



# CLCOR - Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies (CLCOR)

Das Training hilft Ihnen bei der Vorbereitung auf die Zertifizierungen Cisco® CCNP® Collaboration und CCIE® Collaboration sowie auf fortgeschrittene Rollen, die sich auf die Implementierung und den Betrieb von Cisco Collaboration-Lösungen konzentrieren. Sie erwerben die Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die Implementierung und den Einsatz der wichtigsten Collaboration- und Netzwerktechnologien erforderlich sind, einschließlich Infrastruktur und Design, Protokolle, Codecs und Endpunkte, Cisco IOS XE Gateway und Medienressourcen, Call Control, QoS und weitere Cisco Collaboration-Anwendungen.

## 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
- Describing Cisco Instant Messaging and Presence
- Enabling Cisco Jabber
- Configuring Cisco Unity Connection Integration
- 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,

## PREIS P. P.

€ 3195,- (zzgl. MwSt.)

## DAUER

5 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

## SIE HABEN FRAGEN?

**+43 50 4510-0**

E-Mail Anfrage: [office@tectrain.at](mailto:office@tectrain.at)

<https://www.tectrain.at/seminare/cisco-kurse/cisco-collaboration-video/implementing-and-operating-cisco-collaboration-core-technologies>





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

## ZERTIFIZIERUNG

Dieser Kurs ist Bestandteil der folgenden Zertifizierungen: Zertifizierung zum CCNP Collaboration, Zertifizierung zum CCIE Collaboration

**Opt. Zertifizierungsgebühr:** € 352,- zzgl. MwSt.

## ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.

Zertifizierungskurse werden in Kooperation mit ExperTeach, einem offiziellen Cisco Learning Specialized Partner, durchgeführt.