



PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager

Meistern Sie die Einführung und Verwaltung eines Cyber-Sicherheitsprogramms nach ISO/IEC 27032

Warum sollten Sie teilnehmen?

Das ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager-Training vermittelt Ihnen die notwendige Erfahrung und Kompetenz die Sie benötigen, um ein Unternehmen bei der Implementierung und Verwaltung eines Cybersecurity-Programms gemäß ISO/IEC 27032 und NIST Cybersecurity-Framework zu unterstützen.

Während diesem Trainingskurs erwerben Sie umfassende Kenntnisse über Cybersicherheit, das Verhältnis zwischen Cybersicherheit und anderen Arten der IT-Sicherheit, sowie die Rolle von Interessenvertreter in Cybersicherheit.

Nachdem Sie alle notwendigen Ansätze der Cybersicherheit beherrscht haben, können Sie sich für die Prüfung zum "PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager" anmelden, und somit berechtigt nachgewiesener Fach-Experte werden.

Mit der Lead Cybersecurity Manager Zertifizierung von PECB können Sie nachweisen, dass Sie über das praktische Wissen und die professionellen Fähigkeiten zur Unterstützung und Führung eines Teams bei der Verwaltung von Cybersicherheit verfügen.



Wer sollte teilnehmen?

- Cybersicherheits-Experten
- Experten für Informationssicherheit
- Fachleute, die ein Cyber-Sicherheitsprogramm verwalten möchten
- Personen, die für die Entwicklung eines Cyber-Sicherheitsprogramms verantwortlich sind
- Fachinformatiker
- Fachberater der Informationstechnologie
- IT-Fach-Experten, die ihre technischen Fähigkeiten und Kenntnisse verbessern möchten

Kursagenda

Dauer: 5 Tage

Tag 1 | Einführung in die Cybersicherheit und verwandte Ansätze nach ISO/IEC 27032

- Kursziele und -struktur
- Normen und Regelwerke
- Grundlegende Konzepte der Cyber-Sicherheit
- Cybersicherheitsprogramm
- Einleitung eines Cyber-Sicherheitsprogramms
- Analyse des Unternehmens
- Führung

Tag 2 | Cybersicherheitsrichtlinien, Risikomanagement und Angriffsmechanismen

- Cybersicherheitsrichtlinien
- Risikomanagement der Cybersicherheit
- Angriffsmechanismen

Tag 3 | Kontrolle der Cybersicherheit Informationsaustausch, Koordinierung

- Cybersicherheitskontrollen
- Informationsaustausch und Koordinierung
- Trainings- und Sensibilisierungsprogramm

Tag 4 | Vorfallmanagement, Überwachung und kontinuierliche Verbesserung

- Unternehmen Geschäftskontinuität
- Vorfallmanagement in der Cybersicherheit
- Vorfallfraktion und Erholung in der Cybersicherheit
- Testen der Cybersicherheit
- Leistungsmessung
- Kontinuierliche Verbesserung
- Ende des Trainings

Tag 5 | Zertifizierungsprüfung



Lernziele

- Erwerben Sie umfassende Kenntnisse über die Bestandteile und Funktionsweise eines Cybersicherheitsprogramms gemäß ISO/IEC 27032 und NIST Cybersicherheitsrahmen.
- Die Übereinstimmung zwischen dem ISO/IEC 27032, dem NIST Cybersicherheitsrahmen und anderen Normen und Betriebssystemen bestätigen.
- Beherrschung der Konzepte, Ansätze, Normen, Methoden und Techniken, mit denen ein Cybersicherheitsprogramm in einem Unternehmen effektiv eingerichtet, implementiert und verwaltet wird.
- Erfahren Sie, wie Sie die Richtlinien von ISO/IEC 27032 im spezifischen Unternehmenskontext auslegen können.
- Beherrschung des erforderlichen Fachwissens zur Planung, Durchführung, Verwaltung, Kontrolle und Wartung eines Cybersicherheitsprogramms gemäß ISO/IEC 27032 und NIST Cybersicherheitsrahmen.
- Erwerben Sie das notwendige Fachwissen, um ein Unternehmen über die besten Praktiken für das Cyber-Sicherheitsmanagement zu beraten.

Prüfung

Dauer: 3 Stunden

Die Prüfung "PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager" entspricht vollständig den Anforderungen des PECB Prüfungs- und Zertifizierungsprogramms (ECP). Die Prüfung umfasst folgende Kompetenzbereiche:

Bereich 1 | Grundlegende Prinzipien und Konzepte von Cybersecurity

Bereich 2 | Rollen und Verantwortlichkeiten der Beteiligten

Bereich 3 | Cybersicherheit Risikomanagement

Bereich 4 | Angriffsmechanismen und Cybersecurity-Kontrollen

Bereich 5 | Informationsaustausch und Koordinierung

Bereich 6 | Integration von Cybersecurity-Programmen in das Business Continuity Management

Bereich 7 | Cybersecurity Vorfalldmanagement und Leistungsmessung

Weitere Informationen zu Prüfungsdetails finden Sie unter [Prüfungsregeln und Richtlinien](#).



Zertifizierung

Nachdem erfolgreichem Abschluss der Prüfung können Sie sich für die in der folgenden Tabelle aufgeführten Qualifikationen bewerben. Sie erhalten ein Zertifikat, sobald Sie alle Anforderungen bezüglich der ausgewählten Qualifikationen erfüllt haben.

Sie erhalten ein Zertifikat, sobald Sie alle Anforderungen in Bezug auf den ausgewählten **Zertifizierungsvorschriften und Richtlinien**.

Qualifikation	Prüfung	Berufserfahrung	Cybersicherheits- erfahrung	Weitere Anforder- ungen
Pecb Certified ISO/IEC 27032 Provisional Cybersecurity Manager	PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager Prüfung oder gleichwertig	Keine	Keine	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
PECB Certified ISO/IEC 27032 Cybersecurity Manager	PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager Prüfung oder gleichwertig	Zwei Jahre : Ein Jahr Berufserfahrung in Cybersicherheit	Cybersicherheitsaktivitäten : insgesamt 200 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager	PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager Prüfung oder gleichwertig	Fünf Jahre : Zwei Jahre Berufserfahrung in Cybersicherheit	Cybersicherheitsaktivitäten : insgesamt 300 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex

Allgemeine Informationen

- Zertifizierungsgebühren sind im Prüfungspreis inbegriffen
- Trainingsmaterial mit über 400 Seiten an Informationen und Praxisbeispielen wird verteilt
- Es wird ein Teilnahmezertifikat über 31 CPD (Continuing Professional Development) Leistungspunkten ausgestellt
- Bei Scheitern der Prüfung können Sie die Prüfung innerhalb von 12 Monaten kostenlos wiederholen.