



## PECB Certified ISO 14001 Lead Implementer

**Das Meistern der Implementierung und Verwaltung der  
Umweltmanagementsysteme (EMS) gemäß ISO 14001**

### **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 Umweltmanagementsystems (EMS) gemäß der ISO-Norm 14001 zu unterstützen. Während dieses Trainings werden Sie ein grundlegendes Verständnis über Best Practices des Umweltmanagementsystems erlangen und damit negative Umweltfolgen eines Unternehmens zu reduzieren und die Gesamtperformance und -effizienz zu verbessern.

Nachdem alle notwendigen Konzepte der Umweltmanagementsysteme gemeistert sind, können Sie die Prüfung ablegen und die Qualifikationen des "PECB Certified ISO 14001 Lead Implementer" beantragen. Dieses Zertifikat bestätigt, dass Sie über die Fähigkeiten und Kompetenzen verfügen, um ISO 14001 in einem Unternehmen implementieren.



## Wer sollte teilnehmen?

- Manager oder Berater beteiligt am Umweltmanagement
- Fachberater, die die Implementierung eines Umweltmanagementsystems meistern wollen
- Personen, verantwortlich für die Einhaltung der Konformität mit EMS-Anforderungen
- EMS-Teammitglieder

## Kursagenda

Dauer : 5 Tage

### Tag 1 | Einführung in ISO 14001 und die Einleitung eines EMS

- Kursziel und –struktur
- Norm- und regulatorische Rahmenbedingungen
- Umweltmanagementsystem (EMS)
- Grundlagen des Umweltmanagements
- Einleitung der EMS- Implementierung
- Verständnis der Organisationsstruktur und Klärung der Umweltziele
- Analyse des bestehenden Managementsystems

### Tag 2 | Planung der Implementierung eines EMS

- Leitung und Genehmigung des EMS –Projekts
- EMS –Umfang
- Grundsätze für das Umweltmanagement
- Risikobeurteilung
- Festlegung der Organisationsstruktur des Umweltmanagements

### Tag 3 | Implementierung des EMS

- Definition des Dokumentenmanagement – Prozesses
- Gestaltung von Kontrollen und Erarbeitung spezifischer Richtlinien und Verfahren
- Kommunikationsplan
- Trainings- und Aufklärungsplan
- Durchführung von Kontrollen
- Vorfallmanagement
- Betriebsmanagement

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

- Überwachung, Messung, Analyse und Auswertung
- Interne Kontrolle
- Managementbewertung
- Behandlung von Problemen und Regelwidrigkeiten
- Kontinuierliche Verbesserung
- Vorbereitung auf das Zertifizierungsaudit
- Kompetenz und Auswertung der Umsetzer
- Abschluss des Trainings

### Tag 5 | Zertifizierungsprüfung



## Lernziele

- Den Zusammenhang zwischen ISO 14001, ISO 14040 und anderen Normen und Rechtsvorschriften erkennen
- Konzepte, Ansätze, Methoden und Techniken meistern, um ein EMS zu implementieren und effektiv zu verwalten
- Erlernen, wie man ISO 14001 Anforderungen im Kontext eines Unternehmens interpretiert
- Erlernen, wie man ein Unternehmen bei der effektiven Planung, Implementierung, Steuerung, Überwachung und Aufrechterhaltung eines EMS unterstützt
- Das Fachwissen erwerben, um ein Unternehmen bei der Implementierung der Best Practices eines Umweltmanagementsystems zu beraten

## Prüfung

Dauer : 3 Stunden

Die Prüfung zum "PECB Certified ISO 14001 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 Umweltmanagementsystems (EMS)
- Bereich 2** | Umweltmanagementsystem (EMS)
- Bereich 3** | Die Planung einer EMS Implementierung basierend auf ISO 14001
- Bereich 4** | Implementierung eines EMS basierend auf ISO 14001
- Bereich 5** | Leistungsbewertung, -überwachung und -messung eines EMS basierend auf ISO 14001
- Bereich 6** | Kontinuierliche Verbesserung eines EMS basierend auf ISO 14001
- Bereich 7** | Vorbereitung auf ein EMS Zertifizierungsaudit

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



## Certification

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 14001 Zertifizierungen und den Zertifizierungsprozess finden Sie unter [Richtlinien für die Zertifizierung](#).

Qualifikation	Prüfung	Berufserfahrung	EMS Projekterfahrung	Andere Anforderungen
<b>PECB Certified ISO 14001 Provisional Implementer</b>	PECB Certified ISO 14001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	Keine	Keine	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO 14001 Implementer</b>	PECB Certified ISO 14001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	<b>Zwei Jahre:</b> Davon ein Jahr Berufserfahrung im Umweltmanagement	Projektaktivitäten: mit insgesamt 200 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO 14001 Lead Implementer</b>	PECB Certified ISO 14001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig	<b>Fünf Jahre:</b> Davon zwei Jahre Berufserfahrung im Umweltmanagement	Projektaktivitäten: mit insgesamt 300 Stunden	Unterzeichnung des PECB Verhaltenskodex
<b>PECB Certified ISO 14001 Master</b>	PECB Certified ISO 14001 Lead Implementer Prüfung oder gleichwertig und die ISO 14001 Lead Auditor Prüfung oder gleichwertig	<b>Zehn Jahre:</b> Davon sechs Jahre Berufserfahrung im Umweltmanagement	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 (Continuing Professional Development) Leistungspunkten wird ausgestellt
- Falls die Prüfung nicht bestanden ist, können Sie diese innerhalb von 12 Monaten kostenlos wiederholen