

ความท้าทายในการตรวจสอบปัญญาประดิษฐ์โดย

ชุดเครื่องมือตรวจสอบ

Challenge of Auditing AI by AI Audit Toolkit

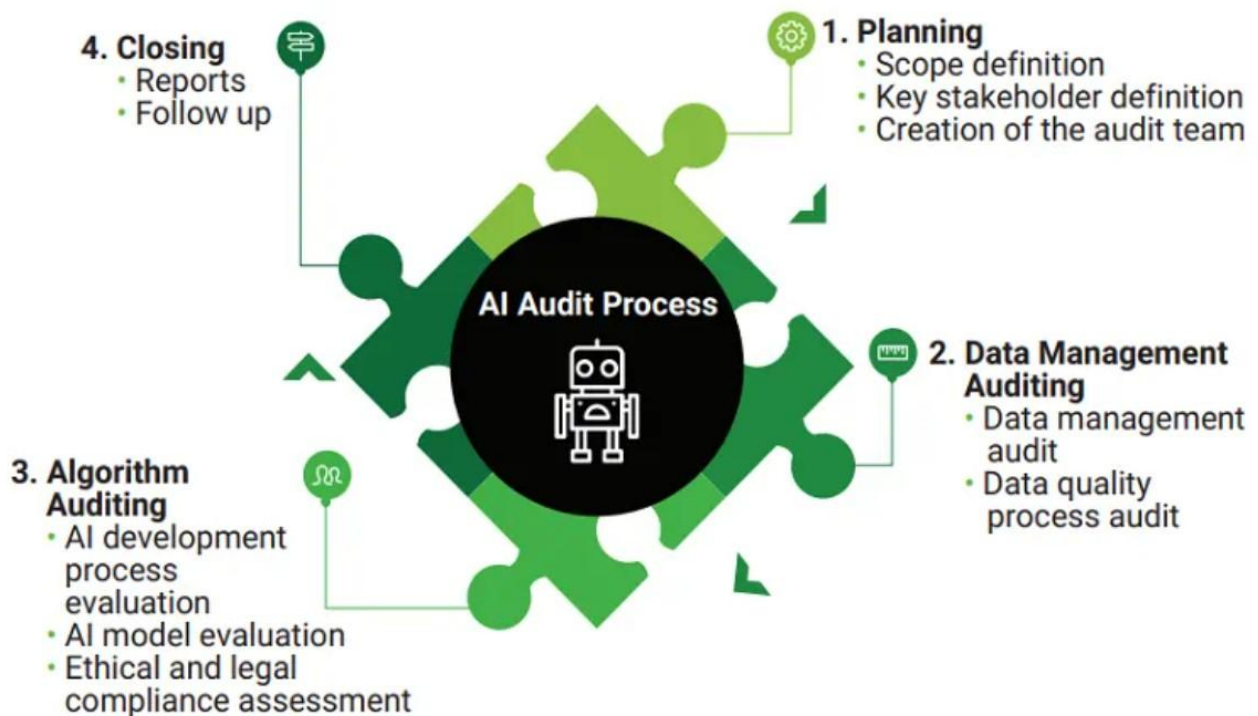
วันที่ 1 – 2 ธันวาคม 2568



เกริ่นนำ

การตรวจสอบระบบ AI มีความท้าทายสำหรับผู้ตรวจสอบระบบสารสนเทศ เนื่องจากธรรมชาติของ AI ที่มีความซับซ้อนของเทคโนโลยี มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และความจำเป็นที่ต้องบูรณาการเข้ากับกระบวนการที่สำคัญขององค์กร โดย Information Systems Audit and Control Association (ISACA) เห็นความจำเป็นที่ผู้ตรวจสอบระบบสารสนเทศจะต้องเพิ่มพูนองค์ความรู้ที่จำเป็น เพื่อให้สามารถประเมินและตรวจสอบระบบ AI ได้ จึงได้จัดทำ AI Audit toolkit ขึ้นมา ซึ่งเป็นชุดของการควบคุมที่เกี่ยวข้องกับ AI เพื่อให้ผู้ตรวจสอบสามารถใช้ประเมินการควบคุม (control assessment) และตรวจสอบการปฏิบัติตาม (AI compliance) ด้าน AI ได้

AI Audit Process



ภาพรวมหลักสูตร

เนื้อหาหลักสูตรนี้จะอิงกับ AI Audit toolkit โดยเน้นในเรื่องการรักษาความมั่นคงปลอดภัยเป็นหลัก ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับชุดของการควบคุมที่ครอบคลุมหัวข้อสำคัญด้าน Cybersecurity, Privacy และ Governance จำนวน 22 หัวข้อ (251 Controls) เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประเมินและสร้างกรอบการควบคุม AI ในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- ผู้ตรวจสอบภายใน (**Internal Auditors**) ที่ต้องการขยายขอบเขตการตรวจสอบไปยังระบบ AI
- ผู้ตรวจสอบด้าน IT (**IT Auditors**) ที่ต้องประเมินความเสี่ยงและการควบคุมของระบบ AI
- ผู้ปฏิบัติงานด้านกำกับดูแลการปฏิบัติงาน (**Compliance Officers**)
- ผู้จัดการความเสี่ยง (**Risk Managers**)
- ผู้บริหารและผู้จัดการ ที่ต้องการทำความเข้าใจธรรมชาติของ AI
- ผู้ที่สนใจทั่วไป ที่ต้องการเริ่มต้นเรียนรู้เกี่ยวกับการควบคุม AI

