

## IT-Security-Beauftragte/-r (TÜV)

<b>Themengebiet</b>	Informatik-, Informations- und Kommunikationstechnologie
<b>Inhalt/Beschreibung</b>	<p>Der Lehrgang vermittelt ein breites Spektrum an organisatorischen und technischen Sicherheitsmaßnahmen, physische Schutzmaßnahmen, rechtliche Rahmenbedingungen, Wirtschaftlichkeit von Maßnahmen, psychologische Aspekte zur Sensibilisierung der Mitarbeiter sowie den BSI Standard mit seinen IT-Grundschutzkatalogen. Alle Kursinhalte werden in vielfältigen Übungen verdeutlicht und das erlernte Wissen für die Praxis vertieft.</p> <p><b>Lehrgangsinhalte</b></p> <p><b>Aufbau und Kernprozesse der IT-Sicherheit</b> (ca. 2 Tage) Struktur der IT-Security in Unternehmen und deren wirtschaftliche Bedeutung Beteiligte Personen, Funktionen und Kommunikationswege innerhalb des IT-Netzwerks Grundlegende Vorschriften, rechtliche Grundsätze, Normen</p> <p><b>Physische Sicherheit im IT-Umfeld</b> (ca. 2 Tage) Klassifizierung der physikalischen Sicherheit Einführung in die physischen Gefahrennormen Sicherheitsmaßnahmen für die IT-Infrastruktur Kontroll- und Alarmierungsmechanismen</p> <p><b>Identity- und Access-Management</b> (ca. 2 Tage) Grundlagen des Access-Managements Unterscheidung und Spezifizierung der Zutritts-, Zugangs- und Zugriffskontrollen in einem Unternehmen sowie deren Umsetzung Konzeption und Kontrolle im Accessmanagement Revisionssichere Archivierung Identitätsprüfung und Rechtezuweisung Schutzmechanismen für die IT-Infrastruktur</p> <p><b>Bedrohungsszenarien und Konsequenzen für die Umsetzung im Unternehmen</b> (ca. 3 Tage) DLP - die Bedeutung von Data Loss Prevention und Data Leakage Prevention in der IT-Security Maßnahmen der Data Loss Prevention und Data Leakage Prevention Klassifizierung und Schutz vor Schadprogrammen IOT (Internet Of Things) und Industrie 4.0 - mögliche Bedrohungsszenarien</p> <p><b>Network-Security</b> (ca. 2 Tage) Besondere Maßnahmen für den Schutz des Netzwerkes Datenschutzanforderungen an Mailserver</p>

### Bildungsanbieter



### alfatraining GmbH

Bildungszentrum Rostock

☎ [0381 377988-0](tel:03813779880)

🖨 0381 377988-19

✉ [wmv@alfatraining.de](mailto:wmv@alfatraining.de)

🌐 <http://www.alfatraining.de>

### Ansprechpartner

#### alfatraining Bildungsberatung

☎ [0800 3456500](tel:08003456500)

✉ [wmv@alfatraining.de](mailto:wmv@alfatraining.de)

🌐 <https://www.alfatraining.de/ko-ntakt/rostock/>

### anerkanntes Qualitätsmanagementsystem

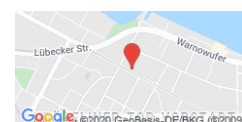
DIN EN ISO 9001, Trägerzulassung nach AZAV

### Veranstaltungsort

#### alfatraining GmbH

Bildungszentrum Rostock

🏠 Doberaner Straße 110  
18057 Rostock  
Deutschland



☎ [0381 377988-0](tel:03813779880)

Verwaltung und Sicherheit bei Cloud-Nutzung  
Prüfung der Systembestandteile und -anwendungen  
gegenüber unautorisierten Personen/Programmen/  
Fernzugriffen

**Analyse und Realisierung eines IT-Sicherheitsystems für Unternehmen** (ca. 2 Tage)

**Grundlagen des**

**Informationssicherheitsstandards nach ISO/IEC**

**27001:2013 sowie des Bundesamts für**

**Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)** (ca. 2 Tage)

**Struktur und Umsetzung des**

**Notfallmanagements nach BSI-Standard 100-4**

(ca. 1 Tag)

**IT-Sicherheit im Unternehmen - Trainings und**

**Sensibilisierung für Mitarbeiter** (ca. 1 Tag)

**Projektarbeit, Zertifizierungsvorbereitung und**

**Zertifizierungsprüfung „IT-Security-**

**Beauftragte/-r (TÜV)“** (ca. 3 Tage)

*Änderungen möglich. Die Lehrgangsinhalte werden  
regelmäßig aktualisiert.*

**Abschlussprüfung:**

praxisbezogene Projektarbeit und  
Zertifizierungsprüfung zum „IT-Security-Beauftragter  
(TÜV)“ der TÜV Rheinland Akademie GmbH


