



หลักสูตร การตรวจติดตามภายในระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ ISO 27001:2013 (Information Security Management System ISO27001:2013 Internal Audit)

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

หลักการและเหตุผล

ISO 27001 เป็นมาตรฐานการจัดการข้อมูลที่มีความสำคัญ มุ่งเน้นจัดการปัจจัยที่เกี่ยวข้องทั้งด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ บุคลากร รวมถึงทรัพยากรต่างๆ เพื่อให้ธุรกิจดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง จัดทำขึ้นโดยองค์กรระหว่างประเทศ คือ ISO(The International Organization for Standardization) และ IEC (The International Electrotechnical Commission) การประยุกต์ใช้ ISO 27001 ช่วยป้องกันระบบข้อมูลสารสนเทศขององค์กรจากความเสียหายของภัยคุกคามต่างๆ ทั้งจากมนุษย์และ ภัยพิบัติธรรมชาติ จะเห็นได้ว่ามีรายงานข่าวเรื่องระบบสารสนเทศถูกโจมตีอยู่บ่อยครั้ง ไม่ว่าจะเป็นการแพร่ระบาดของไวรัสคอมพิวเตอร์ การบุกรุกระบบเพื่อขโมยข้อมูล ฯลฯ ปัญหาเหล่านี้ล้วนส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ ภาพลักษณ์และความน่าเชื่อถือขององค์กร

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

- เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลต่างๆ สามารถเข้าถึงได้เฉพาะผู้ที่มีสิทธิเท่านั้น
- เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลมีความถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ โดยไม่ได้ถูกเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขจากผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาต
- เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลพร้อมที่จะใช้งานอยู่เสมอ โดยผู้ที่มีสิทธิในการเข้าถึงข้อมูลสามารถเข้าถึงได้เมื่อต้องการ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เข้าใจหลักการพื้นฐาน ความสำคัญของการตรวจประเมินภายใน
2. เพื่อให้ทราบถึงคุณสมบัติของผู้ตรวจที่ดี ขั้นตอนการตรวจประเมิน การรวบรวมข้อมูล และพัฒนาทักษะในการตั้งคำถาม
3. เพื่อให้ทราบถึงเทคนิคการตรวจประเมินระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล

วิธีการฝึกอบรม

- การบรรยายโดยวิทยากรที่มีประสบการณ์
- การฝึกปฏิบัติโดยใช้กรณีศึกษา และนำเสนอผลงาน

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

- ผู้เข้าอบรมควรมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 6 เดือน
- ควรมีความรู้พื้นฐานในการจัดทำระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ ISO27001
- หากมีพื้นฐานในการตรวจประเมินมาก่อนจะเป็นประโยชน์มาก

จำนวนผู้เข้าอบรม 25-30 คน

กำหนดการอบรม

เวลา	กิจกรรม
DAY 1 : 9.00-12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● ISMS Framework and recap of ISO27001:2013 <ul style="list-style-type: none"> - Establish the ISMS - Implement and operate the ISMS - Monitor and review the ISMS - Maintain and improve the ISMS - Documentation requirements - Resource management - Training, awareness and competence - Security objectives and controls (ISO27002:2013)
13.00-16.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● Role of audit in Information Security Management System (ISMS) ● Fundamental and principles of Auditing <ul style="list-style-type: none"> - ISMS Audit life cycle processes - ISMS Audit planning - ISMS auditing techniques - ISMS document review and checklist preparation ● Workshop1



หลักสูตร การตรวจติดตามภายในระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ ISO 27001:2013 (Information Security Management System ISO27001:2013 Internal Audit)

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

เวลา	กิจกรรม
DAY 2 : 9.00-12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> Conducting ISMS Internal Audit <ul style="list-style-type: none"> Internal Audit preparation Apply the audit checklist in a practical audit situation Review audit evidence against criteria and determine conformity Classification of non conformity Workshop2
13.00-16.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ISMS Audit reporting non-conformance reporting Plan a follow up audit including methods to be used to obtain objective evidence that corrective action is effective <ul style="list-style-type: none"> Workshop3

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 ราคาค่าวันละ 25,000 บาท
- วันเสาร์ – อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ราคาค่าวันละ 31,250 บาท

หมายเหตุ :

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

COMPANY GROWTH

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