

หลักสูตรกลยุทธ์การลงทุนศูนย์ข้อมูล (Data Center Strategic Investment: DCI)



การลงทุนในการสร้างหรือเช่าศูนย์ข้อมูล (CapEx) เป็นจุดเปลี่ยนครั้งสำคัญ
ในการดำเนินกิจกรรมขององค์กรและเป็นผลผูกพันระยะยาวในงบการดำเนินการ (OpEx)
การตัดสินใจเชิงกลยุทธ์จะต้องอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลที่ถูกต้องแม่นยำ
และทันตามบริบทของเศรษฐกิจ เทคโนโลยี และคู่แข่ง

Key Highlights:

- 📄 เรียนรู้กลยุทธ์การลงทุนในศูนย์ข้อมูล
- 📄 เข้าใจปัจจัยสำคัญในการเลือกที่จะสร้างหรือเช่าศูนย์ข้อมูล
- 📄 วิเคราะห์ความเหมาะสมทางธุรกิจในการเลือกระดับ Tier ของศูนย์ข้อมูลให้เหมาะสมกับการดำเนินธุรกรรมขององค์กร
- 📄 วิเคราะห์ข้อจำกัดในการลงทุน ความเสี่ยงทางธุรกิจ และผลกระทบในการบริหารและปฏิบัติการศูนย์ข้อมูลในระยะยาว
- 📄 ศึกษาฐานงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานชั้นนำ ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อศึกษากลยุทธ์ในการลงทุน และการวิเคราะห์บริบทและปัญหาหรือข้อได้เปรียบในการได้มาซึ่ง Total Cost of Ownership (TCO) และการได้รับการรับรองมาตรฐานของศูนย์ข้อมูล (Data Center Certification)



หลักสูตรกลยุทธ์การลงทุนศูนย์ข้อมูล (Data Center Strategic Investment: DCI)

โครงสร้างหลักสูตร

เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในกลยุทธ์การลงทุนศูนย์ข้อมูลให้เป็นที่มาของความเหมาะสมของแต่ละองค์กรและเข้าใจองค์ประกอบพื้นฐานในศูนย์ข้อมูลให้มีการใช้พื้นที่และพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ตอบสนองความต้องการและการเติบโตของธุรกิจในอนาคต รวมถึงทราบถึงกลยุทธ์ในการกำหนดระดับมาตรฐานนานาชาติของศูนย์ข้อมูลให้เหมาะสมกับประเภทและการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจและกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการออกแบบศูนย์ข้อมูลในประเทศไทย ประกอบด้วย การบรรยาย การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของกลุ่มผู้เรียนและวิทยากร และการไปศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานชั้นนำ ณ สาธารณรัฐประชาชนจีนเพื่อให้ได้แนวคิดและข้อจำกัดต่างๆ รวม 30 ชั่วโมง/5 วันทำการ

หัวข้อ	ชั่วโมง	ครั้ง (วัน)
บรรยาย เสวนา กรณีศึกษา และฝึกปฏิบัติ	6	1
ศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูล ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน	24	4
รวม	30	5 วันทำการ

เนื้อหาหลักสูตร ประกอบด้วย

- 1) องค์ประกอบและระบบพื้นฐานและมาตรฐานศูนย์ข้อมูล
- 2) การวิเคราะห์ห้วงกว้างของศูนย์ข้อมูล
- 3) กลยุทธ์ในการลงทุนศูนย์ข้อมูล ภาครัฐและภาคเอกชน
- 4) การวิเคราะห์ปัจจัยในการลงทุน
- 5) การวิเคราะห์ สมการ $TCO = CapEx + OpEx$
- 6) ศึกษาดูงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานชั้นนำ ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

หมายเหตุ:

1. สถาบันวิทยากร สวทช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาหลักสูตร วิทยากร 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-Suit (CEO/COO/CIO/CFO/CTO or CXOs)
2. ผู้อำนวยการศูนย์ไอที/ไอซีที ของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ที่ต้องการออกแบบและบริหารศูนย์ข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพและตอบสนองความต้องการของธุรกิจและภารกิจขององค์กร
3. เจ้าหน้าที่ดูแลศูนย์ข้อมูลอาวุโส ที่ต้องการบริหารศูนย์ข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ
4. ที่ปรึกษาอาวุโสในด้าน การออกแบบและการบริหารศูนย์ข้อมูล หรือที่ปรึกษาในการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

ระยะเวลาของหลักสูตร

- ฝึกอบรมในประเทศ จำนวน 1 วัน ในวันพฤหัสบดีที่ 1 ธันวาคม 2559
- ศึกษาดูงาน ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 14 - 18 ธันวาคม 2559

ขั้นตอนการรับสมัคร

- เปิดรับสมัครถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2559
- ชำระเงินค่าลงทะเบียนภายในวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559

ค่าลงทะเบียน

67,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

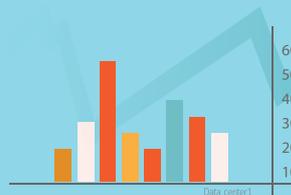
หมายเหตุ: ค่าลงทะเบียนรวมอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน (สำหรับการฝึกอบรมในประเทศ) อาหาร 3 มื้อต่อวัน ตัวเครื่องบินชั้นประหยัด ห้องพัสดุ ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงาน (สำหรับการศึกษาดูงาน ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน) เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม

** ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการฝึกอบรมและศึกษาดูงาน ณ ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน ในกรณีที่ผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมไม่ถึง 15 ท่าน

สถานที่ฝึกอบรม

โรงแรมปทุมวัน ปริ๊นเซส

444 ศูนย์การค้าเอ็มบีเค เซ็นเตอร์ ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ



ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.NSTDAcademy.com/dci>

สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81895 (คุณอุสสยงก์)
Insars 0 2644 8110 Email: green.practices@nstda.or.th