

# Cisco Router ASR 9000

## IOS XR -Konfiguration, Troubleshooting



Dieser Kurs stellt die für Service Provider relevanten Features des Cisco ASR 9000 vor. Kurze Einblicke in die jeweiligen Technologien werden ergänzt durch ausgiebige praktische Übungen. Behandelt werden die Hardware, die Software inklusive des Betriebssystems IOS XR sowie die Implementierung verschiedener VPN-Konzepte auf Layer 2 und 3. Auch Multicasting und QoS werden dabei gebührend berücksichtigt.

### Kursinhalt

- ASR 9000 - Modelle und Module
- Das IOS XR
- Layer-2 Services: Ethernet Services
- Layer-3 Services: Routing und MPLS
- Multi Service Edge Funktionen
- Quality of Service
- Multicasting
- High Availability und Management
- Security Features

Jeder Teilnehmer erhält ausführliche deutschsprachige Kursunterlagen von ExperTeach, die von Cisco als Derivative Work anerkannt sind.

### Zielgruppe

Der Kurs wendet sich an Netzwerker im Service Provider Umfeld, die bereits über profunde Erfahrungen mit Cisco Routern verfügen und ihre Kenntnisse mit ASR 9000 Komponenten komplettieren wollen.

### Voraussetzungen

Exzellente Kenntnisse in den gängigen Routing-Themen einschließlich MPLS sind für einen erfolgreichen Kursbesuch unabdingbar.



### Vormerkung und Buchung

Gerne merken wir für Sie für die Dauer von zwei Wochen kostenfrei und unverbindlich einen Kursplatz vor. Auf [www.experteach.at](http://www.experteach.at) können Sie unter *Anmeldung* bequem Vormerkung, Buchung und Hotelreservierung vornehmen. Oder rufen Sie uns einfach an unter 06074-4868-0.

Für geschlossene Teilnehmergruppen modifizieren wir diesen Kursinhalt gerne entsprechend Ihren Anforderungen. Bitte sprechen Sie uns an!



Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne unseren kompletten Katalog zu, der Sie über alle Trainings und andere Dienstleistungen informiert.

# Cisco Router ASR 9000

5 Tage

€3.290,00 zzgl. MwSt.

### Termin/Kursort

Termine auf Anfrage

Aktuelle Informationen finden Sie auf [www.experteach.at](http://www.experteach.at) AS9K



EXPERTeach



Deutschsprachige  
Kurse

IT & TK Training



### ExperTeach GmbH Training Center Wien

Millennium Tower, 24. Etage

Handelskai 94-96 • A-1200 Wien

Telefon +43 66 43 45 39 64

info@exper-teach.at • www.exper-teach.at

© ExperTeach GmbH, alle Angaben ohne Gewähr

Stand 08.05.2012