

350-601 DCCOR – Cisco – Implementing and Operating Cisco Data Center Core Technologies

Course: Implementing and Operating Cisco Data Center Core Technologies (DCCOR) v1.0

for Exam Cisco 350-601 DCCOR – CCNP DC

3a Kypca (About the Course):

- The **Implementing and Operating Cisco Data Center Core Technologies** (DCCOR) v1.0 course helps you prepare for the Cisco® CCNP® Data Center and CCIE® Data Center certifications and for advanced-level data center roles. In this course, you will master the skills and technologies you need to implement data center compute, LAN and SAN infrastructure. You will also learn the

essentials of automation and security in data centers. You will get hands-on experience with deploying, securing, operating, and maintaining Cisco data center infrastructure including: Cisco MDS Switches and Cisco Nexus Switches; Cisco Unified Computing System™ (Cisco UCS®) B-Series Blade Servers, and Cisco UCS C-Series Rack Servers.

Цели – Какво ще научите (Course Goals) :

- Implement routing and switching protocols in Data Center environment
- Implement overlay networks in data center
- Introduce high-level Cisco Application Centric Infrastructure (Cisco ACI™) concepts and Cisco Virtual Machine manager (VMM) domain integration
- Describe Cisco Cloud Service and deployment models
- Implement Fibre Channel fabric
- Implement Fibre Channel over Ethernet (FCoE) unified fabric
- Implement security features in data center
- Implement software management and infrastructure monitoring
- Implement Cisco UCS Fabric Interconnect and Server abstraction
- Implement SAN connectivity for Cisco Unified Computing System™ (Cisco UCS®)
- Describe Cisco HyperFlex™ infrastructure concepts and benefits
- Implement Cisco automation and scripting tools in data center
- Evaluate automation and orchestration technologies

Курсът е предназначен за (Audience):

- Network designers
- Network administrators
- Network engineers
- Systems engineers
- Data center engineers
- Consulting systems engineers
- Technical solutions architects
- Field engineers
- Cisco integrators and partners
- Server administrator
- Network manager

Формат на курса



Присъствен Курс



Онлайн (Live)

Отдалечен

Език на курса: български (английски е наличен като опция)

Учебни Материали: в електронен формат (Учебните материали са

на английски), включени в цената с неограничен достъп.

Лабораторна среда: всеки курсист разполага със собствена лаб среда, където се провеждат упражненията, част от курса.



Видео Архив (24/7)



Сертификат за
Завършен Курс

Продължителност

- 5 работни дни (понеделник – петък 09:00 – 17:00)

или

- **40 уч.ч. обучение (теория и практика) в извънработно време с продължителност 1 седмици**
- събота и неделя 10:00 – 14:00, 14:00 – 18:00, 18:00 – 22:00
- понеделник и сряда 19:00 – 23:00
- вторник и четвъртък 19:00 – 23:00

Плащане




Заявка за издаване на фактура се приема към момента на записването на съответния курс.

Фактура се издава в рамките на 7 дни от потвърждаване на плащането.


Предстоящи Курсове

Nov 25

25 November 2024 @ 09:00 - 28 November 2024 @ 17:00 EET 

[**AZ-801T00: Configuring Windows Server Hybrid Advanced Services**](#)

Dec 23

23 December 2024 @ 09:00 - 26 December 2024 @ 17:00 EET 

[**AZ-801T00: Configuring Windows Server Hybrid Advanced Services**](#)

[View Calendar](#)

За повече информация използвайте формата за контакт.

Ще се свържем с Вас за потвърждаване на датите.

Предпоставки (Изисквания) за Участие (Prerequisites):

- To fully benefit from this course, you should have the following knowledge and skills:
 - Familiarity with Ethernet and TCP/IP networking

- Familiarity with SANs
 - Familiarity with Fibre Channel protocol
 - Identify products in the Cisco Data Center Nexus and Cisco MDS families
 - Understanding of Cisco Enterprise Data Center architecture
 - Understanding of server system design and architecture
 - Familiarity with hypervisor technologies (such as VMware)
-

Курсът подготвя за следните сертификационни нива

- This course will help you prepare to take the **Implementing and Operating Cisco Data Center Core Technologies** (350-601 DCCOR) exam