

Halderstone



Trainingsmodul

Bewertung der Umweltaspekte & derer Auswirkungen

Umweltaspekte identifizieren, Auswirkungen und Bedeutung bewerten und die Beurteilung nach ISO 14001 aktuell halten



Ist Ihr Aspekteregister ungenutzt und unvollständig, sodass Umweltentscheide ohne belastbare Grundlage getroffen werden?

Überblick

Viele ISO 14001-Managementsysteme scheitern still am Schritt der Aspekte: Das Register ist zwar vorhanden, aber unvollständig, zu allgemein, von der operativen Steuerung abgekoppelt oder nicht nachgeführt, wenn sich Prozesse, Standorte, Produkte und Lieferanten verändern. Das Ergebnis ist vorhersehbar: Steuerungsmassnahmen greifen an den falschen Stellen, Notfälle werden getrennt vom Normalbetrieb behandelt, und Verbesserung wird reaktiv.

Dieses Modul fokussiert die ISO 14001-spezifische Disziplin, Umweltaspekte zu identifizieren, die zugehörigen Auswirkungen zu verstehen und die Bedeutung anhand definierter Kriterien und einer Lebenszyklusbetrachtung festzulegen. Es ist kein Modul zur Risikomethodik und vermittelt keine generischen Risikorahmen; es wendet eine angenommene Bewertungslogik auf die Anforderungen von ISO 14001 an und zeigt, wie die Beurteilung glaubwürdig, nachvollziehbar und für Steuerung, Vorsorge und Verbesserung nutzbar bleibt.



Zielgruppe

- Personen, die ein Umweltmanagementsystem nach ISO 14001 konzipieren, aufbauen, betreiben oder verbessern
- Geschäftsleitung und Abteilungsleitende, die für die Wirksamkeit und Leistung eines Umweltmanagementsystems verantwortlich sind
- Personen, die für Prozesse, Politiken, Assets, Risiken und Steuerungsmassnahmen im Umweltmanagement verantwortlich sind
- ISO 14001-Auditoren, die ihr Verständnis für bewährte Managementpraktiken vertiefen möchten (nicht Audittechnik)

Ist dieses Modul für Sie das Richtige?

Es passt gut für Sie, wenn Sie...

- eine nutzbare Beurteilung von Umweltaspekten und -auswirkungen nach ISO 14001 brauchen.
- eine klare Logik für die Bedeutung mit Bezug zu Steuerung und Veränderung wollen.
- ein Aspektregister laufend pflegen, nicht nur für Audits.
- nachvollziehbare Verbindungen zwischen Tätigkeiten, Auswirkungen und Steuerungsmassnahmen benötigen.
- auditfähige Umweltentscheide vorbereiten wollen.

Es passt möglicherweise weniger gut für Sie, wenn Sie...

- allgemeine Umweltthemen oder breitere Nachhaltigkeitsthemen suchen.
- Methoden des Risikomanagements über die Erwartungen von ISO 14001 hinaus wollen.
- technische umwelttechnische Ingenieurlösungen erwarten.
- bereits einen ausgereiften, stabilen Prozess zur Beurteilung von Umweltaspekten und -auswirkungen betreiben.

Lernergebnisse

Zentrale Lernergebnisse

- Passende Abdeckung für eine Beurteilung von Umweltaspekten und -auswirkungen über Tätigkeiten, Produkte, Dienstleistungen und ausgelagerte Prozesse festlegen
- Umweltaspekte für normale, abweichende und Notfallbedingungen mit einer praxistauglichen Lebenszyklusbetrachtung identifizieren
- Bedeutungskriterien konsistent anwenden, mit klarer Begründung und Nachvollziehbarkeit

Zusätzliche Fähigkeiten

- Darstellen und dokumentieren, wie Aspekte mit Umweltauswirkungen zusammenhängen, um Steuerungsentscheide zu stützen
- Die minimal nötigen dokumentierten Ergebnisse festlegen, damit die Beurteilung über die Zeit nutzbar bleibt
- Typische Schwachstellen erkennen und, für Auditoren, Erwartungen an die Beurteilung formulieren, ob der Prozess aktuell, vollständig und tatsächlich genutzt ist

