

Energiemanagementbeauftragter nach DIN ISO 50001 - Ausbildung mit Zertifizierung (Vollzeit)

Die Ausbildung zum Energiemanagementbeauftragten nach DIN ISO 50001 vermittelt den Teilnehmern das erforderliche Wissen und die Fähigkeiten, um effektive Energiemanagementsysteme gemäß den Anforderungen der DIN ISO 50001 einzurichten, zu implementieren und zu verbessern. Die Teilnehmer werden befähigt, als interne Ansprechpartner für Fragen zum Energiemanagement in ihren Organisationen zu agieren und die kontinuierliche Verbesserung der Energieeffizienz voranzutreiben.

Mit dieser zertifizierten Ausbildung zum Energiemanagementbeauftragten unterstützen Sie Ihr Unternehmen bei der Implementierung eines Energiemanagementsystems (EnMS) gemäß DIN EN ISO 50001.

Das Einsparen von Energie und die Energieeffizienz ist zu einem wichtigen Bestandteil in jedem Unternehmen geworden.

Vor allem durch die steigenden Energiekosten und damit verbundenen knappen und kostenintensiven Ressourcen stehen Organisationen zunehmend vor der Aufgabe, den Verbrauch von Energie und Ressourcen zu senken.

Ein weiterer wichtiger Punkt ist hier auch die Rechtskonformität.

Das neue EnEFG am 18. November 2023 in Kraft getreten.

Das Energieeffizienzgesetz legt in §8 fest, dass alle Unternehmen ab einem durchschnittlichen Gesamtenergieverbrauch in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren von mehr als 7,5 GWh pro Jahr verpflichtet sind, innerhalb von 20 Monaten (bis Sommer 2025) ein Energiemanagementsystem (EMS) nach DIN EN ISO 50001 einzurichten und zu betreiben.

Das Energiedienstleistungsgesetz (EDL-G) und die verpflichtende Durchführung von [Energieaudits \(DIN EN 16247-1\)](#) (für Nicht-KMU) sind mittlerweile nicht mehr nur für große Firmen relevant, sondern auch für Dienstleister und alle weiteren Organisationen.

Auch für kleinere und mittlere Unternehmen (KMU) sind Energieaudits möglicherweise der Weg zu lukrativen Förderungen. Für alle Betriebe können Energieaudits jedoch der Weg zu Effizienz, Kosteneinsparung und damit zu Wettbewerbsvorteilen sein.

Mit dieser zertifizierten Ausbildung zum Energiemanagementbeauftragten unterstützen Sie Ihr Unternehmen bei der Implementierung eines Energiemanagementsystems (EnMS) gemäß DIN EN ISO 50001.

Sie erlangen das Know-how und die Kompetenz um Energieeinsparpotenziale zu erkennen und geeignete Maßnahmen abzuleiten und umzusetzen.

Durch die erworbenen Fähigkeiten betreuen Sie Ihr Energiemanagementsystem fortwährend und entwickeln es nachhaltig weiter. Dafür wenden Sie die Methoden und Werkzeuge an, die Ihnen im Rahmen der Ausbildung vermittelt wurden.

Zielgruppe

- | Führungskräfte, Technische Leiter
- | Energieberater
- | Fachkräfte für Facility, Energiemanagement, Umwelt, Einkauf, Gebäudetechnik und Produktion
- | Beauftragte für Umwelt und Qualität

Die Ausbildung richtet sich an Mitarbeiter aus Unternehmen und Organisationen, die für die Implementierung und Aufrechterhaltung eines Energiemanagementsystems gemäß DIN ISO 50001 verantwortlich sind oder werden sollen. Dazu gehören Energiebeauftragte, Umweltbeauftragte, Qualitätsmanager sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Facility Management, Einkauf und Unternehmensführung.

Voraussetzungen

Die Zulassung zu Prüfung setzt voraus:

- | ausgefülltes und unterschriebenes Anmeldeformular
- | abgeschlossene Berufsausbildung oder akademische Ausbildung, Studenten (FH, Uni) > 4. Semester
- | min. 2 Jahre Berufserfahrung, davon min. 1 Jahr fachbezogene Tätigkeiten

Oben genannte Unterlagen müssen dem TAW Cert spätestens 14 Tage vor Seminarbeginn vorliegen. Gerne können Sie uns die Unterlagen übersenden und wir melden Sie dann beim TAW Cert an. Die Erteilung des Zertifikates setzt den Nachweis der Teilnahme an min. 80 % der Unterrichtszeit voraus.

