

*Tomorrow belongs to those
who prepare for it today.*

#getDCFCnow

DCFC
Data Centre
Foundation Certificate

โครงการ “DATA CENTRE FOUNDATION CERTIFICATION”

Network Training Center (NTC) ร่วมมือกับ EPI (บริษัทที่
ปรึกษาด้าน Data Centre ชั้นนำของโลก) เปิดอบรม **Data
Centre Foundation Certificate** เป็นเวลา 2 วัน

รับจำนวนจำกัด 24 คน

รุ่นที่ 1 วันที่ **25-26 ตุลาคม 2561**

รุ่นที่ 2 วันที่ **3-4 ธันวาคม 2561**

สมัครหรือดูข้อมูลเพิ่มเติม <http://ntc.trainingcenter.co.th>

สอบถามรายละเอียดติดต่อ คุณมยุรภาณจน์ โทร 0-2 634 7993-4 ต่อ 12 Email: support@trainingcenter.co.th

โครงการ “DATA CENTRE FOUNDATION CERTIFICATION”

เป็นที่ทราบกันดีว่า “ศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ หรือ Data Centre” เป็นหัวใจสำคัญของระบบคอมพิวเตอร์และสารสนเทศขององค์กร ทุกวันนี้การใช้งานข้อมูลถือได้ว่าเป็นเรื่องที่มีความสำคัญเป็นอย่างมาก ส่งผลให้การจัดการโครงสร้างพื้นฐานของ Data Centre ที่เหมาะสมให้อยู่ในตำแหน่งที่รับมือกับข้อมูลมหาศาล (Big Data) เป็นสิ่งที่สำคัญ เพื่อจัดการข้อมูลทั้งหมดขององค์กรให้ได้รับการประมวลผลและจัดเก็บอย่างมีประสิทธิภาพ ปลอดภัย มีความพร้อมใช้งานและสามารถเข้าถึงข้อมูลได้อย่างรวดเร็วอยู่เสมอ

ปัจจุบันแนวโน้มทั่วโลกของ Data Centre มีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นในส่วนของการเติบโตของการใช้งาน Storage, ข้อมูลบน Mobile, VDO, Content ต่างๆ ที่เกิดขึ้น รวมถึงปริมาณของข้อมูลในองค์กรที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้หลายองค์กรธุรกิจเริ่มเปลี่ยนแปลงองค์กรรวมถึงกลยุทธ์ด้าน IT ของตนเอง โดยหันมาใส่ใจและให้ความสำคัญกับศูนย์ข้อมูลและมาตรฐานของ Data Centre กันมากขึ้น ทำให้ความต้องการบุคลากรที่มีทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คือ “ทักษะทางด้านการบริหารจัดการศูนย์ข้อมูล” จึงมีอัตราสูงขึ้นอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ เกิดปัญหาการขาดแคลนบุคลากรที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในด้านการบริหารจัดการเก็บข้อมูลขององค์กรด้วยความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ตอบสนองต่อวิสัยทัศน์ของธุรกิจและขับเคลื่อนองค์กรให้ประสบความสำเร็จตามเป้าหมายทั้งในเรื่องของ ระบบการเงิน ระบบการผลิต ระบบการปฏิบัติงานหรือการให้บริการ ฯลฯ

