Energiemanagementbeauftragte:r und Energieauditor:in (DEKRA)

Energieeffizienz im Griff mit EMAS, ISO 50001 und DIN EN 16247

Dauer

51 Tage

Zertifikat

WBS-Zertifikat, DEKRA-Zertifikat Energiemanagement-Beauftragte/-r, DEKRA- Zertifikat Energiemanagement-Auditor/in

Preis

Wir beraten dich gerne zu deinen individuellen Fördermöglichkeiten.

Fördermöglichkeiten

Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, Bildungsgutschein, Qualifizierungschancengesetz, Rehabilitationsförderung

Dies ist ein Angebot von WBS TRAINING | PRO.

Aktuelle Termine

- 26.11.2025 – 16.02.2026
- 01.06.2026 – 11.08.2026

Kontakt

Dein Kontakt für Berlin Kreuzberg

+49 30 439733260

berlin.kreuzberg@wbstraining.de

Anschrift

WBS TRAINING in Berlin Kreuzberg

Cuvrystraße 1

10997 Berlin

Kursbeschreibung

Wer Energie spart, schont die Umwelt und senkt gleichzeitig Kosten. Deshalb führen Unternehmen vermehrt standardisierte Energiemanagementsysteme ein. Wo wird wieviel Energie verbraucht und an welcher Stelle lohnt es sich, zu sparen? Damit die Umsetzung effektiv und nach DIN-Normen gelingt, braucht es gut ausgebildete Fachkräfte. In unserer Weiterbildung "Energiemanagementbeauftragte:r und Energiemanagementauditor:in“ erhältst du grundlegendes Fachwissen, Management-Kompetenzen und praktisches Know-how, um Unternehmen, Behörden oder Kommunen auf dem Weg in die Energieeffizienz und Nachhaltigkeit zu begleiten. Du führst interne Audits durch, bereitest die Organisationen auf externe Zertifizierungen vor und stehst den Mitarbeitenden im gesamten Prozess beratend zur Seite. Zum Abschluss des Kurses kannst du zwei DEKRA-Zertifizierungen erwerben und dein Wissen und deine Kompetenz offiziell belegen.

Eröffne dir mit dieser Weiterbildung eine spannende Perspektive in einem gefragten Beruf auf dem Arbeitsmarkt!

Kursinhalte

Einführung in unser Online-Lernformat (1 Tag)

Energiemanagement und strategische Prozessoptimierung (10 Tage)

- Normen für Energieoptimierung und Energiemanagement
- Energiekennzahlen und Priorisierung von Projekten
- Anwendung des PDCA-Zyklus im Energiemanagement
- Projektarbeit mit komplexen Fallbeispielen zum Arbeiten mit Normen

Energie und Anlagen: Versorgung, Technik, Effizienz (10 Tage)

- Energieversorgung, Energiewende und Organisation
- Technische Grundlagen des Energiemanagements
- Methoden zur Analyse von Material- und Stoffströmen
- Ressourceneffizienz und Ecodesign

Energierecht und klimaschutzpolitische Kompetenz (10 Tage)

- Politische Rahmenbedingungen und Völkerrecht
- EU und nationales Energierecht
- Behörden, Institutionen und Förderprogramme
- Projektarbeit Energierecht in der Anwendung

Implementation von Energiemanagementsystemen (10 Tage)

- Normgerechte Implementation von Energiemanagementsystemen
- Prozessmodelle und ihre Anwendung im Rahmen der Implementation
- Reifegradmodell und internes Audit als Entwicklungsmethoden
- Projektarbeiten und Prüfung

Auditierung von Energiemanagement-Systemen (10 Tage)

- Skills und Fachwissen für das Energiemanagement-Audit und Energie-Audit
- Vorbereitung und Durchführung von Audit und/oder Umweltbetriebsprüfung
- Nachbereitung und Abschluss des Audits mit Auditgespräch
- Fallbeispiele und Projekte zur Auditplanung und Auditsimulation in Gruppenarbeit
- Prüfung