Ihr Nutzen

Als Energiemanagement-Beauftragter verfügen Sie über die Fachkenntnisse ein EnMS einzuführen, Grundlagen zu schaffen und fortwährend weiter zu entwickeln.

Sie verfügen über die Kompetenz einen Zertifizierungsprozess zu betreuen.

Mit Bestehen der Abschlussprüfung verfügen Sie über eine Ausbildung mit Personenzertifizierung durch eine anerkannte Zertifizierungsgesellschaft (TAW Cert).

Methoden

Referat, Gruppenarbeit, Fallbeispiele.

Schwerpunkte

Im Überblick

- | Zielsetzungen und grundsätzliche Strukturen von Managementsystemen
- | Steuerrechtliche Aspekte des EnMS
- | Rechtliche Rahmenbedingungen

EnMS nach DIN EN ISO 50001 Anforderungen

- | Begriffe und Definitionen
- | Energiepolitik
- | Energetische Leistung: Ermittlung und Bewertung, Handlungsfelder
- | Ziele und Aktionspläne
- | Energiekennzahlen
- | Lenkung energierelevanter Abläufe
- | Energetische Betrachtung bei der Beschaffung
- | Rechtskonformität
- | Schulung, Informationen managen, Bewusstseinsbildung
- | Dokumentenmanagement
- | Verbesserungsprozess

Integration in bestehende Managementsysteme

- | Integrative Aspekte von Energie- und Umweltmanagementsystemen
 - | Erfolgsfaktoren bei der Umsetzung von EnMS
-

- | Praxisbeispiele

Vorgehensweise bei der Einführung eines EnMS

- | Projektplanung
- | Zeithorizonte

Praxis Energiemanagement: Energieeffizienz dauerhaft sicherstellen

- | Energiekennzahlen und -controlling
- | Energiemessnetze
- | Ermittlung und Erschließung von Einsparpotenzialen
- | Betrachtung von Produktionsprozessen, Instandhaltung und Infrastruktur hinsichtlich der Energieeffizienz
- | Beispiele für Verbrauchs- und Kostensenkungspotenziale

Optional:

Prüfungsvorbereitung

Zertifikatsprüfung

- | Zertifizierung und Prüfung durch den TAW Cert
- | Prüfung: schriftlich – Dauer 60 Minuten

Rezertifizierung:

Die Zertifikatsgültigkeit beträgt drei Jahre und muss bei der Zertifizierungsstelle entsprechend erneuert werden.

Termine

Nürnberg

12.12.2024 - 10.01.2025 1.390,00 EUR (0% USt.)

inkl. digitalen Lehrmaterial, Mittagessen und Getränken (beides nur in Präsenz)

Bei Teilnahme an der Prüfung:

zzgl. Prüfungsgebühr* des TAW Cert in Höhe von EURO 199,- pro Teilnehmer (*Preis vorbehaltlich möglicher Änderung seitens der Zertifizierungsgesellschaft)

Dauer

4 Tage

2 x 2 Seminartage (32 UE)

Termine 12.12.2024-10.01.2025:

12.12.2024-13.12.2024 und 09.01.2025-10.01.2025

Uhrzeiten: 9-16 Uhr

Wahlweise können Sie am Lehrgang auch Online teilnehmen

Standard-Inhouse-Seminar

Seminar, das ohne Veränderung von Inhalten und Dauer für eine Gruppe von Teilnehmern gebucht wird. Ort und Beginn werden individuell abgestimmt.

7.500,00 EUR

inkl. digitaler Seminarunterlagen

Bei Präsenzveranstaltungen:

zzgl. Reisekosten Trainer in Höhe von 0,60 € je km Wohnort des Trainers zum Veranstaltungsort und zurück, zzgl. Hotelkosten

zzgl. Anfahrtskosten in Höhe von € 75,- pro Fahrtstunde.

maximal 12 Teilnehmer

Optional:

zzgl. Prüfungsgebühr* des TAW Cert in Höhe von EURO 199,- brutto pro Teilnehmer

(*Preis vorbehaltlich möglicher Änderung seitens der Zertifizierungsgesellschaft)

Zertifikat

Optional auf Wunsch:

Zertifizierung und Prüfung durch den TAW Cert

Prüfung: schriftlich – Dauer 60 Minuten

Sie erhalten dann ein Personenzertifikat des TAW Cert

Alternativ können Sie auch ohne Prüfung teilnehmen und erhalten ein Zertifikat der Grundig Akademie

Ansprechpartner



Thorsten Meynigmann

Tel: +49 911 95117-240

thorsten.meynigmann@grundig-akademie.de



Winfried Gmeiner

Tel: +49 911 95117-522

winfried.gmeiner@grundig-akademie.de