

Ein Chief Security Officer (CISO) ist für die Erstellung und Aufrechterhaltung der Unternehmensvision, -strategie und -programme verantwortlich, um sicherzustellen, dass Informationsressourcen und -technologien angemessen geschützt sind.

Ihr Nutzen

In dieses Seminar erhalten Sie das relevante Wissen für Ihre Rolle als CISO zu Technik und Anwendung der Prinzipien des Informationssicherheitsmanagements für Organisationen und Unternehmen.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

4 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

Tag 1:

* Informationssicherheits- und Risikomanagement

- Governance
- Struktur ISMS
- Prinzipien der Informationssicherheit
- Risikomanagement
- Elemente der technischen Informationssicherheit
- Compliance
- Datenschutz
- Relevante Gesetze

* Steuerung von Informationssicherheit, Audits

- Grundlagen Information Security Controls
- Information Security Controls (vom Risk Assessment zum Monitoring)
- Audits

Tag 2:

* Programm-Management

- Rolle und Aufgaben des CISO
- Integration in betriebliche Prozesse
- Informationssicherheitsprojekte

* Konzepte der Informationssicherheit

- Schadsoftware
- Social Engineering
- Systemsicherheit
- Datensicherheit
- Identitäts- und Zugangsmanagement
- Netzwerksicherheit

Tag 3:

* Fortsetzung Konzepte der Informationssicherheit

- Kryptographie
- Cloud-Sicherheit
- Physische Sicherheit
- Sicherheit in der Softwareentwicklung
- Forensik und Vorfallsbehandlung
- Sicherheitsüberprüfungen

Tag 4:

* Notfallmanagement

- Business Continuity

Voraussetzungen

IT-Security Fundamentals~8489

oder dem entsprechende Kenntnisse

Hinweise

Dieses Seminar dient zur Vorbereitung zur Zertifizierung EC-Council Certified CISO (CCISO) 712-50

Version: N/A

* Strategische Planung

* Lieferantenmanagement

* Informationssicherheit im täglichen Betrieb

- Kernkonzepte
- Strategische Planung, Budgetierung

