



## PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001- Lead Auditor

**Beherrschung des Audits von Informationssicherheits-Managementsystemen (ISMS) auf der Grundlage von ISO/IEC 27001:2022**

### **Warum sollten Sie dieses Training besuchen?**

Bedrohungen der Informationssicherheit und Angriffe nehmen zu und entwickeln sich ständig weiter. Daher machen sich Unternehmen zunehmend Gedanken darüber, wie ihre wertvollen Informationen gehandhabt und geschützt werden. Die beste Form der Verteidigung gegen Bedrohungen und Angriffe ist die ordnungsgemäße Implementierung, Prüfung und Verwaltung von Informationssicherheitskontrollen und bewährten Verfahren. Informationssicherheit ist eine wichtige Erwartung und Anforderung von Kunden, Gesetzgebern und anderen interessierten Parteien.

Die PECB-Training zum ISO/IEC 27001 Lead Auditor bereitet Sie auf die Prüfung eines Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS) nach ISO/IEC 27001 vor. Während dieses Training erwerben Sie das Wissen und die Fähigkeiten, um interne und externe Audits in Übereinstimmung mit ISO 19011 und ISO/IEC 17021-1 zu planen und durchzuführen.

Der Trainingsinhalt besteht aus praktischen Übungen und Fallstudien, die Ihnen reales Fachwissen vermitteln, das Sie auf Ihre täglichen Abläufe und Aktivitäten anwenden können. Anhand praktischer Übungen werden Sie in der Lage sein, Audit- Techniken zu beherrschen und ein Audit-Programm, ein Audit-Team, die Kommunikation mit Kunden und die Konfliktlösung zu managen.

Unsere Trainingskurse sind allumfassend, d.h. sie decken alles ab, was Sie brauchen, um das Zertifikat zu erhalten. Nachdem Sie das notwendige Fachwissen zur Durchführung eines Audits erworben haben, können Sie die Prüfung ablegen und sich um das Zertifikat "PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor" bewerben. Mit dem PECB-Zertifikat für leitende Auditoren weisen Sie nach, dass Sie über die Fähigkeiten und Kompetenzen verfügen, Organisationen auf der Grundlage von Best Practices zu auditieren.



## Warum ist dieser Lehrgang wünschenswerter als andere?

Der PECB-zertifizierte ISO/IEC 27001-Lead-Auditor-Trainingskurs ist begehrter und wertvoller als andere, da er Ihnen das Wissen und die Fähigkeiten zur Prüfung eines Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS) vermittelt. Darüber hinaus lehrt Sie der Kurs, wie Sie diese Fähigkeiten in der Praxis anwenden können.

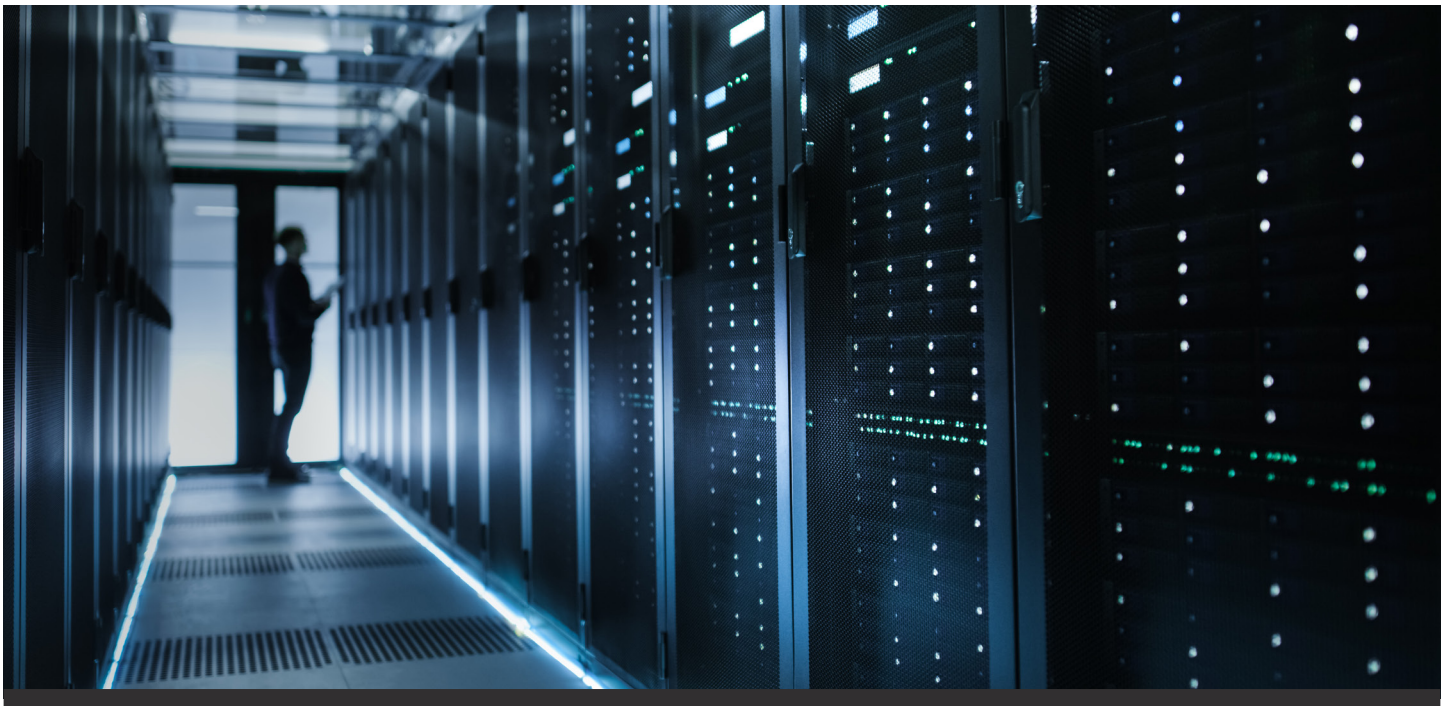
Dieser Kurs zeigt Ihnen nicht nur, was Sie nach der ISO/IEC 27001-Norm tun müssen, sondern auch, wie Sie es tun können, und zwar durch verschiedene Aktivitäten, Übungen, Fallstudien, Multiple-Choice-Tests und szenariobasierte Tests. Diese ermöglichen es Ihnen, Ihr Wissen über die Schritte des Implementierungsprozesses zu testen.

