

# Certified Ethical Hacker (CEH) v13 - iLearn.

## Neue Version 13: Schutz Ihres Netzwerks und der IT Server gegen Cyber-Risiken.



Seminar



Jederzeit verfügbar



Zertifikat



E-Learning



80 Unterrichtseinheiten



Online durchführbar

Seminarnummer: 31472 | Herstellernummer: EC-CEH

Stand: 17.09.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31472>

CEH ist der weltweit fortschrittlichste zertifizierte Kurs für ethisches Hacking mit 20 der aktuellsten Sicherheitsdomänen. Der akkreditierte Kurs vermittelt fortgeschrittene Hacking-Tools und -Techniken, die von Experten genutzt werden. So können Sie als professioneller IT-Mitarbeiter die Sicherheitslage Ihrer Organisation stärken.

## Nutzen

- Das iLearn-Lernformat ist eine asynchrone Umgebung zum Selbststudium, in der die Lerninhalte der Sicherheitsschulungen in einem Streaming-Format angeboten werden, welches es ermöglicht im eigenen Lerntempo die Inhalte zu erarbeiten.
- Ziel dieses Kurses ist es, Ihnen zu helfen, eine Methodik für ethisches Hacken zu beherrschen, die für Penetrationstests im Rahmen des ethischen Hackens angewendet werden kann.
- Sie erhalten den Zugang zu den Streaming Videos, den Kursunterlagen für eine Laufzeit von einem Jahr, sowie sechs Monate Zugriff auf die virtuelle Laborumgebung ab dem Zeitpunkt der Registrierung.
- Der Lehrgang kann von Zuhause mit einem Examen via „ProctorU“ abgeschlossen werden.

## Zielgruppe

Der Kurs wendet sich an Teilnehmer mit Hintergrundwissen in Informations- und Netzwerktechnologien, an Sicherheitsexperten, Administratoren und alle, die mit der Integrität und Sicherheit der Netzwerkinfrastruktur betraut werden. Als Teilnehmer können Sie das Lernerlebnis unabhängig von einem festgelegten Zeitpunkt und Seminarort in eigenem Tempo erarbeiten (sollte dies nicht zusagen

bieten wir das Training auch in einem fünftägigen Präsenzseminar an).

## Voraussetzungen

Wir empfehlen Englischkenntnisse, sowie Kenntnisse mit Netzwerken, deren Protokollen und den Betriebssystemen MS Windows und Linux. Der Kurs, die Dokumentationen und die abschließende Multiple-Choice Prüfung finden in englischer Sprache statt. Sie benötigen einen Internetanschluss (mit für typisches Streaming nutzbarer Performance) und einen aktuellen Webbrowser.

**Ab sofort bieten wir als Vorbereitung für Cybersecurity Einsteiger das Training zum Certified Cybersecurity Technician (CCT) an. Dieses Training wird als iLearn Selfstudy unter der Nummer 31476 und als Live-Seminar unter 31770 angeboten.**

## Abschluss

### Zertifikat

CEH 312-50 (ECC EXAM), 312-50 (VUE)

Certified Ethical Hacker (CEH) Certification The CEH exam is a 4-hour exam with 125 multiple choice questions.

## Inhalte des Seminars

- Introduction to (AI driven) Ethical Hacking
- Footprinting and Reconnaissance
- Scanning Networks and Enumeration
- Vulnerability Analysis
- System Hacking and (AI-based) Malware Threats
- Sniffing and Social Engineering (deepfakes)
- Denial-of-Service and Session Hijacking
- Evading IDS, Firewalls, and Honeypots
- Hacking Web Servers and Web Applications
- SQL Injection
- Hacking Wireless Networks and Mobile Platforms
- IoT Hacking and Cloud Computing
- Cryptography

# Wichtige Hinweise

## Jetzt als Version 13 Training!

- Die Kosten für einen Prüfungsdurchgang sowie einer Prüfungswiederholung sind in dem Seminarpreis enthalten.
- Nach Ihrer Bestellung bekommen Sie von uns alle Zugangsinformation um auf das Lernportal des EC-Councils zuzugreifen.
- Wir geben im Laufe unseres Bestell- und Lieferprozesses keinerlei Daten von Ihnen an das EC-Council.
- Weitere Informationen können Sie unserer Datenschutzerklärung <https://akademie.tuv.com/page/datenschutzerklaerung> entnehmen.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31472> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.