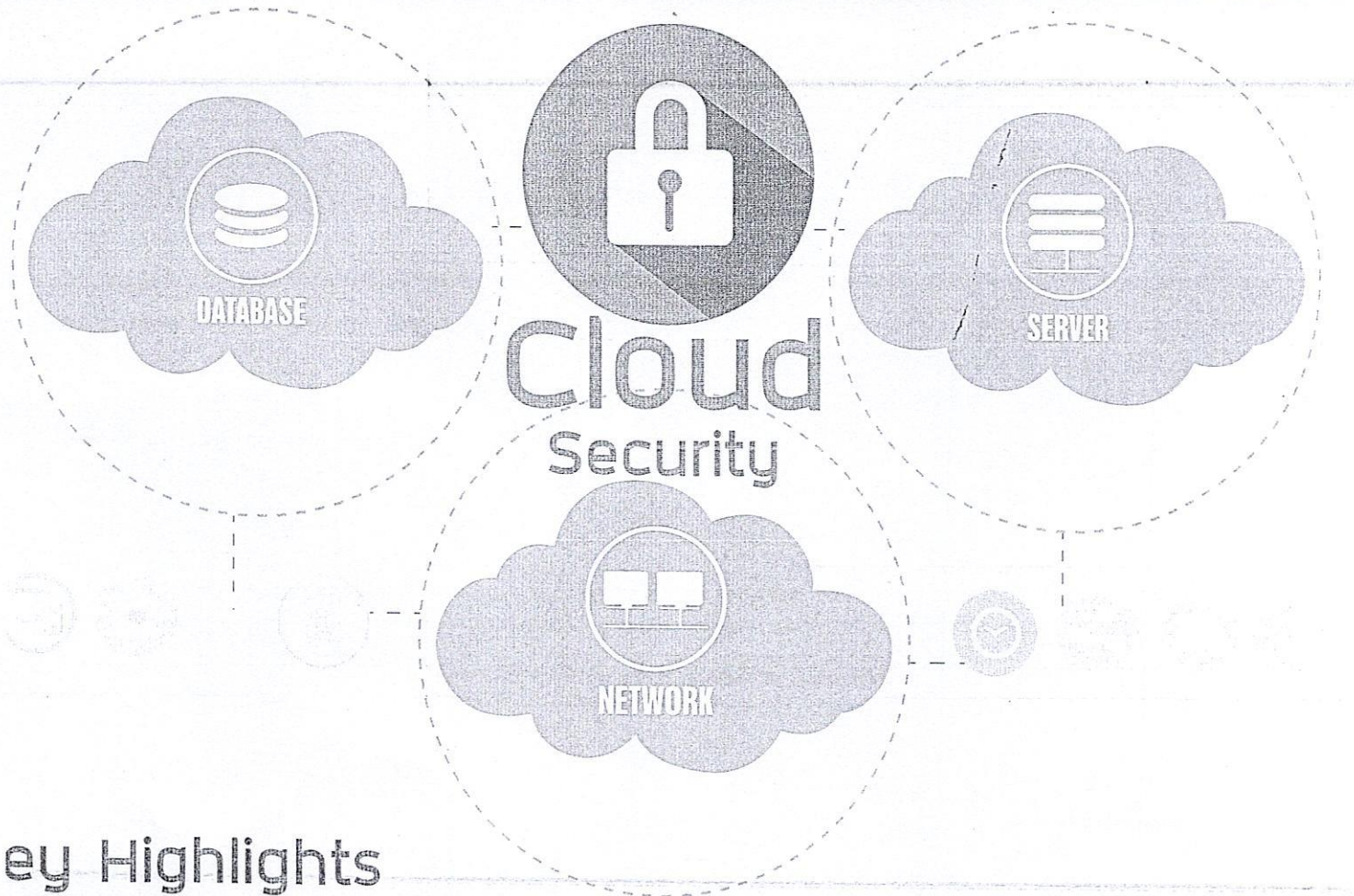


CSS

Cloud Security Standard

หลักสูตรการนำระบบงานขึ้นคลาวด์ให้มีความมั่นคงปลอดภัย
ตามมาตรฐาน CSA 3.0.1 และ ISO/IEC 27001:2013 รุ่นที่ 3



Key Highlights

เจาะลึกแนวทางการนำระบบงานขึ้นคลาวด์ให้มีความมั่นคงปลอดภัย เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้ใช้บริการคลาวด์
เรียนรู้มาตรฐานสากล CSA และ ISO/IEC 27001:2013 ในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านระบบสารสนเทศที่นำไปติดตั้งและ
ใช้งานบนคลาวด์

