



## **PECB Certified ISO 55001** Lead Implementer

**Die Implementierung und Verwaltung eines Asset-Managementsystems (AMS) gemäß ISO 55001 meistern.**

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

Das ISO 14001 Lead Implementer Training ermöglicht Ihnen das notwendige Fachwissen zu entwickeln, um ein Unternehmen bei der Einführung, Implementierung, Verwaltung und Aufrechterhaltung eines Asset-Managementsystems (AMS) gemäß ISO 55001 zu unterstützen. Während dieses Trainings werden Sie ein grundlegendes Verständnis über beste Praktiken des Asset-Managementsystems erlangen und das Asset-Management eines Unternehmens zu verbessern, indem man ihnen ermöglicht deren Vermögenswerte möglichst umfassend zu nutzen.

Nachdem alle notwendigen Konzepte der Asset-Managementsysteme gemeistert sind, können Sie die Prüfung ablegen und die Qualifikationen des "PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer" beantragen. Dieses Zertifikat bestätigt, dass Sie über die Fähigkeiten und Kompetenzen verfügen, um die ISO 55001 in einem Unternehmen zu implementieren.



## Wer sollte teilnehmen?

- Manager oder Berater beteiligt am Asset-Management
- Fachberater, die die Implementierung eines Asset-Managementsystems meistern wollen
- Personen, verantwortlich für die Einhaltung der Konformität mit AMS-Anforderungen
- AMS-Teammitglieder

## Kursagenda

Dauer: 5 Tage

### Tag 1 | Einführung in ISO 55001 und die Einleitung eines AMS

- Kursziele und –struktur
- Normen und regulatorische Rahmenbedingungen
- Asset-Managementssystem (AMS)
- Grundlegende Prinzipien des Asset-Management
- Einleitung der AMS-Implementierung
- Das Unternehmen verstehen und die Ziele des Asset-Managements klären
- Analyse des bestehenden Managementsystems

### Tag 2 | Plan zur Implementierung eines AMS

- Führung und Zustimmung des AMS Projektes
- AMS Geltungsbereich
- Richtlinien für Asset-Management
- Risikobewertung
- Festlegung der organisatorischen Struktur des Vermögenswertes

### Tag 3 | Implementierung des AMS

- Definition der Informationsmanagementprozesse
- Entwurf der Asset-Managementmaßnahmen und Entwurf konkreter Maßnahmen und Verfahren
- Kommunikationsplan
- Training und Aufklärungsplan
- Betriebsleitung

### Tag 4 | AMS-Überwachung, -Messung, -kontinuierliche Verbesserung und -Vorbereitung auf ein Zertifizierungsaudit

- Überwachung, Messung, Analyse und Beurteilung
- Internes Audit
- Managementbewertung
- Behandlung der Probleme und Nichtkonformität
- Kontinuierliche Verbesserung
- Vorbereitung auf ein Zertifizierungsaudit
- Kompetenz und Beurteilung der Umsetzer
- Abschluss des Trainings

### Tag 5 | Zertifizierungsprüfung



## Lernziele

- Den Zusammenhang zwischen ISO 55001 und anderen Normen und Rechtsvorschriften erkennen
- Konzepte, Ansätze, Methoden und Techniken meistern, um ein AMS zu implementieren und effektiv zu verwalten
- Erlernen, wie man ISO 55001 Anforderungen im Kontext eines Unternehmens interpretiert
- Erlernen, wie man ein Unternehmen bei der effektiven Planung, Implementierung, Steuerung, Überwachung und Aufrechterhaltung eines AMS unterstützt
- Das Fachwissen erwerben, um ein Unternehmen bei der Implementierung der Best Practices eines Asset-Managementssystems zu beraten

## Prüfung

Dauer: 3 Stunden

Die Prüfung zum PECB Certified ISO 55001 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 eines Asset-Managementssystems (AMS)