Nach dem Besuch des Trainingkurses können Sie die Prüfung ablegen. Die Prüfung ist einzigartig, weil sie ein offenes Buch ist und Multiple-Choice-Fragen enthält. Die Prüfung enthält eigenständige Fragen und szenariobasierte Fragen, die darauf abzielen, reale Situationen zu simulieren. Wenn Sie die Prüfung erfolgreich bestanden haben, können Sie sich um den Titel "PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer" bewerben, der Ihre Fähigkeit und Ihr praktisches Wissen zur Implementierung eines ISMS auf der Grundlage der Anforderungen von ISO/IEC 27001 nachweist.

## Was können Sie mit der Zertifizierung erreichen?

Die Zertifizierung ist die formale Anerkennung und der Nachweis von Kenntnissen, die beim Eintritt in den Arbeitsmarkt oder beim beruflichen Aufstieg eine wichtige Rolle spielen. technologischen Fortschritts und der Komplexität von Cyberangriffen steigt die Nachfrage nach Fachleuten für Informationssicherheit weiter an. Daher hat sich die ISO/IEC 27001-Zertifizierung zur Norm für bewährte Praktiken bei der Prüfung der Informationssicherheit entwickelt. Mit einer Zertifizierung weisen Sie ein bestimmtes Kompetenzniveau nach, das nicht nur für Ihre berufliche Laufbahn, sondern auch für Ihr Unternehmen einen Mehrwert darstellt. Dies kann Ihnen helfen, sich von der Masse abzuheben und Ihre Verdienstmöglichkeiten zu erhöhen.





## Wer sollte dieses Training besuchen?

- Auditoren, die Zertifizierungsaudits für Informationssicherheitsmanagementsysteme (ISMS) durchführen und leiten möchten
- Manager oder Berater, die ein Auditverfahren für ein Informationssicherheitsmanagementsystem beherrschen wollen
- Personen, die für die Aufrechterhaltung der Konformität mit den Anforderungen des Informationssicherheitsmanagementsystems verantwortlich sind
- Technische Experten, die sich auf ein Audit des Informationssicherheitsmanagementsystems vorbereiten wollen
- Fachberater für das Management der Informationssicherheit

## Kursplan

Dauer: 5 Tage

### Tag 1 | Einführung in das Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) und ISO/IEC 27001

- Ziele und Struktur des Kurses
- Normen und rechtliche Rahmenbedingungen
- Prozess der Zertifizierung
- Grundlegende Konzepte und Prinzipien der Informationssicherheit
- Managementsystem für die Informationssicherheit (ISMS)

### Tag 2 | Auditgrundsätze, Vorbereitung und Einleitung eines Audits

- Grundlegende Prüfungskonzepte und -prinzipien
- Die Auswirkungen von Trends und Technologie in der Auditierung
- Evidenzbasierte Auditierung
- Risikobasierte Auditierung
- Einleitung des Auditverfahrens
- Audit der Stufe 1

