

Zukunft

Investition in die ...

Bundeseinheitlicher
IHK-Zertifikatslehrgang

Cyber Security Advisor (IHK)

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt!



Cyberkriminalität ist einer der am stärksten wachsenden Kriminalbereiche in Deutschland. Gemäß dem BSI-Lagebericht zur IT-Sicherheit in Deutschland 2021 gab es einen Anstieg von 22 Prozent an Schadprogrammvarianten, verglichen mit 2020. Das BSI schätzt den Schaden für die deutsche Wirtschaft durch Cyberkriminalität auf 220 Milliarden Euro pro Jahr. Konträr zur allgemeinen Meinung sind kleine und mittelständige Unternehmen besonders im Fokus von Cyberkriminellen – denn hier ist die Beute zwar geringer im Vergleich zu Großunternehmen, doch sind die Erfolgchancen eines erfolgreichen Angriffs höher und stehen daher im Fokus von Hackern oder Schadprogrammen.



Die Teilnehmenden erhalten einen guten Überblick zum Thema Informationssicherheit sowie zur aktuellen Lage und werden in die Lage versetzt, rechtliche Grundlagen zu vermitteln, Relevanz von Awareness zu schaffen, Reaktionsfähigkeit im Falle eines Cyberangriffes zu erhöhen, Werkzeuge zur praktischen Umsetzung anzuwenden und durch zahlreiche Übungen gut für die praktische Umsetzung gerüstet zu sein.



Der IHK-Zertifikatslehrgang wendet sich an:

- Mitarbeitende der Managementebene und Führungskräfte,
- Compliance-Mitarbeitende,
- Informationssicherheitsbeauftragte,
- Mitarbeitende der Informationssicherheitsbeauftragten,
- IT-Sicherheitsbeauftragte,
- Mitarbeitende der IT.



Die Teilnehmenden erhalten einen tiefen Einblick in die Informationssicherheit und wie diese praktisch im eigenen Unternehmen umgesetzt werden kann. Der Lehrgang behandelt sowohl die technischen, aber besonders die organisatorischen notwendigen Maßnahmen und festigt diese durch praktische Übungen.

Die Teilnehmenden werden die Fähigkeiten erlangen, bestehende Sicherheitskonzepte zu aktualisieren und die Erstellung neuer Sicherheitskonzepte fachlich fundiert koordinieren zu können.



Aufbau des IHK-Zertifikatslehrganges (Gesamtumfang: 80 LStd.)

Modul 1 8 LStd.
Cyber Security - Grundlagen,
Begriffe und Bedeutung

Modul 2 4 LStd.
Rechtliche Anforderungen und
Standards

Modul 3 12 LStd.
Prozesse

Modul 4 6 LStd.
IS-Leitlinie & weitere
Dokumententypen

Modul 5 18 LStd.
ISMS-Methodik (Erstellung eines
Sicherheitskonzeptes)

Modul 6 4 LStd.
Technische Richtlinien

Modul 7 8 LStd.
Security-Produkte &
Angriffsbeispiele

Modul 8 8 LStd.
Business Continuity
Management System (BCMS)

Modul 9 4 LStd.
Awareness/Mitarbeiter-
sensibilisierung weitergeben

Modul 10 8 LStd.
Abschluss mit Test
sowie Präsentation und
Verteidigung der Projektarbeit

Zukunft

Investition in die ...

Kooperationspartner

Entwickelt wurde das Qualifizierungskonzept „Cyber Security Advisor (IHK)“ von der DIHK-Bildungs-gGmbH in Bonn unter Federführung der

- Industrie- und Handelskammer Erfurt

in Zusammenarbeit mit

- der Weiterbildungsgesellschaft der IHK Bonn/Rhein-Sieg gGmbH
- der Industrie- und Handelskammer zu Dortmund

Sowie diesen Institutionen und Unternehmen:

- Q-Soft GmbH, Erfurt
- Zentrale Ansprechstelle Cybercrime (ZAC) Thüringen
- Landeskriminalamt NRW, Düsseldorf
- Cyber Security Cluster Bonn e. V.
- Werhausen GmbH, Dortmund
- DIGITAL.SICHER.NRW
– Kompetenzzentrum für Cybersicherheit in der Wirtschaft NRW



**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**

Ihre Fragen?
DIHK-Bildungs-gGmbH

Team Innovativ Qualifizieren
+49 228 6205-500
IQ-Team@wb.dihk.de

