

# Cyber Security Ethical Hacking Basics

 Hamburg



**08.11.2023 – 10.11.2023**

je 10:00 Uhr – 17:00 Uhr



Kursgebühr: **1.350,00 €** zzgl. MwSt.

Prüfung (optional): **150,00 €** zzgl. MwSt.

## Inhalte

- Wichtige Begriffe und Vorgehensweisen
- Social Engineering
- Ausgewählte technische Angriffsvarianten
- Überblick über ISMS auf Basis ISO/IEC 27001 und BSI-Grundschutz
- Penetration Tests – Ziele und Klassifikation
- Analyse und Bewertung von Schwachstellen
- Kryptologie – Kryptographie und Kryptoanalyse
- Angriffsbeispiele auf verschiedenen Ebenen
- Grundsätze der IT-Forensik

## Voraussetzungen

- Englischkenntnisse werden empfohlen
- Kenntnisse von Netzwerken, deren Protokollen und den Betriebssystemen Windows und Linux

## Ihr Nutzen

- ✓ Sie lernen Hacken sowie die Denkweise und das Vorgehen von Hackern nachzuvollziehen.
- ✓ Sie können TOMs im Rahmen des ISMS in Ihrer Institution beurteilen und gegebenenfalls Verbesserungsmaßnahmen einleiten.



### Zielgruppe:

Das Training wendet sich an Teilnehmer mit Hintergrundwissen in Informations- und Netzwerktechnologien, an Sicherheitsexperten, Administratoren und alle, die mit der Integrität und Sicherheit der Netzwerkinfrastruktur vertraut sind.

Die Veranstaltung findet in deutscher Sprache statt.



### Sie erhalten:

- ✓ einen hohen Praxisanteil im hauseigenen Lab
- ✓ ein Schulungspaket mit aussagekräftigen Unterlagen
- ✓ eine Teilnahmebestätigung
- ✓ eine intensive Prüfungsvorbereitung
- ✓ eine Online-Prüfung mit frei wählbarem Termin

### Anmeldung



per E-Mail an:  
[training@secure-consult.com](mailto:training@secure-consult.com)



oder online unter:  
[secure-consult.com/anmeldung](https://secure-consult.com/anmeldung)