

Kursdetails



Garantierte Durchführung



Geplante Durchführung



Auf Anfrage



Ausgebucht, Warteliste möglich

Understanding Cisco Service Provider Network Foundations ONLINE

SPFNDU OL

Überblick

Das Training ist eine gute Vorbereitung für Einstiegsaufgaben im anspruchsvollen Bereich von Service Provider-Umgebungen und zudem für Kurse innerhalb der CCNP Service Provider-Zertifizierung. Es dient jedoch nicht zur Examenvorbereitung.

Der Kurs wurde entwickelt, um Ihnen das grundlegende Wissen für die Suite von Cisco CCNP Service Provider-Kursen zur Verfügung zu stellen. Durch eine Kombination aus Lektionen und Praxis lernen Sie Architekturen, Protokolle, Software- und Hardwareplattformen und Lösungen im Bereich Service Provider. Dieser Kurs führt zwar nicht direkt zu einer Zertifizierungsprüfung, deckt aber grundlegende Kenntnisse ab, die für den Erfolg im Service Provider Technology Track entscheidend sind.

Der Kurs wird von Cisco Learning Services und in Zusammenarbeit mit ExperTeach Deutschland durchgeführt.

Dauer

5 Tage

Kursstart/Status

Auf Anfrage 

besondere Kurszeiten

Kursort

online

Kosten

CHF 5405.00

Sprache

Deutsch

Dokumentation

Offizielle Cisco Toolkits in Englisch.

Voraussetzungen

- Kenntnisse über IPv4- und IPv6-TCP / IP-Netzwerke
- Vertrautheit mit der typischen Service Provider-Umgebung
- Grundkenntnisse über Netzwerkgeräte und deren Rollen.

Zielgruppe

- Netzwerkadministratoren
- Netzwerktechniker
- Netzwerkmanager
- Systemmanager
- Projektmanager
- Netzwerkdesigner.

Kursinhalt

- Describe network architectures, devices, and software used by service providers
- Describe the various Internet governance organizations, their roles and tools available for governance information verification
- Configure Cisco IOS and Cisco IOS XE routers
- Describe Cisco IOS XR software, perform initial configuration and explain platform daily tasks
- Describe various access and core technologies used by service providers
- Describe various major switching technologies used by service providers
- Describe major overlay technologies, their usage and configure VxLAN
- Describe various major routing protocols used by service providers

Kontakt

AnyWeb Training
Hofwiesenstrasse 350
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch
Tel +41 58 219 1104
Fax +41 58 219 1100

Kursdetails

 Garantierte Durchführung

 Geplante Durchführung

 Auf Anfrage

 Ausgebucht, Warteliste möglich

- Configure Layer 3 services used by service providers
 - Describe MPLS, components, protocols and MPLS usage
 - Describe usage of various services used and maintained by service providers
 - Introduce Linux networking, BASH scripting and their usage within Cisco IOS XR software.
-

Kontakt

AnyWeb Training
Hofwiesenstrasse 350
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch
Tel +41 58 219 1104
Fax +41 58 219 1100