

Ethical Hacking

Kompakt-Intensiv-Training

Sie möchten Ihre Karriere in der IT vorantreiben oder sich um die Cyber-Sicherheit Ihres Unternehmens kümmern? In unserer **Ethical Hacking Schulung** bringen wir Ihnen die Grundlagen des Ethical Hackings näher. Mit Ethical Hacking identifizieren Sie Fehler und Schwächen von Systemen, die Einfallstore für Cyberkriminelle sind.

Wir führen Sie in die Theorien des Ethical Hacking ein und machen Sie mit wichtigen Begriffen und Terminologien vertraut. In diesem Kurs lernen Sie außerdem, wie Sie eine Laborumgebung zum Üben und Testen aufbauen. Wir zeigen Ihnen Kali Linux, eine wichtige Plattform für Penetrationstests.

Zu den weiteren Inhalten gehören das Scanning und die Analyse von Netzwerken. Bei Ersterem nehmen Sie das Zielnetzwerk genau unter die Lupe, beim Scanning geht es um das Offenlegen von Schwachstellen. Anschließend führen Sie die Dozent:innen in die einzelnen Phasen eines geplanten Angriffs ein. Weitere zentrale Inhalte der Schulung sind Malware-Erkennung und -Analyse sowie die Erstellung einer eigenen Malware.

Mit diesem Kurs festigen und erweitern Sie Ihre bestehenden Kenntnisse im IT-Bereich und können aktiv die Cyber-Sicherheit Ihres Unternehmens mitgestalten!

Kursinhalte

Einführung

- > Was ist Ethical Hacking?
- > Vorteile und Möglichkeiten von Ethical Hacking
- > Unterschiede zu anderen CAD-Programmen

Angriffstechniken

- > Angriffsvektoren und entsprechende Verteidigungsmaßnahmen
- > Identifikation von Schwachstellen

Hacking-Lab

- > Aufbau eines Hacking-Labs
- > Üben von Angriffen
- > Testen von Angriffen

Hacking-Tools

- > Nmap
- > Wireshark
- > Metasploit

Verschiedene Hacking-Ziele

- > Webservers
- > Webanwendungen
- > WLAN-Systeme
- > Mobile Ziele

Malware

- > Malware erstellen
- > Trojaner erstellen
- > Erkennung und Analyse

Vorraussetzungen

Für unsere **Ethical Hacking Schulung** benötigen Sie Programmierkenntnisse.

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (3-Tage)
nicht verfügbar	1995,- € Inkl. MwSt. = € 2.374,05

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1095,- € Inkl. MwSt. = € 1.303,05	+185,- € Inkl. MwSt. = € 220,15	+160,- € Inkl. MwSt. = € 190,40	+135,- € Inkl. MwSt. = € 160,65

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Individuelles Firmen Training

Individuelles Firmen Training für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1345,- € Inkl. MwSt. = € 1.600,55	+225,- € Inkl. MwSt. = € 267,75	+195,- € Inkl. MwSt. = € 232,05	+165,- € Inkl. MwSt. = € 196,35

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 15.05.2024

medienreich Training GmbH
Hermannstraße 3
33602 Bielefeld
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Zeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330