**Präsenzlehrgänge mit Videotechnik der**


**neuesten Generation:**

Der Einsatz von Videokonferenzsystemen gehört zum  
Lehrgangskonzept von alfatraining. Diese Form von  
Unterricht trainiert das Arbeiten in einer vernetzten  
Arbeitsumgebung, wie sie in Industrie und Wirtschaft  
existiert. In der globalisierten Arbeitswelt arbeiten  
Firmen heutzutage sowohl firmenintern als auch mit  
anderen Unternehmen deutschlandweit, europaweit  
oder weltweit über moderne  
Kommunikationstechniken und Netzwerke zusammen.  
Sie lernen im Unterricht den Umgang und Einsatz  
dieser modernen Techniken kennen.

**So funktioniert der Unterricht mit Videotechnik:**

Ihre Dozentin oder Ihr Dozent ist mit Live-Schaltung in  
Fernsehqualität präsent. Es werden Bild, Ton und  
Bildschirm des Dozenten oder der Dozentin in hoher  
Qualität auf einen Ihrer zwei Monitore übertragen. Auf  
dem zweiten Monitor arbeiten Sie selbst. Sie können  
Ihren Dozenten oder Ihre Dozentin jederzeit  
ansprechen und ihm/ihr Fragen stellen. Der Dozent/Die  
Dozentin sieht und hört alle zugeschalteten  
Teilnehmer und Teilnehmerinnen und kann bei Bedarf  
jeden Einzelnen unterstützen. Auch können Sie die  
Kursteilnehmer an anderen alfatraining-Standorten  
jederzeit sehen und hören und können gemeinsam mit  
Ihren Kollegen standortübergreifende Projekte  
realisieren.

 Das alfatraining  
Bildungszentrum befindet sich  
im Rostocker Stadtteil  
Kröpeliner-Tor-Vorstadt (KTV)  
zwischen Lübecker Straße  
(B105) und Doberaner Platz.  
Das Stadtzentrum Kröpeliner  
Straße ist in ca. 15  
Fußminuten erreichbar. Die  
Straßenbahnhaltestelle  
Kabutzenhof befindet sich  
unmittelbar vor dem Gebäude  
und ist mit den  
Straßenbahnen der Linie 1, 4  
und 5 zu erreichen.

 0381 377988-19

 wmv@alfatraining.de

 <http://www.alfatraining.de>

**Barrierefreier Zugang**

Ja

**Lernziel**

Als IT-Sicherheitsbeauftragter kennen Sie die  
wesentlichen Aspekte und Anforderungen der IT-  
Sicherheit: Datensicherheit und -schutz, physische IT-  
Sicherheit, Kryptographie, Netzsicherheit, PKI,

Computersicherheit und organisatorische Sicherheit.  
Sie wissen die relevanten Standards nach ISO/IEC  
27001 und des IT-Grundschutzes nach BSI in der Praxis  
umzusetzen.

<b>Angaben zur geschlechterspezifischen Nutzung</b>	Angebot gleichermaßen für Frauen und Männer geeignet
<b>Fachliche Zugangsvoraussetzungen</b>	keine Einschränkungen
<b>Gesundheitliche Zugangsvoraussetzungen</b>	keine Einschränkungen
<b>Technische Zugangsvoraussetzungen</b>	keine Einschränkungen
<b>Zeitmuster</b>	Vollzeit
<b>Lehr- und Lernform</b>	Seminar/Präsenzveranstaltung
<b>Abschlussart</b>	Teilnahmebestätigung/Zertifikat des Anbieters
<b>Nähere Bezeichnung des Abschlusses</b>	„IT-Security-Beauftragter (TÜV)“ der TÜV Rheinland Akademie GmbH und alfatraining-Zertifikat
<b>Voraussichtliche Dauer</b>	4 Woche(n)
<b>Termin</b>	Termine auf Anfrage
<b>Bemerkungen zum Termin</b>	Kursstart alle 4 Wochen
<b>Mindestteilnehmeranzahl</b>	3
<b>Maximale Teilnehmerzahl</b>	25
<b>Teilnahmegebühr</b>	bitte erfragen <i>Hinweis des Datenbankbetreibers: Bitte erfragen Sie beim Anbieter eventuell auftretende Nebenkosten!</i>
<b>Fördermöglichkeiten</b>	Berufsförderungsdienst der Bundeswehr Bildungsgutschein
<b>Weitere Informationen im Internet</b>	<a href="#">auf der Internetseite des Bildungsanbieters</a>

Kurs manuell aktualisiert am 29.10.2019