เข้าใจกระบวนการนำระบบสารสนเทศขึ้นคลาวด์ให้มีความมั่นคงปลอดภัยตามมาตรฐาน CSA และ ISO/IEC 27001:2013

เน้นฝึกปฏิบัติอย่างเข้มข้นกว่า 10 Workshop ตามโดเมนและมาตรการทางเทคนิคของมาตรฐานเวอร์ชันล่าสุดและเน้นการรักษา
ความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศที่ติดตั้งอย่างเข้มข้น

ฝึกปฏิบัติจริง ติดตั้ง และใช้งานระบบสารสนเทศบนคลาวด์ของ AWS (Amazon Web Service) เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจและสามารถ
นำกลับไปปฏิบัติได้ด้วยตนเอง

เรียนรู้เทคนิคต่างๆ ของการนำระบบสารสนเทศไปขึ้นคลาวด์ที่จะช่วยลดทั้งระยะเวลาการติดตั้งและความผิดพลาดต่างๆ ซึ่งรวมถึง
ค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นจากการนำระบบสารสนเทศไปขึ้นคลาวด์

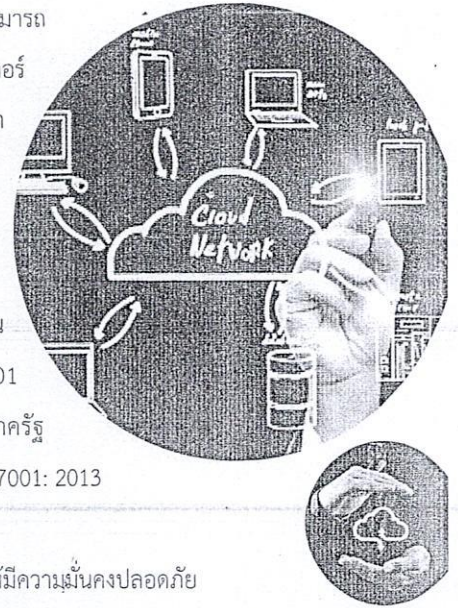


หลักสูตรการบำรุงรักษาระบบงานขึ้นคลาวด์ให้มีความมั่นคงปลอดภัย

ปัจจุบันหลายองค์กรได้เริ่มปรับเปลี่ยนการทำงานจากการติดตั้ง ดูแล และบริหารจัดการเซิร์ฟเวอร์และระบบงานต่างๆ ภายในศูนย์คอมพิวเตอร์ไปติดตั้งและบริหารจัดการระบบโดยใช้บริการจากผู้ให้บริการคลาวด์แทน ซึ่งมีความรู้ ความสามารถ ละน่าเชื่อถือ เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายในการลงทุนด้านเซิร์ฟเวอร์ โครงสร้างพื้นฐานด้านเครือข่าย และการจัดทำศูนย์คอมพิวเตอร์ ากความจำเป็นหรือความต้องการในการนำระบบงานต่างๆ ขององค์กรขึ้นไปติดตั้งบนคลาวด์ของผู้ให้บริการ ประเด็นปัญหา ละอุปสรรคสำคัญในฐานะผู้ใช้บริการคลาวด์คือ ประเด็นความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศที่ทุกองค์กรที่จะนำระบบงาน ไปได้ติดตั้งบนคลาวด์ต้องเผชิญ หลักสูตรนี้จึงเล็งเห็นถึงความจำเป็นในการนำระบบงานขององค์กรไปขึ้นคลาวด์ให้ม ีความมั่นคงปลอดภัย ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความมั่นใจต่อผู้ใช้บริการคลาวด์นั่นเอง

โดยมาตรฐานสากลสำหรับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศบนคลาวด์ที่นิยมใช้หรืออ้างอิงกัน อยู่คือมาตรฐาน CSA (Cloud Security Alliance) มาตรฐานนี้เป็นมาตรฐานที่พัฒนาต่อยอดมาจาก ISO/IEC 27001 ึ่งเป็นมาตรฐานหลักด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่เป็นที่นิยมและปัจจุบันมีหลายหน่วยงานทั้งภาครัฐ ละเอกชนปฏิบัติตามอยู่ หลักสูตรนี้ได้อ้างอิงตามมาตรฐาน CSA 3.0.1 (เวอร์ชันปัจจุบันล่าสุด) และ มาตรฐาน ISO/IEC 27001: 2013 (เวอร์ชันปัจจุบันล่าสุด) โดยเน้นมาตรการทางเทคนิคซึ่งเป็นเรื่องของการติดตั้งระบบงานให้มีความมั่นคงปลอดภัย

