

LERNSPRINT

CYBER SECURITY

Inhalte (individuell anpassbar)

- Regulatorischer Rahmen, Ziele und Standards der Informationssicherheit
- Konkrete Bedrohungen, Angriffsarten und typische Schwachstellen im Cyberraum
- Technische und organisatorische Sicherheitsmaßnahmen
- Aufrechterhaltung und Optimierung von Sicherheitssystemen



Zielgruppe

Alle Mitarbeitenden, die Cybersicherheit verantworten und umsetzen sowie Quereinsteigende, die ein breites Verständnis für Informationssicherheit erlangen wollen



Didaktisches Format

Self-paced Online-Training (Basis):

- Interaktive Lernvideos
- Abwechslungsreiche Aufgaben
- Übungen mit Tools
- Zusatzmaterialien wie Factsheets, Artikel, kuratierter Content
- Zugang zur Online-Bibliothek



Lernziele

- Trends und Bedrohungslagen im Cyberumfeld sowie Motivation und Methoden verschiedener Angreifergruppen erkennen
- Ziele und Standards der Informationssicherheit sowie Ansätze zur Behandlung von Risiken verstehen
- Wissen über die Aufrechterhaltung und Verbesserung eines Sicherheitsniveaus erlangen



Individueller Vertiefungsworkshop (Zusatz, optional):

- Intensiver Trainingsworkshop mit Case Studies und Praxisbeispielen zur individuellen Übung von Anwendungsfällen

Abschluss

Elektronische Teilnahmebestätigung (Basis) bzw. Teilnahmeurkunde (Eignung zum Nachweis der kontinuierlichen Fortbildung zum Erhalt von Berufszertifizierungen)



Jörg Asma ist Partner bei PwC Deutschland mit dem Schwerpunkt Cyber Security und Privacy. Seit über 20 Jahren unterstützt er Unternehmen bei dem Assessment, dem Setup und der Weiterentwicklung ihrer Sicherheit und Resilienz.

Dr. Benedict Gross ist Senior Manager bei PwC Deutschland mit dem Schwerpunkt der Digitalisierung und Absicherung im Bereich der Kritischen Infrastrukturen und des Gesundheitswesens. Er hält Lehraufträge an Universitäten und Hochschulen in den Bereichen Cyber Security und Supply Chain Risk Management.