



PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor

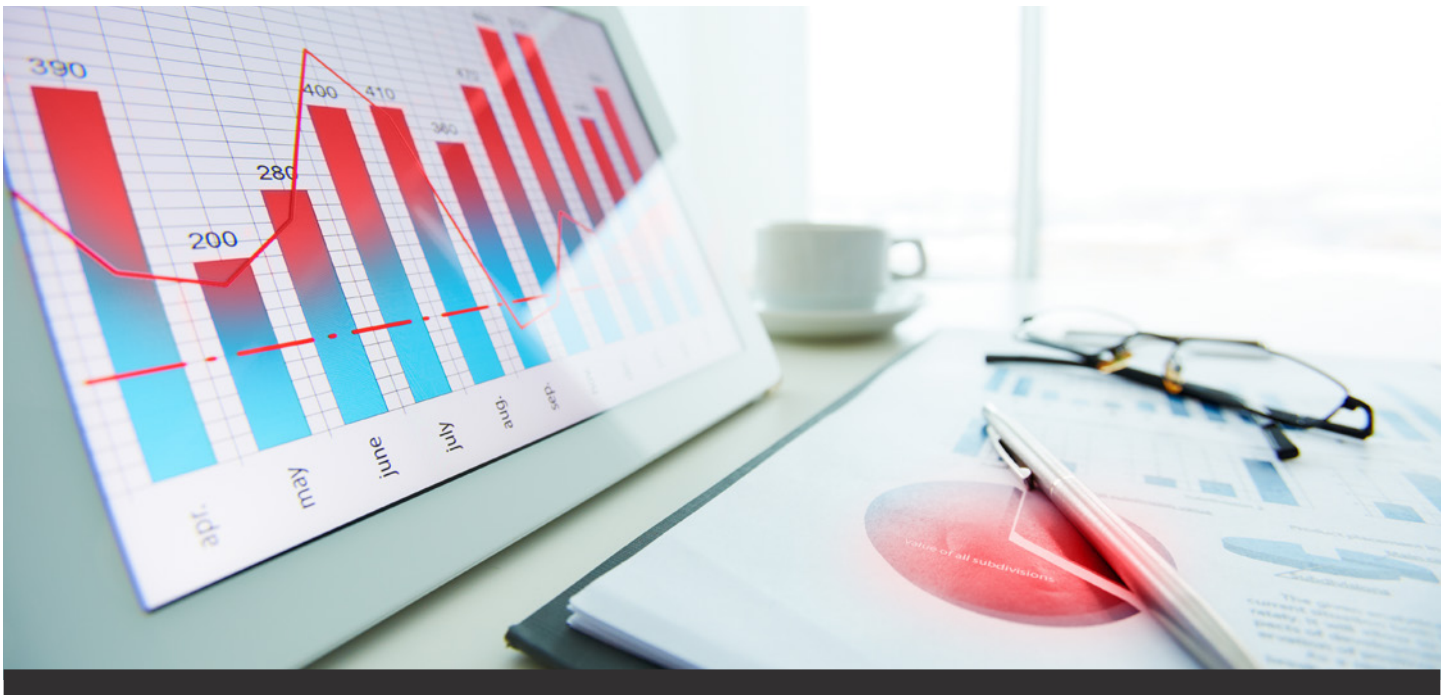
Das Meistern des Audits eines Asset-Managementsystems (AMS) gemäß ISO 55001

Warum sollten Sie teilnehmen?

Das ISO 55001 Lead Auditor Training ermöglicht Ihnen das notwendige Fachwissen zu entwickeln, um ein Audit des Asset-Managementsystems (AMS) 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, Audit-Team, 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 55001 Lead Auditor" beantragen. Dieses Zertifikat bestätigt, dass Sie über die Fähigkeiten und Kompetenzen verfügen, um Unternehmen nach den besten Praktiken zu auditieren.



Wer sollte teilnehmen?

