



## CLCOR: Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies

### Listenpreis

3.595,00 € exkl. MwSt

4.278,05 € inkl. MwSt

### Dauer

5 Tage

### Leistungen Präsenz

- Schulung im Trainingscenter
- Verpflegung
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

### Leistungen bei VCL Training

- Technischer Support
- Online Zugang
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

### Ihre Ansprechpartnerin



**Gabriela Bücherl**  
Geschäftsführung  
Vertrieb

### Kontakt/Fragen:

[g.buecherl@cbt-training.de](mailto:g.buecherl@cbt-training.de)

Telefon: +49 (0)89-4576918-16

## Inhalte

- Describing the Cisco Collaboration Solutions Architecture
- Exploring Call Signaling over IP Networks Bullet
- Integrating Cisco Unified Communications Manager LDAP
- Implementing Cisco Unified Communications Manager Provisioning Features
- Exploring Codecs
- Describing Dial Plans and Endpoint Addressing
- Implementing MGCP Gateways
- Implementing Voice Gateways
- Configuring Calling Privileges in Cisco Unified Communications Manager
- Implementing Toll Fraud Prevention
- Implementing Globalized Call Routing
- Implementing and Troubleshooting Media Resources in Cisco Unified Communications Manager
- Describing Cisco Instant Messaging and Presence
- Enabling Cisco Jabber
- Configuring Cisco Unity Connection Integration
- Configuring Cisco Unity Connection Call Handlers
- Describing Collaboration Edge Architecture
- Analyzing Quality Issues in Converged Networks
- Defining QoS and QoS Models
- Implementing Classification and Marking
- Configuring Classification and Marking on Cisco Catalyst Switches

## Zielgruppe

- Students preparing to take the CCNP Collaboration certification
- Network administrators
- Network engineers
- Systems engineers



## Voraussetzungen

- Fundierte Kenntnisse der wesentlichen Begriffe der Computer-Netzwerke, einschließlich LANs, WANs, Switching und Routing.
- Grundlagen der digitalen Schnittstellen, öffentlichen Telefonnetze (PSTNs) und Voice over IP (VoIP)
- Grundlegende Kenntnisse über konvergierte Sprach- und Datennetze und den Einsatz von Cisco Unified Communications Manager

---

## Prüfung/Zertifizierung

Dieser Kurs bereitet auf die Prüfung 350-801 (CCNP Collaboration) vor.

---