[Network Training Center](#) (NTC) ซึ่งเป็นศูนย์อบรมชั้นนำในประเทศไทย และเป็น Authorized Training Partner ของ [EPI](#) (บริษัทที่ปรึกษาด้าน Data Centre ชั้นนำของโลก) ได้ตระหนักถึงปัญหาและความสำคัญของ “ทักษะทางด้านการบริหารจัดการศูนย์ข้อมูล” จึงร่วมมือกับ EPI เปิดอบรมโครงการ “DATA CENTRE FOUNDATION CERTIFICATION” ให้กับผู้ที่สนใจนำความรู้ด้านดาต้าเซ็นเตอร์ไปประยุกต์ใช้ในการทำงานและพัฒนาศักยภาพของตนเองให้ดียิ่งขึ้น โดยหลักสูตร Data Centre Foundation Certification (DCFC) เป็นหลักสูตรพื้นฐานด้านดาต้าเซ็นเตอร์ (บริหารจัดการศูนย์ข้อมูล) ที่มีมาตรฐาน และมีใบประกาศนียบัตรรับรอง ครอบคลุมตั้งแต่ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับศูนย์ดาต้าเซ็นเตอร์ ไม่ว่าจะเป็นการออกแบบ การก่อสร้าง การบริหารจัดการ การบำรุงรักษา มาตรฐานดาต้าเซ็นเตอร์แห่งชาติ รวมถึงเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง เช่น ระบบทำความเย็น ระบบดับเพลิง ระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูล ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่เหมาะสมของศูนย์ดาต้าเซ็นเตอร์ เพื่อให้แน่ใจว่าระบบสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเสถียรภาพ คู่มากับการลงทุนและตอบสนองต่อการใช้งานภายในองค์กรอย่างสูงสุด

ประโยชน์จากการเข้าร่วมโครงการ

1. ได้รับความรู้พื้นฐานด้านดาต้าเซ็นเตอร์เพื่อพัฒนาศักยภาพในการทำงานของตนเองให้ดียิ่งขึ้น
2. ใช้ความรู้และใบรับรอง เพื่อเพิ่มโอกาสในการหางาน ปรับขึ้นเงินเดือน และมีโอกาสก้าวหน้าในสายงานดาต้าเซ็นเตอร์
3. ใบรับรองเป็นมาตรฐานสากล เป็นที่ยอมรับและเป็นที่ต้องการของบริษัทต่างๆ ทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ
4. ตอบสนองนโยบายของรัฐบาลตาม “มาตรการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพกำลังคนและบุคลากร ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล” ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของชาติ

หลักสูตรนี้เหมาะกับใคร

1. นักเรียน นักศึกษามหาวิทยาลัย นักศึกษาอาชีวะที่กำลังศึกษา หรือจบการศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร สถาปัตยกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมไฟฟ้า หรือวิศวกรรมเครื่องกล
2. ผู้ที่สนใจนำความรู้ด้านดาต้าเซ็นเตอร์ไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน
3. **บุคคลทั่วไป** ที่สนใจปฏิบัติงานในสายงานที่เกี่ยวข้องกับดาต้าเซ็นเตอร์

หัวข้อการอบรม Data Centre Foundation Certification (DCFC)

- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของศูนย์ดาต้าเซ็นเตอร์
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับดาต้าเซ็นเตอร์และความสัมพันธ์กับธุรกิจ
- เรียนรู้เกี่ยวกับมาตรฐานดาต้าเซ็นเตอร์
- หลักการเบื้องต้นในการออกแบบศูนย์ข้อมูล (Data Centre) การเลือกสถานที่ที่ตั้ง, การเลือกสิ่งอำนวยความสะดวก และการออกแบบโครงสร้างพื้นฐานของศูนย์ดาต้าเซ็นเตอร์
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับส่วนประกอบของโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน เช่น กำลังไฟ หม้อแปลง เครื่องปั่นไฟ ระบบเชื้อเพลิง ระบบ ATS ระบบ UPS แบตเตอรี่และอุปกรณ์สวิทช์ไฟฟ้า
- ระบบไฟฟ้าหลักและระบบไฟฟ้าสำรองของศูนย์ข้อมูล (Data Centre)
- โครงสร้างระบบทำความเย็น เช่น เครื่องทำความเย็น ระบบ DX เครื่องระเหย CRAC / Crau / HVAC ระบบระบายความร้อนเพิ่มเติม และระบบเก็บกักลมเย็น
- ระบบโครงสร้างเครือข่ายภายในศูนย์ดาต้าเซ็นเตอร์ เช่น ตู้แร็ค สายเคเบิลเครือข่าย มาตรฐาน TIA-606 Labeling
- ระบบรักษาความปลอดภัย เช่น กล้องวงจรปิด (CCTV) ความปลอดภัยของปริมาณพล การป้องกันทางกายภาพ การควบคุมการเข้าถึง และการจัดการความปลอดภัย
- ระบบป้องกันอัคคีภัย เช่น ระบบตรวจจับ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ระบบป้องกันอัคคีภัย เครื่องดับเพลิง และการป้องกันอัคคีภัย
- เรียนรู้การตรวจสอบและรายงานจากระบบบริหารจัดการศูนย์คอมพิวเตอร์ Data Center Infrastructure Management (DCIM) ระบบฝ้าดูและแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Environmental Monitoring System) และระบบจัดการอาคาร Building Management System (BMS)