สิ่งที่จะได้รับจากหลักสูตรนี้

- **ความเข้าใจ:** ชุดของการควบคุม AI ที่เน้นในเรื่องการรักษาความมั่นคงปลอดภัย
- **ความรู้:** สามารถยกตัวอย่าง Artifact หรือ หลักฐานที่เป็นผลลัพธ์ของการควบคุมได้
- **ทักษะ:** การระบุควบคุมที่จำเป็นสำหรับระบบ AI ตลอดวงจรชีวิต (AI Life Cycle)

หน่วยกิตที่จะได้รับ : 12 CPE

หัวข้อการอบรม

วันแรก:

- แนะนำ **AI Audit Toolkit** ของ **ISACA**
- Adversarial Defense & Robustness
- AI Bias Mitigation & Fairness
- AI Data Privacy & Rights
- AI Ecosystem Security
- AI Life Cycle Management
- AI Model Governance
- AI Operations
- Asset Management
- Audit & Compliance
- Business Continuity

วันที่สอง:

- Data Protection
- Ethical AI Governance & Accountability
- External Components & Supply Chain Governance
- Governance & Strategy
- Human-AI Interaction & Experience
- Identity & Access Management
- Incident Management
- Legal, Regulatory, & AI-Prohibited Use Cases
- Risk Management
- Secure Systems Design & Development
- Training & Awareness
- User Privacy, Engagement, & Protection

วิทยากร



คุณสมชัย แพทย์วิบูลย์ CISA,CISM,CRISC,CGEIT,CIA,CFE,CISSP,CSSLP
กรรมการสมาคมผู้ตรวจสอบและควบคุมระบบสารสนเทศ-ภาคพื้นกรุงเทพฯ

ค่าธรรมเนียมในการเข้าสัมมนา

ผู้ร่วมสัมมนา	ค่าธรรมเนียม
● สำหรับสมาชิก ISACA	12,840 บาท
● สำหรับองค์กรที่สมัครเป็นกลุ่มตั้งแต่ 3 คนขึ้นไป	13,910 บาท
● สำหรับบุคคลทั่วไป	14,980 บาท

ค่าธรรมเนียมข้างต้นรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

(สมาคมได้รับการยกเว้นไม่ต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่ายตามคำสั่งกรมสรรพากรที่ ท.ป. 4/2528 ข้อ 12/1)

การสมัครเข้าอบรมและชำระค่าธรรมเนียม

ผู้สมัครจะต้องลงทะเบียนออนไลน์ทาง www.isaca-bangkok.org/event และทำการโอนเงินเพื่อชำระค่าธรรมเนียมผ่านทางบัญชีธนาคาร โดยโอนเข้าบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์จำกัด (มหาชน) สาขา เซ็นทรัลเวิลด์ หมายเลข 247-231087-1 ชื่อบัญชี: สมาคมผู้ตรวจสอบและควบคุมระบบสารสนเทศ - ภาคพื้นกรุงเทพฯ หลังจากชำระเงินกรุณาแจ้งการชำระเงินและส่งหลักฐานการโอนเงิน (Pay-in Slip) ไปที่ training@isaca-bangkok.org หรือ <http://www.isaca-bangkok.org/payment>

ทั้งนี้ ผู้สมัครจะต้องโอนเงินก่อนวันที่ **21 พฤศจิกายน 2568** จำนวนเงินค่าสัมมนาที่ชำระจะต้องเป็นจำนวนเงินตามที่ระบุไว้ข้างต้น โดยไม่มีการหักค่าธรรมเนียมการโอนเงินของธนาคารหรือค่าธรรมเนียมอื่นใด ทั้งนี้สมาคมฯ ไม่มียกเว้นรับและชำระเงินในวันสัมมนาหรือภายหลังการสัมมนา เนื่องจากการสัมมนาในครั้งนี้ จำกัดจำนวนที่ **20** ท่าน หากมีผู้สมัครเข้ามา มากกว่าจำนวนที่ได้รับได้ จะให้สิทธิ์ผู้ที่ส่งหลักฐานการชำระเงินเข้ามาก่อน

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณประพัทธ์ วงศ์สินคงมัน

โทรศัพท์หมายเลข 089-777-0900 Email: training@isaca-bangkok.org

แผนที่โรงแรมแมนดารินสามย่าน

