Institute of Internal Auditors Thailand

สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย
ขอเชิญเข้าร่วมอบรมหลักสูตร

CYBERSECURITY AUDIT: SAFEGUARDING DATA AND MITIGATING RISKS IN THE DIGITAL AGE

วันที่ 12-13 กุมภาพันธ์ 2569
09.00 - 16.30 น.

โรงแรมเดอะทวิน ทาวเวอร์ รองเมือง กรุงเทพฯ

บรรยายโดย

คุณพัทยา ปานสุวรรณ
CIA, QACR, CISA, CPA, ISO 22301 BCMS lead Auditor
ผู้อำนวยการกองตรวจสอบสารนเทศ สำนักตรวจสอบการประปานครหลวง

อัตราค่าอบรม

จำนวนชั่วโมงสะสม 14 CPE

สมาชิก 5,296.50.-
บุคคลทั่วไป 5,885.-
*ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

สิ่งที่ผู้เรียนจะได้

- ความรู้เชิงลึกเกี่ยวกับการตรวจสอบด้าน Cybersecurity
- ทักษะในการวิเคราะห์ความเสี่ยงและตรวจสอบระบบไซเบอร์
- ความเข้าใจในกฎหมายและมาตรฐานด้านความมั่นคงทางไซเบอร์
- ทักษะในการจัดทำรายงานและเสนอแนวทางแก้ไข

วัตถุประสงค์

- เสริมสร้างความเข้าใจในหลักการพื้นฐานของ Cybersecurity Audit
- เพิ่มความตระหนักในความเสี่ยงและภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่องค์กรต้องเผชิญ
- สร้างทักษะในการวางแผนและดำเนินการตรวจสอบด้านความมั่นคงทางไซเบอร์
- ส่งเสริมการปฏิบัติตามมาตรฐานและกฎระเบียบด้านความมั่นคงทางไซเบอร์
- เสริมสร้างความรู้ในการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบและการปรับปรุงระบบความมั่นคงทางไซเบอร์

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- ผู้ตรวจสอบ IT มือใหม่
- ผู้ตรวจสอบ None-IT ที่มีความประสงค์จะพัฒนาตนเองให้เป็นผู้ตรวจสอบ IT และ Cybersecurity
- ผู้สนใจทั่วไป

หมายเหตุ:
- **ปิดรับสมัครล่วงหน้า 10 วันก่อนวันอบรม**
- **เอกสารประกอบการอบรมให้ในรูปแบบ Soft File เท่านั้น**
- **สามารถดาวน์โหลดใบเสร็จได้ที่ IIAT Self-Service**
- **หากต้องการใบเสร็จ ฉบับจริง (ตัวจริง) กรุณาแจ้งที่อีเมล training03@theiiat.or.th**

www.theiiat.or.th IIA Thailand 02-7129124 ต่อ 101-104

ผู้ดูแลหลักสูตร
คุณภานุมาศ พรไชยศิลป์ (แพต) training01@theiiat.or.th
คุณมนัญญา ศรีบุญเรือง (แชมเปญ) training02@theiiat.or.th
คุณปริติยาธร ไชยทิง (น้ำ) training03@theiiat.or.th

CYBERSECURITY AUDIT: SAFEGUARDING DATA AND MITIGATING RISKS IN THE DIGITAL AGE

กำหนดการ

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2569
09.00-12.00 น.

- ภาพรวมของความปลอดภัยทางไซเบอร์
  - ภาพรวมของความปลอดภัยทางไซเบอร์ รวมถึงและผลกระทบต่อองค์กร
  - แรงจูงใจและกลวิธีของผู้กระทำผิด
  - ประเภทการควบคุมเพื่อป้องกันหรือลดการโจมตีทางไซเบอร์
  - ภาพรวมของการป้องกันเชิงลึก
- การกำกับดูแล ความเสี่ยง และการควบคุมความปลอดภัยของข้อมูล
  - ภาพรวมของการกำกับดูแลความปลอดภัยทางไซเบอร์และมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
  - ภาพรวมของการจัดการความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์และมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
  - การพัฒนาโปรแกรมการจัดการความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์
- การควบคุมเบื้องต้น
  - ลักษณะเฉพาะของการควบคุมต่างๆ ตามหน้าที่ ซึ่งควรมีอยู่ในสภาพแวดล้อมการควบคุมภายในขององค์กร
  - การออกแบบและการบำรุงรักษาการควบคุม
  - ประเภทของการควบคุม
  - ระดับการควบคุม
  - การจำแนกประเภทการควบคุม
  - หน้าที่ตามการควบคุม
  - สินทรัพย์และสินค้าคงคลังการควบคุม
  - การตรวจสอบการควบคุม

