

### Darum geht's



Auf rund 220 Milliarden Euro pro Jahr schätzt das BSI die Schadensumme durch Cyberkriminalität für die deutsche Wirtschaft – Tendenz steigend. Vor allem KMU müssen ihre Sicherheitsmaßnahmen professionalisieren, doch dazu brauchen sie speziell qualifizierte Mitarbeitende. Das Praxis-Know-how für diese existenzsichernde Aufgabe erhalten sie in diesem Lehrgang.

#### Für wen?



Für Mitarbeitende und Führungskräfte im IT-Umfeld, die sich aktiv mit den Herausforderungen der Cyber- und Informationssicherheit auseinandersetzen wollen, unter anderem der Bereiche: IT-Sicherheit, Informationssicherheit, Compliance sowie Datenschutz.

#### Nutzen für Teilnehmende und Unternehmen



Die Absolventinnen und Absolventen können

- wirksame **Sicherheitskonzepte** entwickeln.
- technische und organisatorische **Maßnahmen** zur Vorsorge umsetzen.
- ein leistungsfähiges **Notfallmanagement** installieren.

#### Unternehmen

- steigern ihre Sicherheit vor Schäden durch Cyberkriminalität: IT-Ausfälle/-Manipulationen, Cyberspionage, Erpressungstrojaner etc.
- steigern das **Vertrauen** bei Kunden und Lieferanten.
- erfüllen ihre Compliance-Sorgfaltspflichten.

Online-Zertifikatslehrgang

## Cyber Security Advisor (IHK)

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt!

#### **Umfang und Inhalte (Auswahl)**

Insgesamt ca. **80 Lehrgangsstunden als Live-Online-Training** sowie ca. **20 Lehrgangsstunden als modulbegleitendes Selbstlernstudium.** 

Grundlagen und rechtliche Dimensionen

Prozesse analysieren und strukturieren

Informationssicherheitskonzept

Technische Richtlinien und Security-Werkzeuge

**BCMS (Notfallmanagement)** 

**Faktor Mensch** 

Fachbegriffe und Überblick über die nationalen sowie internationalen Gesetze und Richtlinien gegen Cyberkriminalität bzw. für Informationssicherheit.

Ohne Prozessverständnis kein Handlungskonzept: ganzheitliche Prozessbetrachtung und Implementierung eines Prozessmanagements im Unternehmen.

Vom Prozessverständnis zum Informationssicherheits-Managementsystem (ISMS): IS-Leitlinien, BSI-Vorgaben, ISO27001 – Praxistraining!

Ganz nach Bedarf der Teilnehmenden: Richtlinien (z. B. für Homeoffice), Werkzeuge wie Firewall, Malwarescanner etc.

Notfallkoffer und Vorgehen im Ernstfall: das Business Continuity Management System (BCMS).

Mitarbeitende einbeziehen, sensibilisieren und motivieren. Tipps und Methoden für die Praxis.

### **Anmeldung**

Bitte melden Sie sich über Ihre IHK bzw. über Ihr IHK-Bildungszentrum an: www.ihk.de/#ihk-finder

Technische Voraussetzungen: Betriebssystem mit einer aktuellen Version, jeweils mit Soundkarte/Soundausgabe und Anschluss für ein Headset // Kopfhörer mit Mikrofon (Headset), Webcam // Internetzugang mit mind. 0,6 Mbps Downstream und mind. 1 Mbps im Upstream (im Router oder unter Einstellungen/ Netzwerkgeschwindigkeit abrufbar) // Aktuelle Version eines HTML5-Browsers (z. B. Chrome, Firefox) // Per Link gelangen die Teilnehmenden in den virtuellen Klassenraum.

Informationen zum Datenschutz: Entsprechend der Auflagen der geltenden Datenschutzbestimmungen speichert und verarbeitet die IHK bzw. das IHK-Bildungszentrum die zur Anmeldung erforderlichen personenbezogenen Daten und gibt diese ausschließlich zur ordnungsgemäßen Durchführung der Online-Weiterbildung an Dienstleister der IHK-Organisation weiter.

### Online-Zertifikatslehrgang

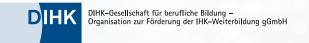
- Zentrale Durchführung mit erfahrenen Online-Trainerinnen und -Trainern
- Abwechslungsreiches Blended-Learning-Konzept für optimale Lernerfolge
- Bundesweit anerkanntes IHK-Zertifikat (in Deutsch und Englisch) inklusive digitalem IHK-Badge für Social-Media-Profile, E-Mail-Signatur usw.











