IT-Grundschutz-Praktiker (TÜV). Basisschulung gemäß BSI IT-Grundschutz Standards.

IT-Grundschutz-Praktiker (TÜV). Basisschulung gemäß BSI IT-Grundschutz Standards.

Seminar	5 Termine verfügbar	Zertifikat
Präsenz / Virtual Classroom	24 Unterrichtseinheiten	Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 31195

Stand: 12.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/31195

Der Schwerpunkt dieser Weiterbildung liegt auf der Vermittlung von Fachbegriffen aus dem Bereich der Informationssicherheit. Wir geben Ihnen das umfassende Fachwissen an die Hand für die Planung, den Aufbau, den Betrieb, die Aufrechterhaltung sowie die Verbesserung eines Information Security Management Systems (ISMS) gemäß BSI-IT-Grundschutz bis hin zur erforderlichen Zertifizierungsreife.

Nutzen

- Sie erfahren, wie Sie zielgerichtet Sicherheitskonzepte nach dem BSI-Standard 200-X und der Grundschutzmethodik umsetzen können.
- Der Lehrgang vermittelt Ihnen einen umfassenden Überblick über die Inhalte und Umsetzungsmöglichkeiten der BSI-IT-Grundschutz-Methodik.
- Sie erlernen das erforderliche Handwerkszeug für die Planung, den Aufbau, den Betrieb sowie die Aufrechterhaltung und Verbesserung eines ISMS gemäß BSI-IT-Grundschutzes.
- Sie steigern die Wettbewerbsfähigkeit Ihres Unternehmens, durch eine höhere Sicherheit und Zuverlässigkeit über die Umsetzung der behandelten Konzepte.
- Sie werden in die Lage versetzt, konkrete Handlungsempfehlungen für Ihre Unternehmen oder Ihre Behörde abzuleiten.

Zielgruppe

Mitarbeiter:innen die im Bereich der Informationssicherheit aktiv sind oder aktiv werden wollen und/oder eine Zertifizierung beim BSI anstreben. Informationssicherheitsbeauftragte (ISB), Information Security Manager:innen (ISM), IT-Sicherheitsbeauftragter, Information Security Officer oder Chief Information Security Officer (CISO).

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Voraussetzungen

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Teilnahme an der von PersCert TÜV, der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle von TÜV Rheinland, durchgeführten Prüfung, finden Sie auf www.certipedia.com

Spezielle Voraussetzungen sind nicht notwendig, jedoch ist ein grundlegendes Verständnis zur IT-Grundschutz-Methodik oder ISO 27001 hilfreich.

Abschluss

Zertifikat

Bitte planen Sie die Abschlussprüfung am Folgewerktag um 11:00 Uhr ein.
Im Anschluss an den Lehrgang (Veranst.-Nr. 31195) haben Sie die Möglichkeit, die **Abschlussprüfung** zum "IT-Grundschutz-Praktiker:in (TÜV)" **remote** abzulegen. Sowohl bei Präsenz,- als auch Virtual Classroom-Schulungen findet die Abschlussprüfung ausschließlich online nach Beendigung der 3-tägigen Schulung, am **Folgewerktag um 11:00 Uhr** statt.

Zur Feststellung Ihrer erworbenen Kompetenz wird eine Prüfung von PersCert TÜV, der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle von TÜV Rheinland, durchgeführt.

Nach erfolgreichem Abschluss des Prüfungs- und Zertifizierungsverfahrens erhalten Sie von PersCert TÜV ein Zertifikat mit dem Abschlusstitel „IT-Grundschutz-Praktiker:in (TÜV)“ als persönlichen Kompetenznachweis. Dokumente und Informationen (u.a. Zulassungsvoraussetzungen, Prüfungsinhalte und Ablauf, Gültigkeit, Rezertifizierung, etc.) zum Zertifizierungsprogramm finden Sie auf www.certipedia.com unter der Programm ID 85851.

Nutzen Sie zusätzlich nach erfolgter Zertifizierung die zahlreichen Möglichkeiten eines persönlichen TÜV Rheinland Prüfzeichens mit Ihrer individuellen ID als Werbesignet zu den unter www.tuv.com/perscert dargestellten Bedingungen. Stärken Sie mit Ihrem Zertifikat und dem damit verknüpften Prüfzeichen das Vertrauen bei Kunden und Interessenten.