Agenda

Zweck und Grenzen der Beurteilung von Umweltaspekten und -auswirkungen

Wie die Beurteilung von Umweltaspekten und -auswirkungen operative Steuerung, Vorsorge und Verbesserung unterstützt

Beurteilungseinheit und Geltungsbereich festlegen

Wie Tätigkeiten, Produkte, Dienstleistungen, Standorte und ausgelagerte Prozesse für die Beurteilung festgelegt werden, einschliesslich normaler, abweichender und möglicher Notfallbedingungen

Umweltaspekte mit Lebenszyklusbetrachtung identifizieren

Wie Umweltaspekte über den Lebenszyklus hinweg identifiziert werden, wo die Organisation Ergebnisse realistisch beeinflussen oder steuern kann

Aspekte mit Auswirkungen und Bedeutung verknüpfen

Wie Aspekte mit Umweltwirkungswegen verknüpft werden und wie eine konsistente, belastbare Logik zur Bestimmung der Bedeutung angewendet wird

Bindende Verpflichtungen und andere Randbedingungen als Input

Wie rechtliche und andere Verpflichtungen als verbindliche Inputs für Bedeutungsentscheide und Steuerungsprioritäten genutzt werden, ohne parallele Compliance-Register aufzubauen

Dokumentierte Ergebnisse und Pflege über die Zeit

Wie ausreichend dokumentierte Information festgelegt wird und wie die Beurteilung über Veränderung und Managementroutinen aktuell bleibt

Auditperspektive: Worauf Auditoren achten

Wie sich nachweisen lässt, dass die Beurteilung vollständig, aktuell, genutzt und mit Steuerungsmaßnahmen und Entscheiden verknüpft ist

Praxisworkshop

Anwendung der erlernten Konzepte, Methoden und Ansätze in einem realistischen Praxisfall

Enthaltene Unterlagen

Lernunterlagen

- Foliensatz
- Workbook für Teilnehmende

Vorlagen & Werkzeuge

- Prozess für Umweltaspekte & -auswirkungen
- Checkliste für die Qualität der Bedeutungskriterien
- Beispiel für ein Aspektregister
- Beispiel für eine Zuordnung von Aspekten zu Steuerungsmassnahmen
- KI-Prompt-Sammlung

Bestätigung

- Teilnahmebestätigung

Vorbereitungshinweise

Vorausgesetzter Hintergrund

Dieses Modul setzt eine allgemeine Vertrautheit mit Managementsystemen und mit dem Konzept dokumentierter Information voraus.

Die Teilnehmenden sollten sich wohlfühlen im Umgang mit:

- Einfache Prozessbeschreibungen (Tätigkeiten, Inputs/Outputs, Schnittstellen, ausgelagerte Prozesse)
- Verwendung definierter Kriterien für konsistente Beurteilungen (die generische Methode wird vorausgesetzt, nicht vermittelt)

Vorbereitungsmodule

Grundlagen (je nach Vorwissen)

Hilfreich, wenn Sie mit den zugrunde liegenden Konzepten noch wenig vertraut sind

- Risikomanagement

Unterstützend (optional)

Hilfreich, aber nicht erforderlich, um wirksam teilnehmen zu können

- Kontext & Geltungsbereich
- Dokumentations- & Wissensmanagement

Organisatorisches

Verfügbare Sprachen

- Englisch
- Deutsch

Durchführung - Standard

- Virtueller Live-Unterricht
- Blended Learning (E-Learning + Live)

Durchführung - individuell

- Vor-Ort-Durchführung bei Ihnen
- Inhalte angepasst an Ihre Organisation



Halderstone

Halderstone by Langer & Co

Zürcherstrasse 2
CH-8852 Altendorf
Schweiz

info@halderstone.com
www.halderstone.com