



## PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor

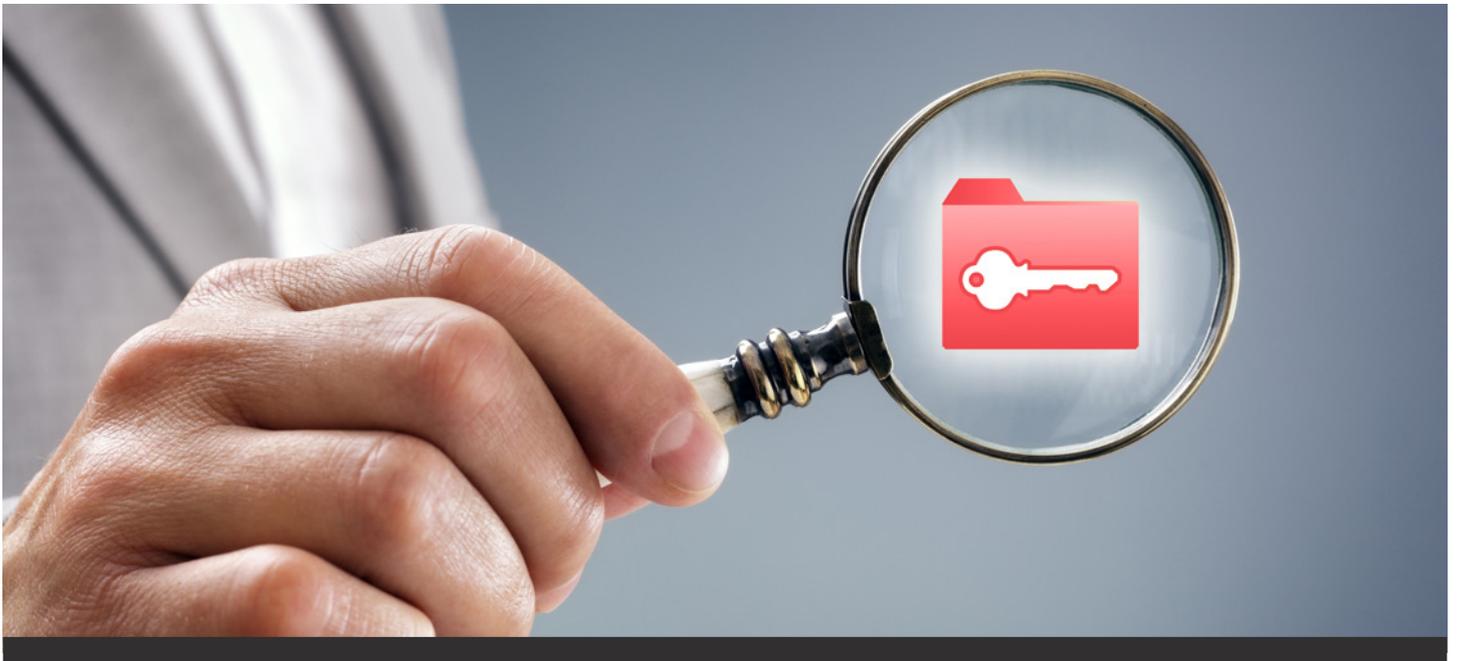
**Das Meistern des Audits eines Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS) gemäß ISO/IEC 27001**

### **Warum sollten Sie teilnehmen?**

Das ISO/IEC 27001 Lead Auditor Training ermöglicht Ihnen das notwendige Fachwissen zu entwickeln, um ein Audit des Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS) auszuführen, indem weitgehend anerkannte Auditprinzipien, -verfahren und -techniken angewendet werden. Während dieses Trainings werden Sie die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten erwerben, um interne und externe Audits in Übereinstimmung mit ISO 19011 und dem Zertifizierungsprozess nach ISO/IEC 17021-1 zu planen und durchzuführen.

Basierend auf praktischen Übungen werden Sie in der Lage sein, Audittechniken zu beherrschen und Kompetenzen zu erlangen, um ein Auditprogramm, Auditteam, Kundenkommunikation und Konfliktlösung zu verwalten und zu steuern.

Nach Erwerb des notwendigen Fachwissens zur Durchführung dieses Audits, können Sie die Prüfung ablegen und die Qualifikationen des "PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor" beantragen. Dieses Zertifikat bestätigt, dass Sie über die Fähigkeiten und Kompetenzen verfügen, um Organisationen nach Best Practices zu auditieren.