สิ่งที่ผู้เข้าอบรมจะได้รับ

1. เรียนรู้เกี่ยวกับศูนย์ข้อมูล (Data Centre) 2 วันเต็ม (09:00 น. – 17:00 น.)
2. อบรมกับอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับใบประกาศนียบัตรรับรองเป็นผู้สอนโดยตรง (Certified)
3. เอกสารประกอบการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ สอดคล้องกับหลักสูตร
4. อาหารกลางวัน ขนมเบรคและเครื่องดื่มตลอดการอบรม (2 Breaks, 1 Lunch)
5. ทิวสอบพร้อมคำแนะนำในการทำข้อสอบ (Exam Tutorial)
6. หากเข้าเรียนครบทุกวันจะได้รับใบรับรองการเข้าอบรมอย่างเป็นทางการ (Attendant Certification)
7. ได้รับสิทธิในการเข้าสอบ (Exam Voucher) โดยมีกำหนดระยะเวลาสอบภายใน 3 เดือนหลังจากเข้ารับการอบรม
8. หลังจากสอบผ่านจะได้รับใบประกาศนียบัตรรับรองวิชาชีพ ของหลักสูตร Data Centre Foundation Certification (DCFC) ซึ่งเป็นใบรับรองพื้นฐานทางด้านดาต้าเซ็นเตอร์ระดับสากล ที่ได้รับการยอมรับทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ ออกให้โดย EPI

รายละเอียดการอบรมและการสอบใบรับรอง

การอบรม

อบรมเป็นภาษาไทยโดยอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับใบประกาศนียบัตรรับรอง (Certified)

ระยะเวลาอบรมจำนวน 2 วัน (เวลา 09.00 – 17.00 น.)

การสอบใบรับรอง

ข้อสอบภาษาไทยแบบปรนัย จำนวน 40 ข้อ ระยะเวลาในการทำข้อสอบ 1 ชั่วโมง

คะแนนเต็ม 40 คะแนน เกณฑ์สอบผ่าน 27 คะแนน

ระยะเวลาการอบรม

รุ่นที่ 1 วันที่ 25-26 ตุลาคม 2561

รุ่นที่ 2 วันที่ 3-4 ธันวาคม 2561

ค่าใช้จ่ายการเข้าร่วมอบรม

ผู้ที่สนใจลงทะเบียนสมัครเข้าร่วมโครงการ “Data Centre Foundation Certification (DCFC)”

ชำระค่าใช้จ่าย (อบรมรวมสอบ) เพียง 19,500 บาท

พิเศษสุด ๆ สำหรับโปรโมชัน “Early Bird” เพียงลงทะเบียนสมัครเข้าร่วมอบรม ภายในวันที่ 30 กันยายนนี้ ผู้สมัครจะได้รับราคาพิเศษ อบรมรวมสอบ เพียง 15,600 บาท เท่านั้น!