- Auditoren, die Zertifizierungsaudits eines Asset-Managementsystems (AMS) durchführen und leiten wollen
- Manager oder Berater, die ein AMS-Auditverfahren beherrschen wollen
- Verantwortliche für die Konformitätseinhaltung mit AMS-Anforderungen
- Technische Fachleute, die sich auf ein AMS-Audit vorbereiten wollen
- Fachberater im Asset-Management

Kursagenda

Dauer: 5 Tage

Tag 1 | Einführung in das Asset-Management und ISO 55001

- Kursziele und –struktur
- Norm und regulatorische Rahmenbedingungen
- Zertifizierungsprozess
- Grundlegende Prinzipien des Asset-Management
- Asset-Managementsystem (AMS)

Tag 2 | Auditprinzipien, Vorbereitung und Einführung eines Audits

- Grundlegende Auditkonzepte und –prinzipien
- Auditansatz basierend auf Evidenz und Risiko
- Einführung des Audits
- Stufe 1 Audit
- Vorbereitung auf das Stufe 2 Audit (Vor-Ort Audit)
- Stufe 2 Audit (Teil 1)

Tag 3 | Auditaktivitäten vor Ort

- Stufe 2 Audit (Teil 2)
- Kommunikation während des Audits
- Auditverfahren
- Erstellung der Audittestpläne
- Entwurf der Auditfeststellungen und Berichte über Nichtkonformitäten

Tag 4 | Abschluss des Audits

- Dokumentation des Audits und dessen Überwachung
- Abschluss des Audits
- Beurteilung des Maßnahmenplans durch den Auditor
- Nach dem Erstaudit
- Leitung eines Programms zum internen Audit
- Kompetenz und Beurteilung der Auditoren
- Abschluss des Trainings

Tag 5 | Zertifizierungsprüfung



Lernziele

- Die Vorgänge eines Asset-Managementsystems (AMS) gemäß ISO 55001 verstehen
- Den Zusammenhang zwischen ISO 55001, ISO 55002 und anderen Normen und Rechtsvorschriften erkennen
- Die Rolle des Auditors bei Planung, Leitung und Nachverfolgung eines Managementsystemaudits in Übereinstimmung mit ISO 19011 verstehen
- Ein Audit und Auditteam leiten
- Die Anforderungen des ISO 55001 im Rahmen eines AMS-Audits auslegen
- Die Kompetenzen eines Auditors zur Planung eines Audits, Leitung eines Audits, Erstellung von Berichten und zum nachverfolgen eines Audits in Übereinstimmung mit ISO 19011 erwerben

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 des Asset-Managementsystems (AMS)
- Bereich 2** | Asset-Managementsystem (AMS)
- Bereich 3** | Grundlegende Auditkonzepte und –prinzipien
- Bereich 4** | Vorbereitung auf ein ISO 55001 Audit
- Bereich 5** | Durchführung eines ISO 55001 Audits
- Bereich 6** | Abschluss eines ISO 5500 Audits
- Bereich 7** | Leitung eines ISO 55001 Auditprogramms

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 die Six Sigma Green Belt Zertifizierung und den PECB Zertifizierungsprozess finden Sie in den [Richtlinien für die Zertifizierung](#).

Qualifikation	Prüfung	Berufserfahrung	Asset-Management Auditerfahrung	Andere Anforderungen
PECB Certified ISO 55001 Provisional Auditor	PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	Keine	Keine	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
PECB Certified ISO 55001 Auditor	PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	Zwei Jahre: Davon ein Jahr Berufserfahrung im Asset-Management	Auditaktivitäten mit insgesamt 200 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor	PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	Fünf Jahre: Davon zwei Jahre Berufserfahrung im Asset-Management	Auditaktivitäten mit insgesamt 300 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
PECB Certified ISO 55001 Master	PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig und PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	Zehn Jahre: Davon sechs Jahre Berufserfahrung im AMS	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