



หลักสูตร การจัดทำระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ ISO 27001:2013 (Implementation Information Security Management System ISO27001:2013)

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

หลักการและเหตุผล

ISO 27001 เป็นมาตรฐานการจัดการข้อมูลที่มีความสำคัญ มุ่งเน้นจัดการปัจจัยที่เกี่ยวข้องทั้งด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ บุคลากร รวมถึงทรัพยากรต่างๆ เพื่อให้ธุรกิจดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง การประยุกต์ใช้ ISO 27001 ช่วยป้องกันระบบข้อมูลสารสนเทศขององค์กรจากความเสียหายของภัยคุกคามต่างๆ ทั้งจากมนุษย์และ ภัยพิบัติธรรมชาติ จะเห็นได้ว่ามีรายงานข่าวเรื่องระบบสารสนเทศถูกโจมตีอยู่บ่อยครั้ง ไม่ว่าจะเป็นการแพร่ระบาดของไวรัสคอมพิวเตอร์ การบุกรุกระบบเพื่อขโมยข้อมูล ฯลฯ ปัญหาเหล่านี้ล้วนส่งผลกระทบต่อ การดำเนินธุรกิจ ภาพลักษณ์และความน่าเชื่อถือขององค์กร

โครงสร้างระบบ ISO 27001 เป็นระบบการจัดการความปลอดภัยของข้อมูล อ้างอิงรูปแบบ PDCA Model (Plan Do Check Action) เพื่อให้ระบบข้อมูลสารสนเทศขององค์กรมีคุณสมบัติในด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

- เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลต่างๆ สามารถเข้าถึงได้เฉพาะผู้ที่มีสิทธิเท่านั้น
- เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลมีความถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ โดยไม่ได้ถูกเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข จากผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาต
- เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลพร้อมที่จะใช้งานอยู่เสมอ โดยผู้ที่มีสิทธิในการเข้าถึงข้อมูล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบ แนวคิด และหลักการในการจัดทำระบบ ISO 27001
2. เพื่อเรียนรู้ข้อกำหนดของมาตรฐานและการตีความข้อกำหนด
3. เพื่อให้ทราบแนวทางการประยุกต์ใช้ข้อกำหนดในทางปฏิบัติ และการดำเนินระบบในองค์กร

วิธีการฝึกอบรม

- การบรรยายโดยวิทยากรที่มีประสบการณ์
- ฝึกปฏิบัติโดยใช้กรณีศึกษา และนำเสนอผลงาน

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

ผู้ที่สนใจในการนำระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ ไม่จำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับ ISO27001 มาก่อน

จำนวนผู้เข้าอบรม 25-30 คน

กำหนดการอบรม

เวลา	กิจกรรม
Day 1 : 9.00-12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● Information Security Introduction ● Introduction to Information Security Management (ISM) ● Information Security Focus and ISM Benefits ● The ISO 27001 and 27002:2013 Standards Overview ● Requirements of ISO/IEC 27001 ● The application of the PDCA to the ISMS process ● Understanding the ISMS concept
13.00-16.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● How to establish, manage, implement, an ISMS <ul style="list-style-type: none"> - Assets Inventory and Assets Evaluation - Risk Assessment and Risk Treatment Plan - Preparing a statement of applicability(SOA) - How to monitor and review an ISMS - ISMS documentation requirements - ISMS- Management responsibilities - ISMS training and awareness campaigns - Creating a Security Improvement Program - Workshop1



หลักสูตร การจัดทำระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ ISO 27001:2013 (Implementation Information Security Management System ISO27001:2013)

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

เวลา	กิจกรรม
Day 2 : 9.00-12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> Understanding the ISMS concept How to establish, manage, implement, an ISMS <ul style="list-style-type: none"> Assets Inventory and Assets Evaluation Risk Assessment and Risk Treatment Plan Preparing a statement of applicability(SOA) Workshop2 How to monitor and review an ISMS ISMS documentation requirements ISMS Management responsibilities ISMS training and awareness campaigns Creating a Security Improvement Program
13.00-16.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ISO27001:2013 Documentation. Implementation of Control objectives and controls: ISO 27002:2013 <ul style="list-style-type: none"> Security policy Organization of information security Asset management Human resources security Workshop3 Physical and environmental security Communications and operations management Access control Information systems acquisition, development and maintenance Information security incident management Business continuity management Compliance Workshop4

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่าง และเครื่องดื่ม เวลา 10.30 – 10.45 น. และ 14.30 – 14.45 น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00 – 13.00 น.

อุปกรณ์ประกอบการอบรม

รายการ	จำนวน
1. LCD Projector	1 เครื่อง
2. White board or Flip Chart และปากกาเคมี	4-5 ชุด

ราคาค่าบริการ

• วันจันทร์ – ศุกร์	ราคาวันละ	25,000 บาท
• วันเสาร์ – อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	ราคาวันละ	31,250 บาท

หมายเหตุ :

- สมาชิกสถาบันรับส่วนลด 10 %
- ราคานี้ไม่รวมค่าเดินทาง ค่าที่พัก(ถ้ามี) และยังไม่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7 %
- สถาบันได้รับยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- สถาบันนำส่งต้นฉบับเอกสารประกอบการฝึกอบรม 1 ชุด เพื่อให้ทางบริษัทสำเนาแจกจ่ายให้กับผู้เข้าร่วมฝึกอบรม

***** ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถลดหย่อนภาษีเงินได้
ตามประกาศ พ.ร.บ. ส่งเสริมพัฒนาฝีมือแรงงาน *****