ขั้นตอนการสมัคร

1. ลงทะเบียนสมัคร Online ได้ที่ <http://bit.ly/DCFC-NTC> ตั้งแต่วันนี้ - 22 ตุลาคม 2561
2. เลือกตารางอบรมพร้อมติวสอบได้ 2 รุ่น คือ 25-26 ตุลาคม, 3-4 ธันวาคม 2561
3. สอบใบรับรอง ภายใน 3 เดือนหลังจากจบหลักสูตร โดยสามารถสอบได้ที่ศูนย์สอบ NTC
4. ชำระค่าสมัคร Data Centre Foundation Certification (DCFC)
 - จำนวน 15,600 บาท สำหรับ Early bird สมัครและชำระเงินก่อนวันที่ 30 กันยายน 2561
 - จำนวน 19,500 บาท สำหรับการสมัครและชำระเงินหลังจากวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ ผู้เข้าอบรมนำ Laptop / Computer Notebook ส่วนตัวมาใช้เรียนในวันอบรม

การชำระเงิน

โอนเข้าบัญชี บริษัท เน็ตเวิร์ก เทรนนิ่ง เซ็นเตอร์ จำกัด

- ธนาคารกสิกรไทย บัญชีกระแสรายวัน เลขที่ 001-130904-6
- ธนาคารกรุงเทพ บัญชีกระแสรายวัน เลขที่ 101-337379-8
- ธนาคารกรุงศรีอยุธยา บัญชีออมทรัพย์ เลขที่ 125-976968-6

แจ้งชื่อผู้เข้าอบรม ตารางเรียน พร้อมส่งสำเนาการชำระเงินมาที่

คุณเกตุศิริ เจริญศิลป์ | kedsiri.c@trainingcenter.co.th หรือทาง Fax. 0-2634-7995

สถานที่อบรมและสถานที่สอบ

Network Training Center (NTC), อาคารบางกอกสหประกันภัย ชั้น 14 ถนนสุขุมวงศ์ เขตบางรัก กทม.

สามารถเดินทางมาอบรมได้ทาง BTS สถานีช่องนนทรี (ทางออก 3) หรือ MRT สถานีสามย่าน (ทางออก 1)

Google map: <https://goo.gl/maps/k6xp1FT6MvE2>

ติดต่อสอบถาม

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ติดต่อ คุณมยุรกาญจน์ หาญชลี ที่ 02-634-7993-4 ต่อ 12

Email: support@trainingcenter.co.th

Line: @NTC-LINE



เกี่ยวกับ EPI

EPI เป็นบริษัทผู้เชี่ยวชาญด้านดาต้าเซ็นเตอร์ระดับโลก ก่อตั้งมากกว่า 30 ปี ได้รับการยอมรับในระดับสากลมากกว่า 60 ประเทศนอกจากนี้ EPI ยังเป็นองค์กรที่ออกใบรับรองให้กับบุคคลในวงการดาต้าเซ็นเตอร์ตั้งแต่ระดับเริ่มต้นไปจนถึงระดับผู้เชี่ยวชาญ ทั้งยังเป็นองค์กรที่สามารถตรวจสอบและให้การรับรองทางมาตรฐานดาต้าเซ็นเตอร์อีกด้วย EPI ถือเป็นศูนย์ฝึกอบรมด้านดาต้าเซ็นเตอร์ที่ใหญ่ที่สุดในโลกและได้รับการรับรองมาตรฐาน ANSI / TIA-942



NETWORK TRAINING
CENTER

เกี่ยวกับ NTC

Network Training Center (NTC) เป็นศูนย์อบรมที่ให้บริการอบรมหลักสูตรที่ได้รับการยอมรับจากมาตรฐานสากลทางด้าน Computer Networking, IT Management Programming และ Software Development ที่ประสบความสำเร็จมาเป็นระยะเวลากว่า 10 ปี ไม่ว่าจะเป็น Cisco, CompTIA, Big data, VMWare, IoT (Internet of Things), PMI, EPI Data Centre, ITIL, IT Management เป็นต้น ดำเนินการอบรมโดยอาจารย์ที่ผ่านการรับรองโดยตรงของแต่ละหลักสูตร (Certified)

รายละเอียดเพิ่มเติม ::

Website: <http://www.trainingcenter.co.th/>

Facebook Page: <https://www.facebook.com/ntcfanclub>

LINE Official: @NTC-LINE