

CBRFIR

Conducting Forensic Analysis and Incident Response Using Cisco Technologies for CyberOps

Der Kurs ist eine 5-tägige Schulung, die aus einer Reihe von Vorträgen und Videos besteht, die Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten in den Bereichen digitale Forensik und Reaktion auf Vorfälle (DFIR) und Cybersicherheit erweitern. Der Kurs bereitet Sie darauf vor, Cybersecurity-Bedrohungen, -Schwachstellen und -Vorfälle zu erkennen und darauf zu reagieren.

Darüber hinaus werden Sie in die digitale Forensik eingeführt, einschließlich der Sammlung und Untersuchung digitaler Beweise auf elektronischen Geräten, und Sie lernen, wie Sie auf Bedrohungen und Angriffe reagieren können. Die Teilnehmer lernen auch, proaktiv Audits durchzuführen, um zukünftige Angriffe zu verhindern.

Der Kurs **Conducting Forensic Analysis and Incident Response Using Cisco Technologies for CyberOps (CBRFIR) v1.0** bereitet Sie auch auf die **300-215 CBRFIR Prüfung** vor.

Kursinhalt

- Introducing Incident Response and Forensic Analysis
- Describing Digital Forensics and Incident Response (DFIR) Guidelines and Associations
- Examining Threats and Vulnerability Frameworks
- Describing the Analytical Mindset
- Preparing for Incident Response and Responding to Threats
- Identifying Sources of Evidence
- Gathering Intelligence
- Examining Digital Forensics and Incident Response Tools
- Describing Detection and Analysis
- Describing Investigation and Detection
- Describing Digital Forensics
- Describing Breach Containment and Eradication
- Describing Post-Incident Activities

E-Book Sie erhalten die englischen Original-Unterlagen als Cisco E-Book. Bei der Cisco Digital Learning Version sind die Inhalte der Kursunterlage stattdessen in die Lernoberfläche integriert.

Zielgruppe

This course is designed for the following roles:

- SOC Analysts, Tiers 1–2
- Threat Researchers
- Malware Analysts
- Forensic Analysts
- Computer Telephony Integration (CTI) Analysts
- Incident Response Analysts
- Security Operations Center Engineers
- Security Engineers

Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs sollten Sie folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Vertrautheit mit Netzwerk- und Endpunktsicherheitskonzepten und Überwachung
- Erfahrung mit der Analyse von Netzwerkeinbrüchen
- ein Verständnis für Sicherheitsrichtlinien und -verfahren
- Erfahrung mit Risikomanagement
- Erfahrung mit der Analyse von Datenverkehr und Protokollen
- Vertrautheit mit APIs
- 2-3 Jahre Erfahrung in einer Security Operations Center (SOC)-Umgebung (Erfahrung Tier 1, oder neu Tier 2)

Diese empfohlenen Cisco-Lernangebote können Studenten helfen, diese Voraussetzungen zu erfüllen:

- Understanding Cisco Cybersecurity Operations Fundamentals (CBROPS)
- Performing CyberOps Using Cisco Security Technologies (CBRCOR)
- Splunk Fundamentals 1

Bearbeitungszeit

ca. 30 Stunden

Dieser Kurs im Web



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

Ihr Kurs maßgeschneidert

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

Cisco Digital Learning & Cisco U.

Die multimodalen Schulungen der Cisco Digital Learning Library beinhalten referentengeführte HD-Videos mit hinterlegtem durchsuchbarem Text und Untertiteln, Übungen, Labs und erklärenden Text sowie Grafiken. Das Angebot stellen wir Ihnen über unser Lernportal myExperTeach zur Verfügung. Der Zugriff auf die Kurse steht ab der Freischaltung für einen Zeitraum von sechs Monaten zur Verfügung. Bei Paketen (Cisco U.) beträgt dieser Zeitraum zwölf Monate.

Cisco Digital Learning & Cisco U. Preise zzgl. MwSt.
6 Monate Freischaltung € 800,-

Stand 07.05.2025



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 Training & Consulting GmbH

Handelskai 94-96 · 1200 Wien · Telefon: +43 1 2350 383-0 · Fax: +43 1 2350 383-19 · info@experteach.at · www.experteach.at