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นให้ผู้เข้าอบรมทราบแนวทาง วิธีการ ตลอดจนได้ฝึกปฏิบัติการนำระบบงานขึ้นคลาวด์ให้มีความมั่นคงปลอดภัย ามมาตรฐาน CSA และ ISO/IEC 27001: 2013 ตั้งแต่การติดตั้งระบบปฏิบัติการ ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล ระบบบริหารจัดการเว็บ ซอฟต์แวร์ต่างๆ ี่เกี่ยวข้องแอปพลิเคชันของระบบงาน จนกระทั่งสามารถใช้งานระบบได้ โดยสามารถนำแนวทางดังกล่าวไปต่อยอดหรือปรับใช้กับระบบงานของตนเองได้



สิ่งที่จะได้รับ

ผู้เข้าอบรมจะได้รับ

- ความรู้ความเข้าใจในการนำระบบงานขึ้นคลาวด์ให้มีความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศตามมาตรฐาน CSA และ ISO/IEC 27001: 2013
- ฝึกปฏิบัติการใช้เครื่องมือ และสร้างความรู้ด้านเทคนิคของซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สเพื่อให้อาจใช้งานได้สอดคล้องตามแต่ละโดเมน
- ความรู้และการฝึกปฏิบัติจากกรณีศึกษาในห้องเรียน เพื่อให้มีความเข้าใจและนำไปปรับใช้งานกับองค์กรของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วิทยากรประจำหลักสูตร



ดร. บรรจง หะรังษี
ที่ปรึกษาด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ
บริษัท ที-เน็ต จำกัด
ISO/IEC 27001 (Certified of Lead auditor),
ISO/IEC 20000 (Auditor Certificate)
BCMS 25999, Introduction to Capability Maturity Model
Integration V1.2 Certificate

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- เจ้าหน้าที่เทคนิค ได้แก่ ผู้ดูแลระบบ ผู้ดูแลเครือข่าย ผู้พัฒนาระบบ Helpdesk
- เจ้าหน้าที่ด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ (IT Security)
- ผู้ที่อยู่ในตำแหน่งงานด้านไอซีทีต่างๆ ที่สนใจงานด้าน การรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ
- ผู้ตรวจสอบด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ระยะเวลาการฝึกอบรม

ระหว่างวันที่ 6-7 และ 19-21 ธันวาคม 2561 เวลา 09.00 - 16.00 น. (ระยะเวลาอบรม 5 วัน)

สถานที่อบรม

โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 36,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

พิเศษ!!! ลงทะเบียนหน่วยงานเดียวกันตั้งแต่ 2 ท่านขึ้นไป รับส่วนลดทันที 10% เหลือชำระเพียงท่านละ 32,400 บาท (ออกใบเสร็จรับเงินรวมกัน 1 ใบ)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ 0 2644 8150

กำหนดการและรายละเอียดการอบรม

วันที่ 6 ธันวาคม 2561

- 9:00 - 12:00 น.
 - เทคโนโลยีคลาวด์ องค์ประกอบ รูปแบบ จุดแข็งและจุดอ่อนของคลาวด์ และการเลือกผู้ให้บริการคลาวด์
 - ภาพรวมโดเมนและมาตรฐานด้านความมั่นคงปลอดภัย CSA 3.0.1 และ ISO/IEC 27001:2013
- 13:00 - 16:00 น.
 - ความสอดคล้องระหว่างมาตรการของ CSA และ ISO/IEC 27001
 - มาตรการทางเทคนิคที่เกี่ยวข้อง

วันที่ 7 ธันวาคม 2561

- 9:00 - 12:00 น.
 - โดเมน Infrastructure & Virtualization Security
 - Workshop 1 Network Security
- 13:00 - 16:00 น.
 - โดเมน Governance & Risk Management
 - Workshop 2 Asset Inventory and Risk Assessment

วันที่ 19 ธันวาคม 2561

- 9:00 - 12:00 น.
 - โดเมน Application & Interface Security
 - โดเมน Data Security & Information Lifecycle Management
 - โดเมน Threat and Vulnerability Management
 - Workshop 3 Application & Configuration Security and Security Test
- 13:00 - 16:00 น.
 - โดเมน Data Security & Information Lifecycle Management
 - Workshop 4 Data Security and Encryption

วันที่ 20 ธันวาคม 2561

- 9:00 - 12:00 น.
 - โดเมน Encryption & Key Management
 - Workshop 5 Key Management
- 13:00 - 16:00 น.
 - โดเมน: Identity & Access Management
 - Workshop 6 Identity & Access Management