13.00-16.30 น.

- การควบคุมแบบสั่งการ
  - ภาพรวมของการควบคุมแบบสั่งการและความสำคัญในด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์
  - ภัยคุกคามทั่วไปต่อการควบคุมแบบสั่งการ
  - การใช้กรอบงาน มาตรฐาน และแนวทางด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ เพื่อสร้างการควบคุมแบบสั่งการ
- การควบคุมเชิงป้องกัน
  - ภาพรวมของการควบคุมเชิงป้องกันและความสำคัญด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์
  - การสำรวจการใช้การควบคุมเชิงป้องกันในแง่ของโครงสร้าง การละเมิด รวมถึงขั้นตอนต่างๆ ดังต่อไปนี้:
    - การแทรกซึม
    - การแพร่กระจาย
    - การรวมกลุ่ม
    - การแยกข้อมูล

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2569
09.00-12.00 น.

- การควบคุมเชิงค้นหา
  - ภาพรวมของการควบคุมเชิงค้นหาและความสำคัญในด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์
  - ความปลอดภัยทางไซเบอร์ (CIA Triad)
  - การควบคุมเชิงค้นหาสำหรับตรวจจับเหตุการณ์ทางไซเบอร์
  - การจัดการข้อมูลและเหตุการณ์ด้านความปลอดภัย (SIEM) สำหรับการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง
  - ศูนย์ปฏิบัติการด้านความปลอดภัย (SOC)
- การควบคุมเชิงแก้ไข
  - ภาพรวมของการควบคุมแก้ไขและความสำคัญของการควบคุมแก้ไขในด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์
  - การสำรองข้อมูลและการกู้คืน
  - ความต่อเนื่องทางธุรกิจ
  - การกู้คืนจากภัยพิบัติ
  - การตอบสนองต่อเหตุการณ์ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นต่อการทำงานของประเภททั่วไปของการควบคุมแก้ไข
- การควบคุมการบรรเทาผลกระทบ
  - ภาพรวมของการควบคุมที่บรรเทาผลกระทบและความสำคัญ
  - ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นต่อการทำงานของการควบคุมที่บรรเทาผลกระทบ
  - กระบวนการจัดการความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์และการควบคุมแนว

13.00-16.30 น.

- การควบคุมแบบชดเชยและการควบคุมซ้ำซ้อน
  - ภาพรวมของการควบคุมแบบชดเชยและซ้ำซ้อนและความสำคัญของการควบคุม ในด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์
  - ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นต่อการทำงานของการควบคุมแบบชดเชยและซ้ำซ้อน
  - แนวทางการตรวจสอบสำหรับการประเมินการควบคุมแบบชดเชยและซ้ำซ้อนที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางไซเบอร์
- การประเมินความปลอดภัยทาง ไซเบอร์
  - ภาพรวมของมาตรฐาน IIA และแนวทางการนำไปปฏิบัติที่เกี่ยวกับไซเบอร์
  - แนวทางปฏิบัติและ GTAGS ที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับไซเบอร์
  - ภาพรวมของกรอบการทำงานด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์และการควบคุมคลาวด์

www.theiiat.or.th IIA Thailand 02-7129124 ต่อ 101-104

ผู้ดูแลหลักสูตร

คุณภานุมาศ พรไชยศิลป์ (แพต) training01@theiiat.or.th

คุณมนัญญา ศรีบุญเรือง (แชมเปญ) training02@theiiat.or.th

คุณปริติยาธร ไชยทิง (น้ำ) training03@theiiat.or.th