

หลักสูตรการบริหารศูนย์ข้อมูลแบบองค์รวม รุ่นที่ 2 (Data Center Holistic Approach: DCH2)



ศูนย์ข้อมูลล้ม อาจสร้างความเสียหายกับองค์กรของคุณ
มากกว่า 1 ล้านบาทต่อชั่วโมง ในการประเมินมูลค่าทางตัวเลข
แต่การขาดความเชื่อมั่นต่อภาพลักษณ์ขององค์กรมันประเมินค่ามิได้

Key Highlights:

- 🔒 ศึกษาดูงานบริษัทที่ให้บริการด้าน Hosting Data Center ระดับโลก และเยี่ยมชมบริษัทติดตั้ง Cabling Infrastructure Systems อันดับหนึ่งของสิงคโปร์ รวมทั้งเรียนรู้มาตรฐานการทำศูนย์ข้อมูลจากหน่วยงานระดับสากลในประเทศสิงคโปร์
- 🔒 รับฟังเสวนาหัวข้อ "Clinic and Solutions for Data Center" จากผู้เชี่ยวชาญและเจ้าของเทคโนโลยีศูนย์ข้อมูลของประเทศไทย
- 🔒 เข้าใจมาตรฐานและองค์ประกอบของการออกแบบศูนย์ข้อมูล เพื่อบริหารศูนย์ข้อมูลให้มีประสิทธิภาพสูงสุด
- 🔒 สามารถเลือกระดับมาตรฐานของศูนย์ข้อมูล (Tier Classification) ที่เหมาะสมกับธุรกรรม (Business Transaction) ขององค์กรได้
- 🔒 วิเคราะห์ข้อจำกัดในการลงทุน ความเสี่ยงทางธุรกิจ และผลกระทบในการบริหารและปฏิบัติการศูนย์ข้อมูลในระยะยาว



โครงสร้างหลักสูตร

เพื่อสร้างความรู้ในหลักการออกแบบหรือปรับปรุงเพิ่มเติมศูนย์ข้อมูลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและเข้าใจองค์ประกอบพื้นฐานในการออกแบบศูนย์ข้อมูลให้มีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และตอบสนองความต้องการและการเติบโตของธุรกิจในอนาคต รวมถึงการกำหนดระดับมาตรฐานนานาชาติของศูนย์ข้อมูลและร่างมาตรฐานศูนย์ข้อมูลของไทยให้เป็นไปตามความเหมาะสมของการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจและกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการออกแบบศูนย์ข้อมูลในประเทศไทย ประกอบด้วย การบรรยาย การเสวนา การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น กรณีศึกษา และการศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูล รวม 36 ชั่วโมง/ 6 วันทำการ

หัวข้อ	ชั่วโมง	ครั้ง (วัน)
บรรยาย ฝึกปฏิบัติ และเสวนา	15	2.5
ศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานชั้นนำในประเทศ	3	0.5
ศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานชั้นนำ ณ ประเทศสิงคโปร์	18	3
รวม	36	6 วันทำการ

เนื้อหาหลักสูตร ประกอบด้วย

1. องค์ประกอบและระบบพื้นฐาน และมาตรฐานศูนย์ข้อมูล
2. การวิเคราะห์องค์รวมของศูนย์ข้อมูล
3. Business Objective Times
4. Real World Problems and Constraints (Workshop)
5. เสวนาหัวข้อ Clinic and Solutions for Data Center
6. ศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานชั้นนำในประเทศ
7. ศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานชั้นนำในประเทศสิงคโปร์

หมายเหตุ :

1. สถาบันวิทยาการ สวทช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาหลักสูตร วิทยาการ และสถานที่ดูงาน ตามความเหมาะสมและความจำเป็น เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องมีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

วิทยากรประจำหลักสูตร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มนตรี วิบูลย์รัตน์

อาจารย์ประจำวิทยาลัยบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น ณ กรุงเทพมหานคร และผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบศูนย์ข้อมูล

Certificate:

- Accredited Tier Designer (ATD) from Uptime Institute, LLC.
- Certified Service Oriented Enterprise Professional (CSOEP) from
- BICSI Continuing Education Credit Provider.



หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้บริหารระดับสูง หรือ ผู้กำหนดนโยบาย หรือ C-Suits (CEO/COO/CIO/CFO/CTO or CXOs)
2. ผู้อำนวยการศูนย์ไอที/ไอซีที ของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ที่ต้องการออกแบบและบริหารศูนย์ข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพและตอบสนองความต้องการของธุรกิจและภารกิจขององค์กร
3. เจ้าหน้าที่ดูแลศูนย์ข้อมูลอาวุโส ที่ต้องการบริหารศูนย์ข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ
4. ที่ปรึกษาอาวุโสในด้านการออกแบบและการบริหารศูนย์ข้อมูล หรือ ที่ปรึกษาในการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

ระยะเวลาของหลักสูตร

- ฝึกอบรมและศึกษาดูงานในประเทศ จำนวน 3 วัน ระหว่างวันที่ 24 – 26 กุมภาพันธ์ 2559
- ศึกษาดูงาน ณ ประเทศสิงคโปร์ จำนวน 3 วัน 2 คืน ระหว่างวันที่ 2 – 4 มีนาคม 2559

ค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

Package	รายละเอียด	ค่าลงทะเบียน (บาท)
A	ฝึกอบรมและศึกษาดูงานในประเทศ	27,500
B	ศึกษาดูงาน ณ ประเทศสิงคโปร์	45,000
C	ฝึกอบรม ศึกษาดูงานในประเทศ และศึกษาดูงาน ณ ประเทศสิงคโปร์	72,500 67,000 **Special Price**