Online-Zertifikatslehrgang

# **Cyber Security Advisor (IHK)**

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt!

Termine



Live-Online-Training	Start 2025	Start 2025	
		il 2025 Mai 2025 09:00 – 16:00 Uh	
Modul 1 Grundlagen, Begriffe und Bedeutung (8 LStd.)			
Modul 2 Prozesse (8 LStd.)	05. Februar 2025 09. Apri bis 07. Februar 2025 bis 11. A	l 2025 April 2025	
Modul 3 Rechtliche Anforderungen und Standards (8 LStd.)			
Modul 4			
IS-Leitlinie und weitere Dokumententypen (8 LStd.)	19. Februar 2025 23. Apri	l 2025	
Modul 5 ISMS-Methodik (Erstellung Sicherheitskonzept) (16 LStd.)	bis 21. Februar 2025 bis 25. <i>A</i>	April 2025	
Modul 6			
Security-Produkte und Angriffsbeispiele (8 LStd.)			
Modul 7 BCMS (Notfallmanagement) (8 LStd.)	05. März 2025 07. Mai 2 bis 07. März 2025 bis 09. M	2025 Mai 2025	
Modul 8 Technische Richtlinien / Awareness (8 LStd.)			
IHK-Abschlusstest (online)	14. März 2025 16. Mai 2	2025	
Gesamtumfang Live-Online-Training (ca. 80 LStd.)			
zzgl. modulbegleitendes Selbstlernstudium (ca. 20 LStd.)			





Online-Zertifikatslehrgang

# **Cyber Security Advisor (IHK)**

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt!

Termine



Live-Online-Training	Abendkurs
	04. Februar 2025 bis 04. April 2025 jeweils 15:00 – 18:00 Uhr
Modul 1 Grundlagen, Begriffe und Bedeutung (8 LStd.)	04. Februar 2025 und 06. Februar 2025
Modul 2 Rechtliche Anforderungen und Standards (8 LStd.)	11. Februar 2025
Modul 3 Prozesse (8 LStd.)	bis 14. Februar 2025
Modul 4 IS-Leitlinie und weitere Dokumententypen (8 LStd.)	25. Februar 2025
Modul 5 (1) ISMS-Methodik (Erstellung Sicherheitskonzept) (8 LStd.)	bis 28. Februar 2025
Modul 5 (2) ISMS-Methodik (Erstellung Sicherheitskonzept) Fortsetzung (8 LStd.)	04. März 2025 und 06. März 2025
Modul 6 Security-Produkte und Angriffsbeispiele (8 LStd.)	18. März 2025
Modul 7 BCMS (Notfallmanagement) (8 LStd.)	bis 21. März 2025
Modul 8 Technische Richtlinien / Awareness (8 LStd.)	25. März 2025 und 26. März 2025
IHK-Abschlusstest (online)	04. April 2025 09:00 – 16:00 Uhr
Gesamtumfang Live-Online-Training (ca. 80 LStd.)	
zzgl. modulbegleitendes Selbstlernstudium (ca. 20 LStd.)	





Online-Zertifikatslehrgang

# **Cyber Security Advisor (IHK)**

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt!

Termine



Live-Online-Training	Zweites Halbjahr 2025
	10. September 2025 bis 17. Oktober 2025 jeweils 09:00 - 16:00 Uhr 505. November 2025 bis 12. Dezember 2025 jeweils 09:00 - 16:00 Uhr
Modul 1 Grundlagen, Begriffe und Bedeutung (8 LStd.)	
Modul 2 Prozesse (8 LStd.)	10. September 2025 bis 12. September 2025 bis 07. November 2025
Modul 3 Rechtliche Anforderungen und Standards (8 LStd.)	
Modul 4 IS-Leitlinie und weitere Dokumententypen (8 LStd.)	24. September 2025 19. November 2025
Modul 5 ISMS-Methodik (Erstellung Sicherheitskonzept) (16 LStd.)	bis 26. September 2025 bis 21. November 2029
Modul 6 Security-Produkte und Angriffsbeispiele (8 LStd.)	
Modul 7 BCMS (Notfallmanagement) (8 LStd.)	08. Oktober 2025 03. Dezember 2025 bis 10. Oktober 2025 bis 05. Dezember 2025
Modul 8 Technische Richtlinien / Awareness (8 LStd.)	
IHK-Abschlusstest (online)	17. Oktober 2025 12. Dezember 2025
Gesamtumfang Live-Online-Training (ca. 80 LStd.)	
zzgl. modulbegleitendes Selbstlernstudium (ca. 20 LStd.)	