## Wer sollte teilnehmen?

- Auditoren, die Zertifizierungsaudits eines Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS) durchführen und leiten
- Manager oder Berater, die ein ISMS-Auditverfahren beherrschen wollen
- Verantwortliche für die Konformitätseinhaltung mit ISMS-Anforderungen
- Technische Fachleute, die sich auf ein ISMS-Audit vorbereiten wollen
- Fachberater der Informationssicherheit

## Kursagenda

Dauer: 5 Tage

- Tag 1 | Einführung in die Informationssicherheitsmanagementsysteme (ISMS) und ISO/IEC 27001**
- Kursziele und Struktur
  - Normen und Regulierungsrahmen
  - Zertifizierungsprozess
  - Grundlegende Prinzipien der Informationssicherheitsmanagementsysteme
  - Informationssicherheitsmanagementsysteme (ISMS)
- Tag 2 | Auditprinzipien, Vorbereitung und Einführung eines Audits**
- Grundlegende Auditkonzepte und -prinzipien
  - Evidenz basierend auf Auditansatz
  - Initiierung des Audits
  - Stufe 1 Audit
  - Vorbereitung auf Stufe 2 Audit (Vor-Ort Audit)
  - Stufe 2 Audit (Teil 1)
- Tag 3 | Vor-Ort Auditaktivitäten**
- Stufe 2 Audit (Teil 2)
  - Kommunikation während des Audits
  - Auditverfahren
  - Erstellung der Audittestpläne
  - Entwurf der Auditfeststellungen und Nichtkonformitätsberichte
- Tag 4 | Auditaktivitäten vor Ort**
- Dokumentation des Audits und Audit-Qualitätsbewertung
  - Abschluss des Audits
  - Beurteilung der Aktionspläne durch den Auditor
  - Vorteile des Erstaudits
  - Leitung eines internen Auditprogramms
  - Kompetenz und Beurteilung der Auditoren
  - Abschluss des Trainings
- Tag 5 | Zertifizierungsprüfung**



## Lernziele

- Die Vorgänge eines Informationssicherheitsmanagementsystems nach ISO/IEC 27001 verstehen
- Den Zusammenhang zwischen ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002 und anderen Normen und Rechtsvorschriften erkennen
- Die Rolle des Auditors bei Planung, Leitung und Follow-Up eines Managementsystemaudits in Übereinstimmung mit ISO 19011 verstehen
- Ein Audit und Auditteam leiten
- Die Anforderungen des ISO/IEC 27001 im Rahmen eines ISMS-Audits auslegen
- Die Kompetenzen eines Auditors zur Planung eines Audits, Leitung eines Audits, Erstellung von Berichten und zum Follow-Up eines Audits in Übereinstimmung mit ISO 19011 erwerben

## Prüfung

Dauer: 3 Stunden

Die Prüfung zum „PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor“ entspricht den Anforderungen des PECB Prüfungs- und Zertifizierungsprogramms (ECP) in vollem Umfang. Die Prüfung umfasst folgende Kompetenzbereiche:

- Bereich 1** | Grundlegende Prinzipien und Konzepte des Informationssicherheitsmanagement systems (ISMS)
- Bereich 2** | Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS)
- Bereich 3** | Grundlegende Auditkonzepte und –prinzipien
- Bereich 4** | Vorbereitung auf ein ISO/IEC 27001 Audit
- Bereich 5** | Durchführung eines ISO/IEC 27001 Audits
- Bereich 6** | Beendigung eines ISO/IEC 27001 Audits
- Bereich 7** | Leitung eines ISO/IEC 27001 Auditprogramms

Weitere Einzelheiten über die Prüfung finden Sie unter [Prüfungsvorschriften und Richtlinien](#).



## Zertifizierung

Nach erfolgreichem Abschluss der Prüfung können Sie sich für die in der folgenden Tabelle aufgeführten Qualifikationen bewerben.

Sobald Sie alle Anforderungen bezüglich der ausgewählten Qualifikation erfüllen, erhalten Sie ein Zertifikat.

Weitere Informationen über ISO/IEC 27001 Zertifizierungen und den Zertifizierungsprozess finden Sie unter [Zertifizierungsvorschriften und Richtlinien](#).

Qualifikation	Prüfung	Berufserfahrung	ISMS Audit Erfahrung	Andere Anforderungen
<b>PECB Certified ISO/IEC 27001 Provisional Auditor</b>	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	Keine	Keine	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO/IEC 27001 Auditor</b>	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	<b>2 Jahre:</b> 1 Jahr Berufserfahrung im Informations-sicherheits-management	Auditaktivitäten insgesamt 200 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor</b>	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	<b>5 Jahre:</b> 2 Jahre Berufserfahrung im Informations-sicherheits-management	Auditaktivitäten insgesamt 300 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO/IEC 27001 Master</b>	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig und die PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	<b>10 Jahre:</b> 6 Jahre Berufserfahrung im Informations-sicherheits-management	Audit- und Projektaktivitäten insgesamt jeweils 500 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex

## Allgemeine Informationen

- Zertifizierungsgebühren sind im Prüfungspreis enthalten
- Trainingsmaterial mit über 450 Seiten an Informationen und praktischen Beispielen wird verteilt
- Ein Teilnahmezertifikat mit 31 CPD (Continuing Professional Development) Leistungspunkten wird ausgestellt
- Falls die Prüfung nicht bestanden ist, können Sie diese innerhalb von 12 Monaten kostenlos wiederholen