

SC560 BSI IT-Grundschutz-Berater

Kurzbeschreibung:

Teilnehmer erhalten eine praxisnahe Einführung in den BSI IT-Grundschutz. Sie lernen, Sicherheitskonzepte für Behörden und Unternehmen zu entwickeln, ein ISMS einzuführen und Maßnahmen im Betrieb umzusetzen. Behandelt wird auch die Unterstützung bei ISO 27001 Audits. Das Training entspricht der IT-Grundschutz-Aufbauschulung und bereitet auf die offizielle BSI-Prüfung zum IT-Grundschutz-Berater vor.

Zielgruppe:

Der Kurs **SC560 BSI IT-Grundschutz-Berater** richtet sich insbesondere an Teilnehmer, die bereits über Wissen und Praxis im Bereich Cyber Security verfügen. Zu den Berufsbezeichnungen gehören:

- Angehende Informationssicherheitsbeauftragte
- Datensicherheitsbeauftragte
- Datenschutzbeauftragte
- IT-Leiter / IT-Administratoren
- Verantwortliche für den Bereich Informationssicherheit
- Verantwortliche für den Bereich Risikomanagement
- Verantwortliche für den Bereich Business Continuity Management
- Verantwortliche für die Bereiche Revision und IT-Revision
- Security Manager
- Führungskräfte / Projektleiter

Voraussetzungen:

Vorausgesetzt wird der Nachweis einer erfolgreich abgeschlossenen Personenzertifizierung zum BSI IT-Grundschutz-Praktiker. Diesen Nachweis können Sie in unserer Basisschulung **SC550 BSI IT-Grundschutz-Praktiker** erwerben.

Sonstiges:

Dauer: 2 Tage

Preis: 1400 Euro plus Mwst.

Ziele:

IT-Grundschutz-Praktiker können durch die Aufbauschulung zum BSI IT-Grundschutz-Berater eine Personenzertifizierung zum IT-Grundschutz-Berater erhalten.

Sie erlangen vertiefenden Kenntnisse zur Entwicklung und Umsetzung einer angemessenen Informationssicherheitsstrategie für Ihre Organisation, die Vorbereitung und Durchführung von Audits sowie die Umsetzung von Maßnahmen des Business Continuity Managements.

IT-Grundschutz-Berater können Behörden und Unternehmen u.a. bei folgenden Vorhaben begleiten und unterstützen:

- Einführung eines Managementsystems zur Informationssicherheit (ISMS)
- Entwicklung von Sicherheitskonzepten

- Definition und Umsetzung geeigneter Maßnahmen
- Fachkundige Unterstützung bei der Einführung von Prozessen

Auch bei der Vorbereitung eines ISO 27001-Audits auf Basis von IT-Grundschutz kann ein IT-Grundschutz-Berater unterstützen.

Inhalte/Agenda:

- **♦ Normen und Standards der Informationssicherheit**
 - ♦ **♦ Überblick, Zweck und Struktur über relevante Normen und Richtlinien (z.B. ISO 2700x usw.) Cobit, ITIL usw.**
 - ♦ **♦ IT-Grundschutz-Kompendium**
 - ♦ **♦ Branchenspezifische Sicherheitsstandards und IT-Grundschutz-Profile**
- ♦ BSI IT-Grundschutz-Vorgehensweise**
 - ♦ **♦ Leitfragen zur IT-Grundschutz-Absicherung**
 - ♦ **♦ Basis-Anforderungen**
 - ♦ **♦ Standard-Anforderungen**
 - ♦ **♦ Anforderungen für den erhöhten Schutzbedarf**
 - ♦ **♦ Wahl der Vorgehensweise am Praxisbeispiel**
- ♦ BSI Kompendium**
 - ♦ **♦ Aufbau und Anwendung des Kompendiums**
 - ♦ **♦ ISMS (Managementsystem für Informationssicherheit)**
 - ♦ **♦ Prozess-Bausteine**
 - ♦ **♦ System-Bausteine**
 - ♦ **♦ Umsetzungshinweise**
 - ♦ **♦ Erstellung eines Bausteins**
- ♦ Durchführung eines IT-Grundschutz-Check**
- ♦ Risikoanalyse gemäß 200-3**
 - ♦ **♦ Beispiel für Risikobewertung**
- ♦ Aufrechterhaltung und kontinuierliche Verbesserung**
 - ♦ **♦ Beispiel für die Anwendung des KVP**
- ♦ IT-Grundschutz-Profile**
 - ♦ **♦ Aufbau und Erstellung eines Profils**
 - ♦ **♦ Anwendung bzw. Nutzungsmöglichkeit veröffentlichter Profile**
- ♦ Vorbereitung eines Audits**
 - ♦ **♦ Planung und Vorbereitung (Rollen, Verantwortlichkeiten, Unabhängigkeiten, Auditplan, Checklisten, Kombination von Audits, Synergieeffekte)**
 - ♦ **♦ Auditprozess-Aktivitäten**
 - ♦ **♦ Berichtswesen (Inhalt und Aufbau, Genehmigung und Verteilung, Aufbewahrung und Vertraulichkeit)**
 - ♦ **♦ Folgemaßnahmen (Vor-Audit, Wiederholungsaudit, Überwachung, Korrekturmaßnahmen)**
- ♦ Notfallmanagement**
 - ♦ **♦ Überblick über den BSI-Standard 100-4**
 - ♦ **♦ Notfallmanagement-Prozess (initiiieren, analysieren, einführen, üben, verbessern)**
 - ♦ **♦ Business-Impact-Analyse (BIA)**
 - ♦ **♦ Notfälle bewältigen (Umgang mit Sicherheitsvorfällen)**
 - ♦ **♦ Vorgehensweise bei Sicherheitsvorfall und Meldeweg erarbeiten**
- ♦ Zusammenfassung und Vorbereitung auf die Prüfung**