วันที่ 21 ธันวาคม 2561

- 9:00 - 12:00 น.
 - โดเมน Infrastructure & Virtualization Security
 - โดเมน Data Security & Information Lifecycle Management
 - โดเมน Business Continuity Management & Operational Resilience
 - Workshop 7 Infrastructure Security
- 13:00 - 16:00 น.
 - โดเมน Change Control & Configuration Management
 - โดเมน Threat and Vulnerability Management
 - Workshop 8 Change Management and Threat/Vulnerability Management

** เกณฑ์การประเมินผล

ผู้เข้าอบรมต้องมีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ใบลงทะเบียน

หลักสูตรการนำระบบงานขึ้นคลาวด์ที่มีความมั่นคงปลอดภัยตามมาตรฐาน CSA 3.0.1
และ ISO/IEC 27001:2013

รายละเอียดผู้เข้ารับการอบรม (กรุณาเขียนตัวบรรจง ครบถ้วน และถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบวุฒิบัตร)

ประเภทหน่วยงาน

- ราชการ
- รัฐวิสาหกิจ
- เอกชน
- ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- องค์กร
- ส่วนบุคคล
(โปรดระบุหมายเลขบัตรประชาชน)

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่

- ต้องการ
- ไม่ต้องการ

1

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน โทรศัพท์/มือถือ
E-mail (ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

2

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน โทรศัพท์/มือถือ
E-mail (ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

3

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน โทรศัพท์/มือถือ
E-mail (ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย)
ชื่อองค์กร (อังกฤษ).....
หมายเลขผู้เสียภาษี..... สำนักงานใหญ่ สาขา (โปรดระบุ).....
ห้อง..... ชั้น..... อาคาร/หมู่บ้าน..... เลขที่..... หมู่ที่..... ซอย.....
ถนน..... แขวง/ตำบล..... เขต/อำเภอ.....
จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... ต่อ..... โทรสาร.....
ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน..... โทรศัพท์..... ต่อ..... อีเมล.....

ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก จดหมายเชิญ NSTDA Academy เว็บไซต์ NSTDA Academy Facebook / Twitter
 เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ ช่องทางอื่น (โปรดระบุ).....

รายละเอียดค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หลักสูตร	ค่าลงทะเบียน (บาท)
หลักสูตรการนำระบบงานขึ้นคลาวด์ที่มีความมั่นคงปลอดภัย ตามมาตรฐาน CSA 3.0.1 และ ISO/IEC 27001:2013	36,000

พิเศษ!! ลงทะเบียนหน่วยงานเดียวกันตั้งแต่ 2 ท่านขึ้นไป รับส่วนลดทันที 10% เหลือชำระเพียงท่านละ 32,400 บาท (ออกใบเสร็จรับเงินรวมกัน 1 ใบ)

4 ช่องทางการลงทะเบียน

- Website: www.NSTDAAcademy.com/css
- Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81892
- Fax: 0 2644 8110
- E-mail: npd@nstda.or.th

วิธีการชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์
บมจ. ธนาคารกรุงไทย สาขาก่อนนครหรืออยุธยา
ชื่อบัญชี "สถาบันวิทยาการ สวทช."
เลขที่บัญชี 013-1-51385-0
ชำระด้วยตนเองเป็นเงินสด
หรือส่งจ่ายเช็คในนาม "สถาบันวิทยาการ สวทช."
หรือ "NSTDA Academy"

กรุณาส่งแบบฟอร์มการสมัครพร้อมหลักฐาน
การโอนเงิน (Pay-in Slip) พร้อมระบุชื่อ-สกุล
เบอร์โทรศัพท์ E-mail เพื่อติดต่อกลับและ
ยืนยันการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0 2644 8110
หรือสามารถสแกนหลักฐานการโอนเงินส่งมาที่
E-mail: npd@nstda.or.th
สอบถามข้อมูลและยืนยันการชำระเงินได้ที่
เจ้าหน้าที่การเงิน โทร. 0 2644 8150

หมายเหตุ

- กรุณาชำระเงิน ภายในวันที่ 7 ธันวาคม 2561
- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ค่าลงทะเบียนรวมอาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- ชำระรายการมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังและเข้าร่วมอบรมสัมมนา โดยไม่ถือเป็นวันลา
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียนกรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร
อย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว
ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวิทยากรและกำหนดการบรรยายตามความเหมาะสม
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล
สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%

สถานที่อบรม
โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ



สวทช.
NSTDA

สถาบันวิทยาการ สวทช. (NSTDA Academy)
73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2644 8150 โทรสาร 0 2644 8110
www.NSTDAAcademy.com | E-mail: npd@nstda.or.th
Follow Us: <http://www.facebook.com/NSTDAAcademy>
Follow Us: <http://twitter.com/NSTDAAcademy>