**Bereich 2** | Asset-Managementssystem (AMS)

**Bereich 3** | Die Planung einer AMS Implementierung basierend auf ISO 55001

**Bereich 4** | Implementierung eines AMS basierend auf ISO 55001

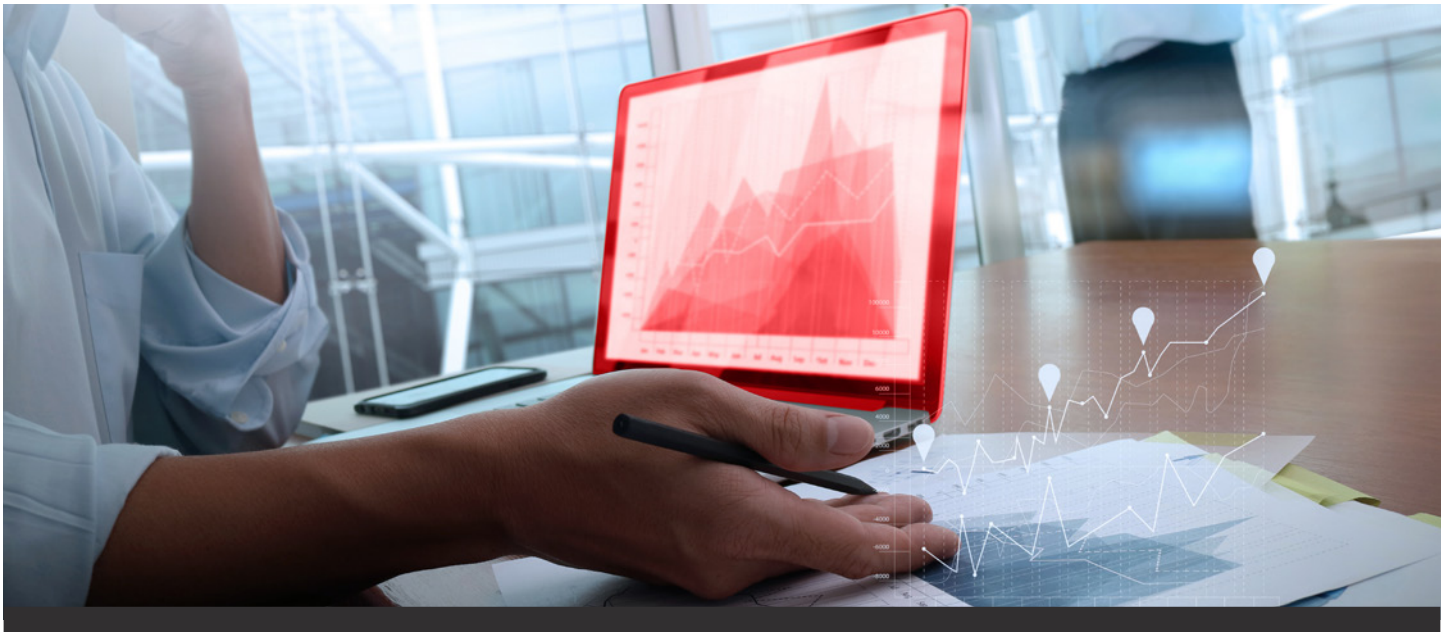
**Bereich 5** | Leistungsbewertung, -überwachung und -messung eines AMS nach ISO 55001

**Bereich 6** | Kontinuierliche Verbesserung eines AMS nach ISO 55001

**Bereich 7** | Vorbereitung auf ein AMS Zertifizierungsaudit

Weitere Informationen zu Prüfungsdetails finden Sie unter [Prüfungsregeln 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 55001 Zertifizierungen und den Zertifizierungsprozess finden Sie unter [Richtlinien für die Zertifizierung](#).

Qualifikation	Prüfung	Berufserfahrung	Asset-Management Projekterfahrung	Andere Anforderungen
<b>PECB Certified ISO 55001 Provisional Implementer</b>	PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	Keine	Keine	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO 55001 Implementer</b>	PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	<b>Zwei Jahre:</b> Davon ein Jahr Berufserfahrung im Asset-Management	Projektaktivitäten: mit insgesamt 200 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer</b>	PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	<b>Fünf Jahre:</b> Davon zwei Jahre Berufserfahrung im Asset-Management	Projektaktivitäten: mit insgesamt 300 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO 55001 Master</b>	PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig und die ISO 55001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	<b>Zehn Jahre:</b> Davon sechs Jahre Berufserfahrung im Asset-Management	Audit- und Projektaktivitäten: mit 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 (kontinuierliche Weiterbildung/Continuing Professional Development) Leistungspunkten wird ausgestellt
- Falls die Prüfung nicht bestanden ist, können Sie diese innerhalb von 12 Monaten kostenlos wiederholen