หมายเหตุ : : ค่าลงทะเบียนรวมอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน (สำหรับการอบรมในประเทศ) อาหาร 3 มื้อต่อวัน ตัวเครื่องบินชั้นประหยัด (สายการบิน TG) ห้องพัสดุ ย่าน ORCHARD (สำหรับการศึกษาดูงานต่างประเทศ) เอกสารประกอบการอบรม ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานในประเทศและต่างประเทศ และภาษีมูลค่าเพิ่ม

** ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการศึกษาดูงาน ณ ประเทศสิงคโปร์ ในกรณีที่ผู้เดินทางมีจำนวนไม่ถึง 20 ท่าน

สถานที่ฝึกอบรม

โรงแรมปทุมวัน ปริ้นเซส

444 ศูนย์การค้าเอ็มบีเค เซ็นเตอร์ ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ

ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

<http://www.NSTDAAcademy.com/dch>



ประเภทหน่วยงาน

- ราชการ
- รัฐวิสาหกิจ
- เอกชน
- ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- องค์กร
- ส่วนบุคคล
(โปรดระบุหมายเลขบัตรประชาชน)

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่

- ต้องการ
- ไม่ต้องการ

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย)
 ชื่อองค์กร (อังกฤษ).....
 หมายเลขผู้เสียภาษี..... สำนักงานใหญ่ สาขา (โปรดระบุ).....
 ห้อง.....ชั้น.....อาคาร/หมู่บ้าน.....เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....
 ถนน.....แขวง/ตำบลเขต/อำเภอ
 จังหวัดรหัสไปรษณีย์โทรศัพท์ ต่อ.....โทรสาร.....
 ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงานโทรศัพท์ ต่อE-mail.....

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

รายละเอียดค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

	Pagkage	รายละเอียด	ค่าลงทะเบียน (บาท)
<input type="checkbox"/>	A	ฝึกอบรมและศึกษาดูงานในประเทศ	27,500
<input type="checkbox"/>	B	ศึกษาดูงาน ณ ประเทศสิงคโปร์	45,000
<input type="checkbox"/>	C	ฝึกอบรม ศึกษาดูงานในประเทศ และศึกษาดูงาน	72,500 67,000 **Special Price**

4 ช่องทางการลงทะเบียน

- Website: www.NSTDAacademy.com/dch
- Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81893 – 81895
- Fax: 0 2644 8110
- E-mail: green.practices@nstda.or.th

วิธีการชำระเงิน

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

กรุณาส่งแบบฟอร์มการสมัครพร้อมหลักฐานการโอนเงิน (Pay-in Slip) พร้อมระบุชื่อ-สกุล เบอร์โทรศัพท์ E-mail เพื่อติดต่อกับและยืนยันการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0 2644 8110 หรือสามารถสแกนหลักฐานการโอนเงินส่งมาที่ E-mail: green.practices@nstda.or.th สอบถามข้อมูลและยืนยันการชำระเงินได้ที่ เจ้าหน้าที่การเงิน โทร. 0 2644 8150

หมายเหตุ

- กรุณาชำระเงินภายในวันที่ **วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2559**
- ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการศึกษาดูงาน ณ ประเทศสิงคโปร์ ในกรณีที่มีผู้เดินทางมีจำนวนไม่ถึง 20 ท่าน
- ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน (สำหรับการฝึกอบรมและศึกษาดูงานในประเทศ) อาหาร 3 มื้อต่อวัน ตัวเครื่องบินชั้นประหยัด (สายการบิน TG) ห้องพักรู้อย่าง Orchard (สำหรับการศึกษาดูงานต่างประเทศ) เอกสารประกอบการอบรม ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานในประเทศและต่างประเทศ และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- การศึกษาดูงานต่างประเทศ ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าใช้จ่ายส่วนตัว อาทิ ค่าทำหนังสือเดินทาง ค่าโทรศัพท์ส่วนตัว ค่าซักรีด มีบริการในห้อง รวมถึงค่าอาหารและเครื่องดื่มที่สิ่งเพิ่มนอกเหนือรายการ คำนำนักกระเป๋าสตางค์ที่หนักเกินสายการบินกำหนด
- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ข้าราชการมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเข้าร่วมอบรมสัมมนาได้โดยไม่ถือเป็นวันลา
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 10 วันทำการ ก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการฝึกอบรมตามความเหมาะสม และราคาค่าทัวร์ ในกรณีที่มีการปรับค่าธรรมเนียมเชื้อเพลิง
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง หรือสลับกำหนดการและ/หรือสถานที่ที่ศึกษาดูงานได้ตามความเหมาะสม
- ในกรณีที่มีผู้เดินทางไม่สามารถรับประทานอาหารบางมื้อ และหรือไม่ศึกษาดูงานตามรายการ และหรือไม่ได้ทำวีซ่า ไม่สามารถขอหักค่าบริการคืนได้ เพราะการชำระค่าทัวร์เป็นไปโดยลักษณะเหมาจ่าย
- ค่าใช้จ่ายในการสมัครค่าอบรมทางวิชาชีพของบริษัท หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำใบลดหย่อนภาษีได้ 200%

สถานที่อบรม

โรงแรมปทุมวัน ปริ้นเซส
 444 ศูนย์การค้าเอ็มบีเค เซ็นเตอร์ ถนนพญาไท
 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ



สถาบันวิชาการ สวทช.
 73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
 โทรศัพท์ 0 2644 8150 โทรสาร 0 2644 8110

Follow Us: <http://www.facebook.com/NSTDAacademy>
 Follow Us: <http://twitter.com/NSTDAacademy>