

**Berufs-
begleitend
weiterbilden!**



IT-Sicherheit für berufliche Anwender: Digitale Kompetenzen und Schutzmaßnahmen

Ein kurzer Überblick

In diesem Seminar erhalten Sie einen umfassenden Überblick über Datensicherheit aus verschiedenen Blickwinkeln. Sie beschäftigen sich mit Konzepten zum persönlichen Schutz vertraulicher Informationen und lernen wirksame Methoden kennen, um Ihre privaten Daten vor unbefugtem Zugriff zu bewahren und Ihre Online-Konten abzusichern.

Darüber hinaus vertiefen Sie Ihr Verständnis für IT-Sicherheit auf technischer Ebene, einschließlich Netzwerksicherheit und Verschlüsselungsverfahren. Sie erfahren, wie Computersysteme und Netzwerke vor Angriffen und Schadsoftware geschützt werden können, insbesondere beim Umgang mit sensiblen Kundendaten. Praxisnahe Methoden wie Firewalls, VPNs und Verschlüsselungsprotokolle werden vorgestellt, um vertrauliche Informationen jederzeit zu schützen und Datenverluste zu vermeiden.

Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf dem professionellen Datensicherheitsmanagement in Unternehmen. Sie lernen den sicheren Umgang mit Datenträgern beim Ausmustern von Geräten und wie Sie gelöschte Daten fachgerecht entfernen, bevor Festplatten oder andere Datenträger entsorgt werden, um zu verhindern, dass sensible Kundendaten in die falschen Hände geraten.

Mit diesem fundierten Wissen und den konkreten Fähigkeiten können Sie Cyberrisiken frühzeitig erkennen und Ihre IT-Systeme präventiv absichern.

Kursinhalte

Cyber-Kriminalität und Malware

Kursnummer

BA-4512

Beratung und Anmeldung

Telefon: 04161 5165-89

E-Mail: akademie@ibb.com

Die nächsten Starttermine

07.04.25 - 18.05.25 05.05.25 - 15.06.25

02.06.25 - 13.07.25 07.07.25 - 17.08.25

04.08.25 - 14.09.25 01.09.25 - 12.10.25

Und 3 weitere Starttermine verfügbar

Trainingsdauer

Zugang: 6 Wochen bei individueller Lernzeit

Teilnahmegebühr

ab 249,00€



Berufs- begleitend weiterbilden!



- Daten, Sicherheit, Copyright und Computerkriminalität
- Adaptive Lerneinheit: Einführung in IT-Sicherheit
- Social Engineering und Malware
- Adaptive Lerneinheit: Schadsoftware und Antivirenschutz

Sicherheit im Netz

- Netzwerksicherheit, Verschlüsselung und Datensicherheit
- Adaptive Lerneinheit: Netzwerksicherheit
- Sichere Arbeit und Kommunikation im Internet

Teilnahmevoraussetzungen

Sie benötigen keine speziellen fachlichen Voraussetzungen.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an berufliche Anwender, die ihre digitalen Kompetenzen im Bereich der IT-Sicherheit erweitern möchten. Dazu gehören Mitarbeiter in Unternehmen, IT-Fachkräfte, Führungskräfte sowie Selbstständige und Freiberufler. Es ist ideal für alle, die regelmäßig mit sensiblen Daten arbeiten und ihre Kenntnisse im Schutz vor Cyberangriffen und Datenverlust vertiefen wollen.

Ihre Vorteile

Am Ende des Lernpfades ...

- können Sie Computerkriminalität und deren Gefahren beschreiben.
- sind Sie fähig, verschiedene Virenarten zu unterscheiden.
- beherrschen Sie die ersten Schritte bei einer Vireninfektion.
- können Sie Dateien und Ordner durch Verschlüsselung schützen.
- sind Sie in der Lage, die Echtheit einer Webseite anhand von Kriterien zu überprüfen.
- sind Sie in der Lage, den Zweck von Cookies und ihre Risiken zu erläutern



Berufs- begleitend weiterbilden!



und können die Browser-Einstellungen für Cookies anpassen.

- können Sie verschiedene Netzwerkkarten unterscheiden.
- sind Sie fähig, Sicherheitsrisiken bei WLAN-Installationen zu erkennen und Gegenmaßnahmen zu ergreifen.
- sind Sie in der Lage, Maßnahmen der sicheren Löschung von Daten zu beschreiben.

Dieses Seminar bietet Ihnen Reflexionsaufgaben zur Vertiefung des Gelernten, eine Mischung aus Skripten, praktischen Beispielen, Videos und Wissensquiz. Der Lernstoff wird praxisnah und anschaulich vermittelt, da interaktive Lernmethoden das Verständnis fördern. Es werden Ihnen vielfältige Lernmaterialien für unterschiedliche Lernstile geboten.

Herausgeber:

IBB Institut für Berufliche Bildung AG
Bebelstr. 40
21614 Buxtehude

Telefon: 04161 5165-89

E-Mail: akademie@ibb.com

Vorstand

Katrin Witte (Vorsitz)

Lea Tornow

Sabine Ulrichs

Aufsichtsratsvorsitzende

Sigrid Baumann-Tornow



[ibb.weiterbildung](#)



[IBB_AG](#)



[pages/ibbbusinessakademie](#)



[company/ibb-business-akademie](#)