Lernziele

Mit dieser kompetenzorientierten Weiterbildung im Gepäck bist du in der Lage, ein Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001 umzusetzen und ein Energieaudit nach DIN EN 16247 vorzubereiten. Du kennst alle wichtigen rechtlichen Vorgaben und weißt, welche Normen es einzuhalten gilt. Du weißt, wie du ein EnMS zum Erfolg führst, weil du während des gesamten Prozesses nicht nur die Energiekennzahlen im Blick hast, sondern mit deinen erworbenen Kompetenzen auch die interessierten Parteien und die beteiligten Mitarbeitenden gezielt informieren oder aktiv einbinden kannst. Nach erfolgreichem Abschluss aller Kursbausteine legst du eine externe Prüfung bei der DEKRA zur/zum Energiemanagementbeauftragten und nach einem weiteren Modul zur Energie-Auditor:in für wesentliche ISO-Normen ab. Damit bist du ausgewiesene Spezialistin in Sachen Energiemanagement und Audit!

Unterrichtsform

Vollzeit

Zielgruppe

Arbeitslose oder Arbeitssuchende, Akademiker:innen/Studienaussteiger:innen, Berufsrückkehrer:innen, Berufserfahrene, Soldat:innen, Arbeitnehmer:innen/Privatzahler:innen/ Berufstätige

Teilnahmevoraussetzung

Um an diesem Kurs teilnehmen zu können, solltest du Folgendes mitbringen:

- eine abgeschlossene technische Berufsausbildung
- oder einen Abschluss im Öffentlichen Dienst - Fachrichtung Technik
- oder einen Hochschulabschluss in einer technischen Fachrichtung oder in Naturwissenschaften
- für Quereinsteiger:innen, z.B. mit kaufmännischem Berufsabschluss, Hochschulabschluss in Betriebswirtschaft oder Jura, sind Vorkenntnisse im Bereich Energie oder in der Prozessgestaltung sowie Technikinteresse nützlich
- gute PC-Kenntnisse
- Teamgeist und Kommunikationsstärke
- für Quereinsteiger:innen in dem Kurs Energiemanagementaudit/Energieaudit ist eine erfolgreiche Weiterbildung als geprüfte:r Energiemanagementbeauftragte:r oder eine gleichwertige Vorqualifikation notwendig

Perspektiven nach der Qualifizierung

Nach dieser Weiterbildung kannst du zertifizierte Energiemanagementsysteme eigenständig einführen und Unternehmen gezielt auf externe Audits vorbereiten. Du trägst dazu bei, die Umweltleistungen, den ökologischen Fußabdruck und die Nachhaltigkeit von unterschiedlichsten Organisationen kontinuierlich zu verbessern. Durch deine Arbeit können Firmen und Kommunen erheblich an Kosten sparen und ihr grünes Image ausbauen. Beauftragte für Energiemanagement sind aktuell sehr gefragt. Mit deinen frisch erworbenen Kompetenzen und deiner DEKRA-Zertifizierung hast du somit beste Chancen auf eine sichere berufliche Zukunft in einem innovativen Arbeitsfeld.

Link zum Angebot

- Energiemanagementbeauftragte:r und Energieauditor:in (DEKRA)

Diese Kurse könnten dich auch interessieren.

- Betriebsbeauftragte:r für Energieeffizienz
- CSR und Supply Chain Nachhaltigkeitsexpert:in (DEKRA)
- Energieeffizienz-Expert:in (BAFA/dena)
- Energieberater für Nichtwohngebäude (BAFA/dena)
- Energieeffizienz-Expert:in für Wohngebäude (BAFA/dena)
- Expert:in für Energieaudit und Contracting-Projekte (BAFA/dena)
- Facilitymanager:in für Energieeffizienz und Nachhaltigkeit
- Projektmanager:in für erneuerbare Energiesysteme - mit Energieberatung (BAFA/KfW)
- Umweltmanagementbeauftragte:r und Umweltauditor:in (DEKRA)

Ausgezeichnete Bildung.

DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV