญัติความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 ➢ ความสำคัญของความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ➢ เนื้อหาและข้อกำหนดสำคัญของพระราชบัญญัติ ➢ บรรยายมาตราที่สำคัญที่เกี่ยวข้องกับ Regulator และ CII เช่น มาตรา 44, 45, 46, 52, 53, 54, 55, 56, 58, 59 และบทกำหนดโทษ มาตรา 70 ถึง 77 ➢ หน้าที่และความรับผิดชอบขององค์กร	
10.30 – 10.40 น.	พัก 10 นาที	
10.40 – 12.00 น.	▪ กฎหมายลำดับรองและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ➢ ข้อกำหนดและข้อปฏิบัติเพิ่มเติมในกฎหมายลำดับรองที่เกี่ยวข้อง เช่น ✓ ประกาศ กมช. เรื่อง การกำหนดหลักเกณฑ์ ลักษณะหน่วยงานที่มีภารกิจหรือให้บริการเป็นหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ และการมอบหมายการควบคุมและกำกับดูแล พ.ศ. 2564 ✓ ประกาศ กกม. เรื่อง ประมวลแนวทางปฏิบัติและกรอบมาตรฐานด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับหน่วยงานของรัฐและหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ พ.ศ. 2564	
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน 1 ชั่วโมง	
13.00 – 13.10 น.	ยืนยันตัวตนในระบบก่อนเข้าอบรมช่วงบ่าย	
13.10 – 14.50 น.	▪ กฎหมายลำดับรองและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ➢ ข้อกำหนดและข้อปฏิบัติเพิ่มเติมในกฎหมายลำดับรองที่เกี่ยวข้อง เช่น	

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2567		
เวลา	**รายละเอียด**	**หมายเหตุ**
	✓ ประกาศ กมช. เรื่อง การกำหนดระดับความรู้ความชำนาญด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์เพื่อแต่งตั้งเป็นพนักงานเจ้าหน้าที่ พ.ศ. 2564 ✓ ประกาศ กมช. เรื่อง ลักษณะภัยคุกคามทางไซเบอร์ มาตรการป้องกัน รับมือ ประเมิน ปราบปรามและระงับภัยคุกคามทางไซเบอร์แต่ละระดับ พ.ศ. 2564 ➢ การเชื่อมโยงกับกฎหมายอื่น ๆ เช่น พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ▪ ภาพรวมของมาตรฐานสากล ➢ ข้อกำหนดและโครงสร้างของมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ➢ การนำไปปฏิบัติในองค์กรและการจัดการระบบ ISMS (Information Security Management System) ➢ NIST Cybersecurity Framework กับ ISO 27001 : 2022 ➢ มาตรฐาน ISO/IEC 27000 : 2022 ➢ วงจรบริหารงานคุณภาพ (Plan Do Check Act)	
14.50 – 15.00 น.	พัก 10 นาที	
15.00 – 16.30 น.	▪ ภาพรวมของมาตรฐานสากล ➢ การเชื่อมโยงความสัมพันธ์ NIST Cybersecurity Framework กับ ISO/IEC 27001:2022 กับ พรบ ไซเบอร์ และกฎหมายลำดับรองที่สำคัญ ✓ การกำหนดนโยบายการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ✓ การบริหารจัดการทรัพย์สิน ✓ การบริหารความเสี่ยงด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ✓ การเฝ้าติดตาม การตรวจวัด การวิเคราะห์ และการประเมิน ✓ การปฏิบัติการแก้ไขความไม่ส่อดคล้องและการปรับปรุงแก้ไข ✓ มาตรการการควบคุม (กฎหมายลำดับรองที่สำคัญ ตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562) ✓ ทักษะของผู้นำการปฏิบัติและการสนับสนุน	
16.30 น.	ยืนยันตัวตนในระบบเพื่อจบการอบรมวันที่ 1	

หมายเหตุ: กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2567		
เวลา	**รายละเอียด**	**หมายเหตุ**
08.50 – 09.00 น.	ยืนยันตัวตนในระบบก่อนเข้าอบรมช่วงเช้า	
09.00 – 10.30 น.	▪ การประเมินและจัดการความเสี่ยงทางไซเบอร์ ➢ แนวคิดและหลักการของการประเมินความเสี่ยง ➢ กระบวนการและเทคนิคในการประเมินความเสี่ยง ➢ การจัดการความเสี่ยงด้วยการควบคุมความปลอดภัย ➢ การรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ (ตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 มาตรา 58 - 69)	
10.30 – 10.40 น.	พัก 10 นาที	
10.40 – 12.00 น.	▪ กระบวนการและทักษะสำหรับ Lead Auditor ➢ กระบวนการตรวจสอบ (Audit Process) ➢ ทักษะของการเป็นผู้ตรวจสอบ (Auditing Skills)	
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน 1 ชั่วโมง	
13.00 – 13.10 น.	ยืนยันตัวตนในระบบก่อนเข้าอบรมช่วงบ่าย	
13.10 – 14.50 น.	▪ บทบาทและความรับผิดชอบของผู้นำตรวจสอบ (Lead Auditor) ➢ บทบาทของผู้นำตรวจสอบตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ➢ บทบาทของผู้นำตรวจสอบในกระบวนการตรวจสอบ ISMS ➢ คุณสมบัติและทักษะที่จำเป็นสำหรับผู้นำตรวจสอบ ➢ จรรยาบรรณและแนวปฏิบัติของผู้นำตรวจสอบ	
14.50 – 15.00 น.	พัก 10 นาที	
15.00 – 15.30 น.	ถาม-ตอบ	
15.30 – 16.00 น.	ทดสอบหลังเรียน 20 ข้อ	
16.00 น.	ยืนยันตัวตนในระบบเพื่อจบการอบรมวันที่ 2	

หมายเหตุ: กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม