

หลักสูตร: การประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO/IEC 27001 ระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ Information Security Management System (ISMS): Implementing ISO/IEC 27001:2013

วัตถุประสงค์ในการเรียนรู้

- ความเข้าใจและสามารถอธิบายได้ถึงกรอบการทำงานโดยทั่วไปของการประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO/IEC 27001 ตามวงจร PDCA
- การตีความข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO/IEC 27001 เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ตามบริบทขององค์กร
- การประยุกต์ใช้องค์ประกอบหลักของมาตรฐาน ISO/IEC 27001
- การกำหนดขอบเขตของระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ
- ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) และมาตรการควบคุมด้านความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ
- ความเข้าใจถึงระบบเอกสาร นโยบายและขั้นตอนการปฏิบัติที่จำเป็น
- การพิจารณาพื้นฐานข้อมูลและสถานะปัจจุบันขององค์กรเทียบกับมาตรฐาน ISO/IEC 27001
- ความตระหนักถึงการตรวจติดตามภายใน และการตรวจวัดประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

- ผู้บริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ (Information Security Management)
- ผู้บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Management)
- ตัวแทนฝ่ายบริหาร (Management Representatives) ของระบบบริหารจัดการต่างๆ
- ผู้รับผิดชอบวางแผนและประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO/IEC 27001
- ที่ปรึกษาระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ
- ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

ความรู้พื้นฐาน ผู้เข้าอบรมควรมีความรู้พื้นฐานของมาตรฐานการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสำหรับสารสนเทศ ISO/IEC 27001 หรือ ISO/IEC 27002

ข้อมูลเพิ่มเติม ผู้เข้าอบรมจะได้รับใบประกาศนียบัตร เมื่อเข้ารับการอบรมครบตามเกณฑ์ที่กำหนด

กำหนดการอบรม วันที่ 1

เวลา	หัวข้ออบรม
9.00 – 17.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ➢ กล่าวเปิดอบรม และแนะนำข้อมูลเบื้องต้น ➢ จุดมุ่งหมาย วัตถุประสงค์และโครงสร้างหลักสูตร ➢ ความหมายของ ISMS คำศัพท์และคำจำกัดความ ➢ การประยุกต์ใช้ระบบบริหาร ➢ ข้อกำหนด และเอกสารที่จำเป็น ➢ การวิเคราะห์ช่องว่างเพื่อเป็นบรรทัดฐาน (Baseline Gap Analysis) ➢ บริบท (Context) ➢ ผู้ที่สนใจ (Interested Parties) ➢ ขอบเขต ➢ ความเป็นผู้นำ ➢ สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ

วันที่ 2

เวลา	หัวข้ออบรม
9.00 – 17.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ทบทวนเนื้อหาวันแรก ➤ กระบวนการวางแผน ➤ ความเสี่ยงและโอกาส ➤ วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ➤ การสนับสนุน ➤ การดำเนินงานหรือปฏิบัติการ ➤ การเฝ้าติดตาม การตรวจวัด การวิเคราะห์ และการประเมิน ➤ การตรวจติดตามภายใน และการทบทวนของฝ่ายบริหาร ➤ ความไม่สอดคล้อง กระบวนการปฏิบัติเพื่อแก้ไขและปรับปรุง ➤ การบูรณาการกับระบบบริหารงานอื่น ➤ สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