



Cisco Certified Network Associate by JODOI

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร



เนื้อหาหลักสูตรถูกออกแบบสำหรับผู้ที่ต้องการทำงานในสายงานด้านระบบ Network โดยเน้นการ Config อุปกรณ์ router และ switch ของค่าย cisco เป็นหลัก รวมถึงผู้ที่ต้องการเตรียมตัวเพื่อสอบ CCNA Certificate เพราะเนื้อหาหลักสูตรจะเน้นทฤษฎี และปฏิบัติควบคู่กันไป เพื่อให้ผู้รับการอบรมสามารถนำไปใช้ปฏิบัติงานได้จริง และยังเหมาะกับนักศึกษาด้านไอทีชั้นปี 3-4 หรือนักศึกษาที่จบการศึกษาใหม่เพื่อที่จะได้นำไปใช้ในการสัมภาษณ์งานหรือใช้ในการทำงานได้ หรือไว้ใช้ในการศึกษาต่อในระดับสูงต่อไป ผู้เรียนจะสามารถวิเคราะห์ปัญหาได้เมื่อเกิดปัญหาในระบบ เน็ตเวิร์คขึ้นในองค์กร

หลักสูตร CCNA ประกอบด้วย เนื้อหาดังนี้

- Network Fundamentals
- Network Access
- IP Connectivity
- IP Services
- Security Fundamentals
- Automation and Programmability

หลักสูตรนี้เหมาะกับ

- นักศึกษา และบุคคลทั่วไปครับ
- ผู้ที่สนใจเริ่มต้นศึกษาด้าน Network อย่างจริงจัง
- ผู้ที่ต้องการจะก้าวไปเป็น Network Engineer
- ผู้ที่ต้องการจะก้าวไปเป็น System Engineer
- ผู้ที่สนใจจะสอบ CCNA (200-301)
- ผู้ที่สนใจศึกษาในระดับ Advance ต่อไปเช่น Linux Server , Wireless , Security ,Voice ,CCNP ,CCIE

คุณสมบัติ ของผู้ที่สอบได้ Cert. CCNA

ไม่จำเป็นต้องมีคุณสมบัติใดก่อน สามารถสอบได้ทันที แต่ควรมีพื้นฐานทางด้าน Basic Network หรือผ่านการอบรมหลักสูตร CCNA มาก่อน

กำหนดเวลาอบรม

เวลา 9.00 น. – 16.30 น.

อัตราค่าอบรม

อัตราค่าอบรม 5 วัน 19,000 บาท

(ไปรษณีย์ตามเงื่อนไขใน www.jodoi.com)

รายละเอียดหลักสูตร CCNA by Jodoi

Day 1

9.15 – 10.30 - Introduction to TCP/IP Networking

Break 15 นาที

10.45 - 12.00 - IPv4 ,IPv6 Addressing and Subnetting

Break พักรกลางวัน 12.00 – 13.00

13.15 - 14.30 - Configuring Switch Management and Switch Interfaces

Break 15 นาที

14.45 - 16.30 - Implementing Ethernet Virtual LANs

Day 2

9.15 - 10.30 - Spanning Tree Protocol Concepts

Break 15 นาที

10.45 – 12.00 - RSTP and EtherChannel Configuration

Break พักรกลางวัน 12.00 – 13.00

13.15 - 14.30 - LAN and WAN Architecture

- Operating Cisco Routers

Break 15 นาที

14.45 - 16.30 - IP Routing in the LAN and and Static Routes

Day 3

9.15 – 10.30 - Understanding and Implementing OSPF

Break 15 นาที

10.45 – 12.00 - OSPF Network Types and Neighbors

Break พักรกลางวัน 12.00 – 13.00

13.15 - 14.30 - Implementing IPv6 Addressing on Routers

Break 15 นาที

14.45 - 16.30 - Implementing IPv6 Routing

- First Hop Redundancy Protocol

Day 4

9.15 - 10.30 - Fundamentals and Securing Wireless Networks

Break 15 นาที

10.45 - 12.00 - IP Access Control Lists

Break พักรกลางวัน 12.00 – 13.00

13.15- 14-30 - Implementing Switch Port Security

Break 15 นาที

14.45 – 16.30 - Implementing DHCP

- Network Time Protocol (NTP)

Day 5

9.15 - 10.30 - System Message Logging (Syslog)
- Simple Network Management Protocol

Break 15 นาที

10.45 – 12.00 - NAT Configuration and Troubleshooting

Break พักรกลางวัน 12.00 -13.00

13.15 - 14.30 - Analyzing Topology Using CDP and LLDP
- Quality of Service (QoS)

Break 15 นาที

14.45 -16.30 - Cloud Architecture
- Network Automation

รายละเอียดอาจารย์ผู้สอน

1) นายเกรียงศักดิ์ นามโคตร (อ.ดอย)

Certification : CCNA,CCNA Security,CCDA,CCNP,CompTIA
Linux+,CompTIA Security+ ,Pearson VUE Certified Administrator
http://www.jodoi.com/aboutus/Trainer_Kriangsak.pdf

2) นายพรหมศาสตร์ นามโคตร (อ.มาส)

Certification : CCNA,CCDA,CCNP(Route),CCDP,CCIP,CSE,SMBEN
http://www.jodoi.com/trainer/Trainer_mrmast.pdf

3) นายเกรียงไกร นามโคตร (อ.วัฒน์)

Certification : CCNA, CXFF, CompTIA Linux+, Pearson VUE Certified
Administrator
http://www.jodoi.com/trainer/Trainer_mr-wat.pdf

สนใจติดต่อสอบถามได้ที่

บริษัท โจคอย ไอทีแอนด์เซอร์วิส จำกัด

เลขที่ 300/98 อาคารแกรนด์คานา ทาวเวอร์ ชั้น 11 ซอยลาดพร้าว 20 ถนนลาดพร้าว แขวงจอมพล

เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร.02-053-2717 , 02-061-6854

Mobile: 085-221-2007 , 089-005-3124 , 081-916-5773, 087-991-9981

Website : <http://www.jodoi.com>

<https://www.facebook.com/Jodoi.iT.Service>