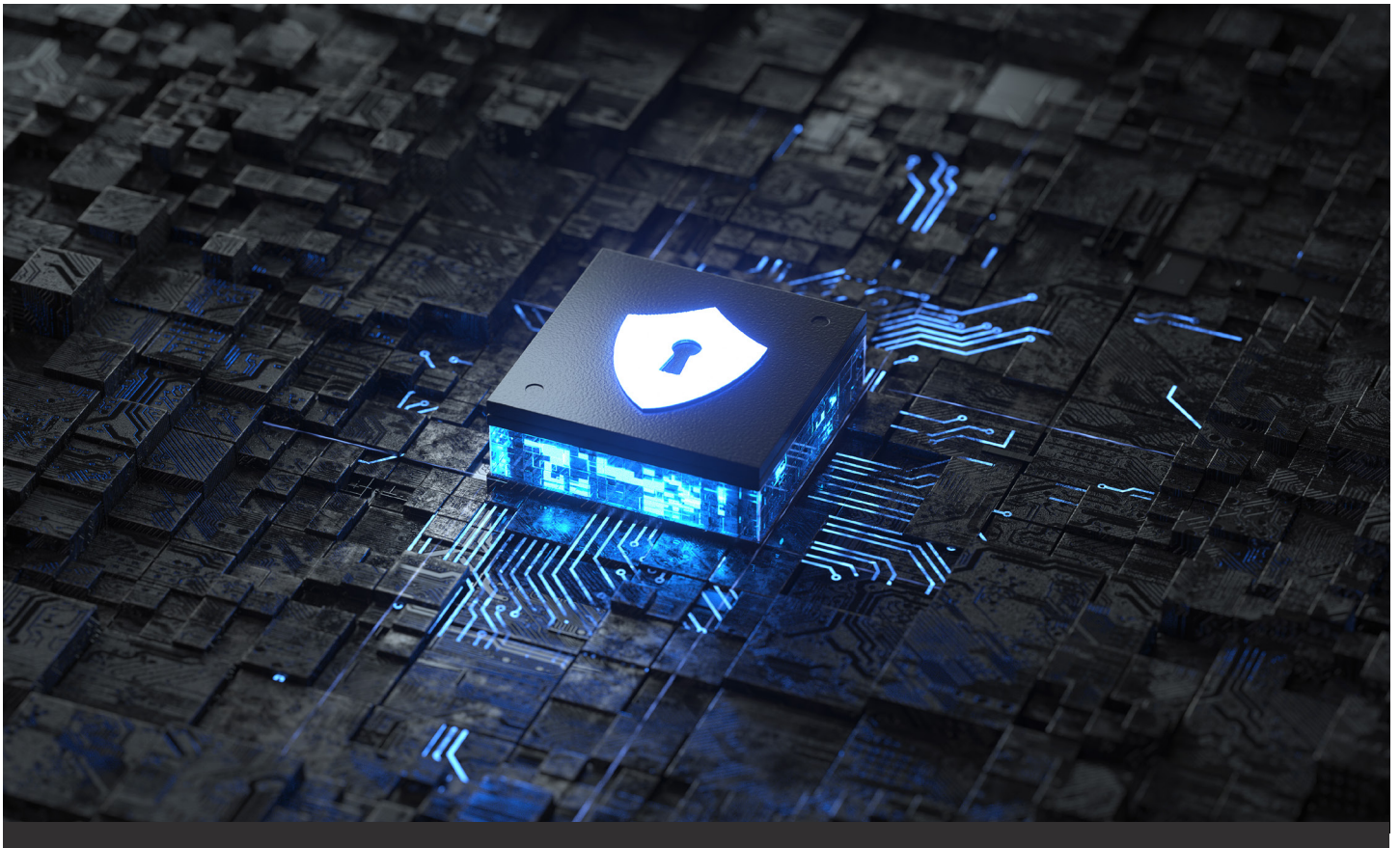
### Tag 3 | Prüfungsaktivitäten vor Ort

- Vorbereitung auf das Audit der Stufe 2
- Audit der Stufe 2
- Kommunikation während des Audits
- Audit-Verfahren
- Erstellung von Audit-Testplänen

### Tag 4 | Abschluss der Prüfung

- Ausarbeitung von Auditfeststellungen und Berichten über Nichtkonformitäten
- Auditdokumentation und Qualitätsprüfung
- Abschluss des Audits
- Bewertung der Aktionspläne durch den Auditor
- Über die erste Auditierung hinaus
- Verwaltung eines internen Auditprogramms
- Abschluss des Trainings

### Tag 5 | Zertifizierungsprüfung



## Lernziele

Am Ende dieses Kurses sind die Teilnehmer in der Lage:

