

# IT- und Datensicherheit

von capitoo



## BESCHREIBUNG

Überall, wo Menschen mit Computern arbeiten, sind Cyberangriffe an der Tagesordnung. Die regelmäßige Schulung der Mitarbeiter wird vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) empfohlen, damit alle Mitarbeiter Teil der Firewall werden und Schäden vorgebeugt wird. Aber wie erkennt man Phishing und Social Engineering genau? Und wie kann man sich gegen derartige Attacken wehren?

## INHALT

### Kapitel

- Grundlagen der IT- und Datensicherheit
- E-Mails als Sicherheitsrisiko
- Passwort-Verwaltung
- Gefährliche Links identifizieren
- Varianten des Phishings
- Social Engineering
- Künstliche Intelligenz und ihre Gefahren
- Dark Patterns entlarven
- Digitale und analoge Gefahrenquellen
- Verhalten bei einem IT-Notfall

### Verständnisprüfung



## ZIELGRUPPE

Büro- und Bildschirmarbeitsplätze



## LERNZIELE

Nach Abschluss der Unterweisung...

- ✓ kennen Sie die Bedeutsamkeit von IT- und Datensicherheit.
- ✓ können Sie kritische E-Mails erkennen und richtig damit umgehen.
- ✓ wissen Sie, wie Sie sichere Passwörter erstellen.
- ✓ können Sie Social Engineering identifizieren.
- ✓ können Sie Dark Patterns erkennen.
- ✓ können Sie digitale und analoge Gefahrenquellen benennen.
- ✓ wissen Sie, wie Sie sich bei einem IT-Notfall richtig verhalten.



## KURSDAUER

ca. 30 Minuten

# IT- und Datensicherheit

von capitoo



## TEILNAHMEVORAUSSETZUNGEN UND BARRIEREFREIHEIT

Für diesen Kurs gibt es keine Teilnahmevoraussetzungen.

Für die Barrierefreiheit des Kurses sind keine gesonderten Einstellungen notwendig. Alternativtexte und Untertitel sowie Videotranskripte unterstützen bei seh- und hörbeeinträchtigten Teilnehmern das barrierefreie Lernerlebnis.



## ENDGERÄTE

Das TUTOOLIO LMS kann mit Desktop-PC, Laptop, Tablet-PC und Smartphone aufgerufen und genutzt werden. Inhalts- sowie Navigationselemente und der strukturelle Aufbau passen sich automatisch dem jeweiligen Endgerät an.



## ABSCHLUSS

Zertifikat nach erfolgreichem Abschlusstest



## BROWSER DESKTOP

Windows: Internet Explorer 11, Microsoft Edge (neueste Version), Google Chrome (neueste Version), Firefox (neueste Version)

Mac: Safari (neueste Version), Google Chrome (neueste Version), Firefox (neueste Version)



Interaktive Elemente, Video



## BROWSER MOBIL

Safari in Apple iOS 10 und höher,

Google Chrome in Apple iOS 10 und höher,  
Google Chrome in Android OS 4.4 oder höher

## SPRACHEN



Deutsch  
Englisch



## DATENSCHUTZERKLÄRUNG

Jeder Nutzer hat Zugriff auf eine Datenschutzerklärung, die Informationen über die Verarbeitung von personenbezogenen Daten im TUTOOLIO LMS enthält.