21. März 2024 · 9:00–12:00 Uhr
Online-Veranstaltung

AKADEMIE HEIDELBERG

Mitarbeiter-Sachkunde-Schulung: Informationssicherheit

Mitarbeiter-Awareness stärken – Risiken erkennen, beurteilen und kommunizieren

Kompakt-Seminar · 4 CPE-Punkte

- **Aktuelle Bedrohungslage – deutliche Zunahme gezielter Cyberangriffe auf Mitarbeitende**
- **Hohes Schadenspotenzial durch ungeschulte Mitarbeitende und fehlende Sensibilisierung für Informationssicherheits-Risiken**
- **Gefahren erkennen und beurteilen, Schwachstellen melden, (Sofort-)Maßnahmen einleiten**
- **Steigerung der Akzeptanz für die Nutzung innovativer technischer Verfahren für eine erhöhte Sicherheit**
- **Informationssicherheit als integraler Bestandteil des Denkens und Handelns aller Mitarbeitenden bei allen Tätigkeiten**

Unser Referenten-Team

Till Wedemann
IT-Spezialist, ISB
Berlin Risk Advisors GmbH
Berlin

Annette Farrenkopf
Chief Operating Officer, ISB
Berlin Risk Advisors GmbH
Berlin

Mitarbeiter-Sachkunde-Schulung: Informationssicherheit

Programm

Till Wedemann und Annette Farrenkopf
Berlin Risk Advisors GmbH
9:00–12:00 Uhr

Aktuelle Bedrohungslage durch die deutliche Zunahme von Cyberattacken und gezielten Angriffen auf Mitarbeitende

- Kennen der unterschiedlichen Angriffswege als Voraussetzung für das frühzeitige Erkennen von Risiken und das Ableiten wirksamer (Gegen-)Maßnahmen
- Abgrenzung und spezifische Besonderheiten von u. a. Spam, Phishing, Social Engineering und Ransomware
- Öffentlich oder streng vertraulich – Gründe für die Notwendigkeit der Klassifizierung von Informationen

Gefahren erkennen und beurteilen, Schwachstellen melden, (Sofort-)Maßnahmen einleiten

- Konkrete Fall-Beispiele für typische Angriffsmuster und Problemstellungen in der Praxis
- Sensibilisierung der Mitarbeitenden für Informationssicherheitsrisiken
- Sicherheit im Umgang mit Spam/Phishing, Social Engineering, beim mobilen Arbeiten und am Arbeitsplatz
- Sichere Passwörter, Einsatz von Passwortmanagern
- Einfache Anwendung sicherer Anmeldeverfahren (z. B. 2-Faktor-Authentifizierung, LIDO) unter Zuhilfenahme innovativer technischer Verfahren (z. B. Touch ID/Face ID)
- Informationssicherheitsrelevante Gefahren und Grenzen der Möglichkeiten von KI kennen und erkennen – Sprachübersetzer, Siri/Alexa oder ChatGPT sicher einsetzen
- Schutz des Rechners und der Informationen – sicherer Arbeitsplatz, clean Desktop und sichere Kommunikation

Cybersicherheit als integraler Bestandteil des Denkens und Handelns aller Mitarbeitenden bei allen Tätigkeiten

- Richtiger Umgang mit vertraulichen Informationen: Besonderheiten bei der internen/externen Weitergabe
- Angemessener Umgang mit eigenen und beobachteten Vorfällen: Kommunikationswege, Fehlerkultur, Mitarbeiterschutz
- Notwendigkeit für Änderungen und Prozessanpassungen für Ihren Bereich und Ihr Unternehmen erkennen und formulieren
- Nachhaltige Erhöhung und Stärkung der Informationssicherheit und Mitarbeiter-Awareness
- Fit für die Zukunft: Informationssicherheit am Arbeitsplatz und privat immer mitdenken

Seminarziel

Die Zahl der Informationssicherheits-vorfälle steigt stetig. Auch kleine und mittelständige Unternehmen und Banken sehen sich zunehmend diversen Cyber-risiken ausgesetzt, die die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit der Daten – und damit die Arbeitsfähigkeit insgesamt – zunehmend gefährden.

Spam, Phishing, Social Engineering, Homeoffice, eigene Geräte, Passwörter, innovative Verfahren, künstliche Intelligenz und sicherer Informationstransfer sind nur einige von vielen Herausforderungen.

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter stehen dabei im Zentrum – mangelnde Kenntnis und fehlendes Handwerkszeug werden von Angreifern als Schwachstelle erkannt und gezielt ausgenutzt.

Sehr praxisnah und orientiert an persön-lichen Erfahrungen und täglichen Heraus-forderungen vermittelt das erfahrene Referenten-Team nicht nur, was rund um die Informationssicherheit wichtig ist, sondern auch, warum es wichtig ist.

In Beispielen und Übungen geht es dabei neben der Vermittlung ganz konkreter und direkt anwendbarer Umsetzungs- und Praxistipps immer auch darum, das große Ganze in den Blick zu nehmen und Aha-Erlebnisse zu schaffen. So lernen die Teilnehmenden, sich ein eigenes Urteil zu bilden, darauf selbstbewusst zu vertrauen, in kritischen Situationen richtig zu handeln und Informationssicherheit immer und überall mitzudenken!