Inhalte des Seminars

- Grundlagen der Informationssicherheit
  - Einführung in die Thematik
  - Begrifflichkeiten (IT und OT, Security und Safety)
  - Gesetzliche Grundlagen (BSIG, IT-SiG)
- Normen und Standards der Informationssicherheit

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

  - Überblick, Zweck und Struktur über relevante Normen und Richtlinien z.B. ISO 2700x usw.
  - IT-Grundschutz-Kompendium
  - Branchenspezifische Sicherheitsstandards und IT-Grundschutzprofile
- Einführung IT-Grundschutz
  - Bestandteile
  - Sicherheitsprozess und -konzept
  - Leitlinien erstellen
- IT-Grundschutz Vorgehensweise (Überblick)
  - Leitfragen
  - Basisabsicherung
  - Standardabsicherung
  - Kernabsicherung
  - Anforderungsarten
- Kompendium (Überblick)
  - Aufbau und Anwendung
  - ISMS
  - Prozess-Bausteine
  - System-Bausteine
  - Umsetzungshinweise
  - Erstellung eines Bausteins
- Umsetzung der IT-Grundschutz Vorgehensweise
  - Strukturanalyse
  - Geschäftsprozess und zugehörige Anwendungen sowie IT-Systeme
  - Schutzbedarfsfeststellung
  - Modellierung gemäß IT-Grundschutz
- IT-Grundschutz Check
  - Vorbereitung und Durchführung
  - IT-Grundschutz Check dokumentieren
  - Entscheidungskriterien

- Risikoanalyse
  - Die elementaren Gefährdungen sowie Gefährdungsübersichten
  - Vorgehen bei der Risikobewertung und Risikoanalyse
- Umsetzungsplanung
  - Maßnahmenplan entwickeln und dokumentieren
  - Umsetzungsreihenfolge und Verantwortlichkeiten bestimmen
  - Aufwände abschätzen

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

- Aufrechterhaltung und kontinuierliche Verbesserung
  - Leitfragen für die Überprüfung
  - Überprüfungsverfahren
  - Kennzahlen
  - Reifegradmodelle
- Zertifizierung und Erwerb des IT-Grundschutz-Zertifikats auf Basis von ISO 27001
  - Arten von Audits
  - Grundsätze der Auditierung: 1st-, 2nd-, 3rd-Party Auditoren
  - Modelle der Akkreditierung und Zertifizierung
  - Ablauf des BSI-Zertifizierungsprozesses
- IT-Grundschutz Profile
  - Aufbau eines Profils
  - Erstellung eines Profils
  - Anwendung und Nutzungsmöglichkeit veröffentlichter Profile
- Vorbereitung auf ein Audit
  - Planung und Vorbereitung
  - Auditprozess-Aktivitäten
  - Berichtswesen
  - Folgemaßnahmen
  - Qualifikation von Auditoren
- Notfallmanagement
  - Notfallmanagement Prozess
  - Business Impact Analyse (BIA)
  - Notfälle bewältigen
- Zusammenfassung und Vorbereitung auf die Prüfung

Wichtige Hinweise

- **Bitte planen Sie folgendes ein.:** Die **Online-Abschlussprüfung** zum "IT-Grundschutz-Praktiker (TÜV)" findet nach Beendigung der 3-tägigen Schulung, **am Folgewerktag um 11:00 Uhr statt** und wird durch die unabhängig Personenzertifizierung PersCert TÜV abgenommen. Die Wochenendtage (Samstag / Sonntag) stehen hierfür nicht zur Verfügung.
- Das erfolgreiche Bestehen der Basisschulung zum "IT-Grundschutz-Praktiker (TÜV)" berechtigt zur Teilnahme an der Aufbauschulung zum "IT-Grundschutz-Berater".
- Als Teilnehmer eines TÜV-Lehrgangs im Bereich Informationssicherheit/ IT-Security erhalten Sie einen achtwöchigen kostenlosen Zugriff auf die Online-Plattform „Information Security Management digital“

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

von TÜV Media. Hierin enthalten sind umfassende Informationen und Arbeitshilfen zum Thema Informationssicherheit.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/31195 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.