- die grundlegenden Konzepte und Prinzipien eines Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS) auf der Grundlage von ISO/IEC 27001 zu erklären
- die Anforderungen der ISO/IEC 27001 an ein ISMS aus der Sicht eines Auditors zu interpretieren
- Bewertung der Konformität des ISMS mit den Anforderungen der ISO/IEC 27001 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Auditkonzepten und -prinzipien
- Planung, Durchführung und Abschluss eines ISO/IEC 27001-Konformitätsaudits in Übereinstimmung mit den Anforderungen der ISO/IEC 17021-1, den Richtlinien der ISO 19011 und anderen Best Practices der Auditierung
- Verwalten eines ISO/IEC 27001-Auditprogramms

## Prüfung

Dauer : 3 Stunden

Die "PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor"-Prüfung entspricht vollständig den Anforderungen des PECB Prüfungs- und Zertifizierungsprogramms (ECP). Die Prüfung deckt die folgenden Kompetenzbereiche ab:

- Bereich 1** | Grundlegende Prinzipien und Konzepte des Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS)
- Bereich 2** | Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS)
- Bereich 3** | Grundlegende Auditkonzepte und -grundsätze
- Bereich 4** | Vorbereitung auf ein ISO/IEC 27001-Audit
- Bereich 5** | Durchführung eines ISO/IEC 27001-Audits
- Bereich 6** | Abschluss eines ISO/IEC 27001-Audits
- Bereich 7** | Verwaltung eines ISO/IEC 27001-Auditprogramms

Spezifische Informationen über die Art der Prüfung, die verfügbaren Sprachen und andere Einzelheiten finden Sie in der [Liste der PECB-Prüfungen](#) und in der [Prüfungsordnung und den Richtlinien](#).





## Zertifizierung

Nach erfolgreichem Abschluss der Prüfung können Sie sich für die in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Zeugnisse bewerben. Sie erhalten ein Zertifikat, wenn Sie alle Anforderungen für das gewählte Zeugnis erfüllt haben. Weitere Informationen über ISO/IEC 27001-Zertifizierungen und den PECB-Zertifizierungsprozess finden Sie in den [Zertifizierungsregeln und -grundsätzen](#).

Ausweis	Prüfung	Berufliche Erfahrung	Erfahrung mit MS- Audits/Bewertungen	Andere Anforderungen
<b>PECB-zertifizierter vorläufiger ISO/IEC 27001-Auditor</b>	PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001-Führungsauditor oder gleichwertiger Abschluss	Keine	Keine	Unterzeichnung des PECB- Verhaltenskodex
<b>PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001-Auditor</b>	PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001-Führungsauditor oder gleichwertiger Abschluss	2 Jahre: 1 Jahr Berufserfahrung im Bereich Informationssicherheitsmanagement	Auditaktivitäten: insgesamt 200 Stunden	Unterzeichnung des PECB- Verhaltenskodex
<b>PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001- Lead Auditor</b>	PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001-Führungsauditor oder gleichwertiger Abschluss	5 Jahre: 2 Jahre Berufserfahrung im Bereich Informationssicherheitsmanagement	Auditaktivitäten: insgesamt 300 Stunden	Unterzeichnung des PECB- Verhaltenskodex
<b>PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001- Lead Auditor</b>	PECB-zertifizierter ISO/IEC 27001-Führungsauditor oder gleichwertiger Abschluss	10 Jahre: 7 Jahre Berufserfahrung im Bereich Informationssicherheitsmanagement	Auditaktivitäten: insgesamt 1.000 Stunden	Unterzeichnung des PECB- Verhaltenskodex

**Hinweis:** PECB-zertifizierte Personen, die die Qualifikationen "Lead Implementer" und "Lead Auditor" besitzen, sind für die jeweilige PECB-Master-Qualifikation qualifiziert, da sie vier zusätzliche Foundation-Prüfungen zu diesem Schema abgelegt haben. Detaillierte Informationen zu den Foundation-Prüfungen und den Anforderungen für die Master-Zertifizierung finden [hier](#).

## Allgemeine Informationen

- Zertifizierungs- und Prüfungsgebühren sind im Preis der Trainings enthalten.
- Es werden Trainingsmaterialien mit über 450 Seiten an Informationen und praktischen Beispielen verteilt
- Eine Bescheinigung über den Abschluss des Kurses im Wert von 31 CPD-Leistungspunkten (Continuing Professional Development) wird allen Kandidaten ausgestellt, die den Kurs besucht haben.
- Falls Sie die Prüfung nicht bestehen, können Sie die Prüfung innerhalb von 12 Monaten nach dem ersten Versuch kostenlos wiederholen.