Wissenswertes

Aus der Praxis für die Praxis!
Diese praxisorientierte Schulung wendet sich an Mitarbeitende aus allen Bereichen kleiner und mittelständischer Unternehmen (KMU) und Banken, die sich der Heraus-forderungen und Gefahren rund um die Informationssicherheit bewusst sind, die Hintergründe und Zusammenhänge verstehen wollen und die entsprechenden Fähigkeiten und Sachkunde erwerben wollen, um Sicherheitsvorfällen gezielt vorzubeugen bzw. diese erkennen, beurteilen und kommunizieren zu können.

Gute Gründe für Ihre Teilnahme

- Sie erarbeiten sich aktuelles Know-how zum Thema Informationssicherheit
- Sie erhalten sofort anwendbare Umsetzungstipps
- Sie werden befähigt, sich ein eigenes Urteil zu bilden und diesem zu vertrauen – und daraus bei Cyberrisiken die richtigen Schlüsse und Handlungen abzuleiten

Unser Referenten-Team

Till Wedemann
IT-Spezialist, ISB, Berlin Risk Advisors GmbH, Berlin

Till Wedemann ist Experte für Netzwerke, Server- und Rechnersysteme, Virtualisierung sowie Verschlüsselung von Informationen. Er entwickelt seit 20 Jahren Lösungen für IT-Infrastrukturen gemäß den jeweils geltenden Bestimmungen zur IT-Sicherheit und zum Datenschutz, die die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit sicherstellen.
Als IT-Administrator/IT-Beauftragter und ISB trägt er die technische Verantwortung für das Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) der Berlin Risk Advisors.

Annette Farrenkopf
Chief Operating Officer, ISB, Berlin Risk Advisors GmbH, Berlin

Zusammen mit Till Wedemann hat Annette Farrenkopf das firmeninterne Informations-sicherheitsmanagementsystem (ISMS) gemäß Norm und gleichzeitig gezielt an den Bedarfen und Zwecken der Berlin Risk Advisors ausgerichtet konzipiert, geplant, umgesetzt und es zur Zertifizierung nach ISO 27001 geführt.
Als COO und ISB trägt sie die operative Verantwortung für das ISMS, kennt alle An- und Herausforderungen und steuert das Monitoring sowie die kontinuierliche Verbesserung des ISMS.

Überprüfung der Einhaltung der Auslagerungsanforderungen bei (IT-)Dienstleistungen & (IT-)Dienstleistern
16. Januar 2024, Online-Veranstaltung

BAIT Spezial: Informationssicherheit & Informations-RM
24. Januar 2024, Online-Veranstaltung

(IT-)Notfallmanagement & BCM im Fokus der Aufsicht
31. Januar 2024, Online-Veranstaltung

IT-Infrastruktur & IT-Betrieb im Fokus der Aufsicht
5. Februar 2024, Online-Veranstaltung

Nutzung von Robotic (RPA) und Echtzeitreporting zur Prozessoptimierung in Banken
8. Februar 2024, Online-Veranstaltung

BAIT Spezial: Identity- & Access-Management (IAM)
19. Februar 2024, Online-Veranstaltung

IT-Governance im Fokus der Aufsicht
20. Februar 2024, Online-Veranstaltung

Mobiles Arbeiten: Aufsichts-/DS-konform & Revisionssicher
20. Februar 2024, Online-Veranstaltung

▶ Diese und weitere Seminar-Angebote finden Sie bei uns online unter *www.akademie-heidelberg.de/online-seminare*

Zusätzliche Informationen

Fragen zu diesen Schulungen oder unserem gesamten Seminar-Programm beantworte ich Ihnen sehr gerne.

Björn Wehling
Telefon 06221/65033-44
b.wehling@akademie-heidelberg.de

Anmeldeformular

Mitarbeiter-Sachkunde-Schulung:
Informationssicherheit

Name

Vorname

Position

Firma

Straße

PLZ / Ort

Tel./Fax

E-Mail

Name der Assistenz

Datum Unterschrift

An **anmeldung@akademie-heidelberg.de** oder per Fax an: **06221/65033-29**

Termin + Seminarzeiten

Donnerstag, 21. März 2024
9:00–12:00 Uhr
Online-Zugang ab 8:45 Uhr

Seminar-Nr. 24 02 BA 149 W

Teilnahmegebühr

€ 290,– (zzgl. gesetzl. USt)

Die Gebühr beinhaltet die Teilnahme am Online-Seminar sowie die Präsentation als PDF-Datei.
Im Anschluss an das Seminar erhalten Sie ein Zertifikat, das Ihnen die Teilnahme an der Fortbildung bestätigt.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (Stand: 01.01.2010), die wir Ihnen, wenn gewünscht, gerne zusenden. Diese können Sie jederzeit auch auf unserer Hompage einsehen: *www.akademie-heidelberg.de/agb*

Zum Ablauf

- Vor dem Seminartag erhalten Sie von uns eine E-Mail mit einem Link, über den Sie sich direkt in die Online-Veranstaltung einwählen können.
- Für Ihre Teilnahme ist es nicht notwendig, ein Programm herunterzuladen. Sie können am Seminar direkt per *Zoom* im Internet-Browser teilnehmen.
- Über Ihr Mikrofon und Ihre Kamera können Sie jederzeit Fragen stellen und mit den Referierenden und weiteren Teilnehmenden diskutieren. Alternativ steht auch ein Chat zur Verfügung.

AH Akademie für Fortbildung Heidelberg GmbH
Maaßstraße 28 · 69123 Heidelberg
Telefon 06221/65033-0 · Fax 06221/65033-69
info@akademie-heidelberg.de
www.akademie-heidelberg.de

12.23 / 24 02 BA149