

Wireshark Certified Analyst (WCA-101)

Praxisworkshop zur offiziellen Zertifizierung

Mit der neuen und offiziellen Wireshark Certified Analyst (WCA-101) Zertifizierung der Wireshark Foundation eröffnet sich für IT-Profis die Möglichkeit, ihre Kenntnisse und Fähigkeiten in der Paketanalyse mit Wireshark offiziell und öffentlich zu bestätigen.

Dieser zweitägige Workshop bereitet Teilnehmer gezielt und effektiv auf die Prüfung zum WCA vor. In praxisnahen Einheiten vermitteln wir fundiertes Expertenwissen, das nicht nur als Vorbereitung zum erfolgreichen Ablegen der neuen Zertifizierungsprüfung WCA dient, sondern auch in der täglichen Arbeit mit Wireshark erfolgreich eingesetzt werden kann.

Kursinhalt

- Wichtige Wireshark Features für die Paketanalyse
- Methoden und Techniken der Paketaufzeichnung mit Wireshark und ihr geeigneter Einsatz.
- Filtern von Netzwerkdaten während Aufzeichnung und Anzeige (Capture Filter, Display Filter)
- Konfiguration und Anpassungen des Wireshark für unterschiedliche Aufgaben
- Protokollaufbau und Funktionen wichtiger Netzwerkprotokolle wie Ethernet, IPv4, ICMP, IPv6, ICMPv6, TCP, UDP, DNS und DHCP
- Erkennen und Beheben typischer TCP und IP basierter Netzwerkprobleme und Anwendungen in Wireshark Trace Files.
- Tipps und Tricks bei der Auswertung von Trace Files anhand von Beispieldateien.
- Prüfungsvorbereitung mit Beispielaufgaben und Tipps

Zielgruppe

Dieser Workshop richtet sich an alle IT-Fachkräfte, die Wireshark praktisch einsetzen und die ihre Kenntnisse und Erfahrungen durch Ablegen der offiziellen Zertifizierung der Wireshark Foundation zeigen möchten. Er bietet eine ideale Prüfungsvorbereitung für alle, die den Kurs Wireshark Protokollanalyse – Praktischer Einsatz im Netzwerk in der Vergangenheit besucht haben.

Voraussetzungen

Wünschenswert ist die vorherige Teilnahme am Kurs Wireshark Protokollanalyse – Praktischer Einsatz im Netzwerk oder vergleichbare Kenntnisse und praktische Erfahrung im Umgang mit Wireshark in heterogenen Netzen.

Kursziel

Mit diesem Workshop erhalten Sie eine kompakte und praxisnahe Vorbereitung, um die Prüfung zum Wireshark Certified Analyst (WCA) erfolgreich zu bestehen und Ihre Kompetenzen damit offiziell zu belegen. Dabei erwerben Sie auch wertvolles Expertenwissen für die praktische Analyse mit Wireshark in TCP/IP-basierten Netzwerken.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/WCA1

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Stand 25.10.2025

Training	Preise zzgl. MwSt.
Termine in der Schweiz	2 Tage
Online Training	2 Tage CHF 2.195,-
Termine auf Anfrage	



EXPERTeACH



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

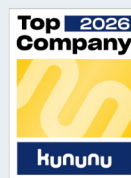
Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch