

Umwelt- und Energiemanagementbeauftragter und Auditor:in (DEKRA)

Hol dir vier DEKRA-Zertifikate für deine Kompetenz in Managementsystemen!

Dauer

121 Tage

Zertifikat

WBS-Zertifikat, [DEKRA-Zertifikat Umweltmanagement-Beauftragter](#), [DEKRA-Zertifikat Energiemanagement-Beauftragte/-r](#), [DEKRA- Zertifikat Energiemanagement-Auditor/in](#), [DEKRA- Zertifikat Umweltauditor/in](#), Karriere-Game "Deine Zukunft"

€ **Preis**

Wir beraten dich gerne zu deinen individuellen Fördermöglichkeiten.

Fördermöglichkeiten

Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, [Bildungsgutschein](#), Deutsche Rentenversicherung Bund, [Qualifizierungschancengesetz](#), Rehabilitationsförderung

Aktuelle Termine

 14.08.2025 – 16.02.2026

Kontakt

Dein Kontakt für Köln Porz

+49 221 25879790

koeln-porz@wbstraining.de

Anschrift

WBS TRAINING in Köln Porz

Dülkenstraße 9

51143 Köln

Dies ist ein Angebot von WBS TRAINING.

Kursbeschreibung

Sparsamer Umgang mit Ressourcen, Umwelt- und Klimaschutz sind Voraussetzungen für die nachhaltige Betriebsführung 4.0. Die Einführung eines Umweltmanagement- und Energiemanagementsystems ist ein wichtiger Schritt hin zum integrierten betrieblichen Management. Die beiden Managementsysteme steigern die Effizienz, fördern die Nachhaltigkeit und bringen ökonomische Vorteile. Zudem wird das öffentliche Vertrauen gefördert. Betriebliches Umwelt- und Energiemanagement wird daher vom Staat mit Programmen gefördert. Damit die Umsetzung gelingt, braucht es jedoch Spezialistinnen und Spezialisten, die nicht nur fachlich, sondern auch kommunikativ und digital fit und idealerweise von einer anerkannten Stelle zertifiziert sind. In unserer kompetenzorientierten Umweltmanagement-Weiterbildung erhältst du das grundlegende Wissen und praktische Rüstzeug, um Organisationen wie Unternehmen, Behörden oder Kommunen auf dem Weg in die Nachhaltigkeit zu begleiten. Außerdem lernst du, wie du sie mit deinem Auditwissen auf die (Re-)Zertifizierung oder Validierung nach dem freiwilligen europäischen Umweltmanagementsystem EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) vorbereitest. Darüber hinaus kannst du dich als Umweltauditor:in qualifizieren und somit interne und externe Umweltaudits durchführen. Deine geballte Kompetenz belegen nach der Weiterbildung gleich vier DEKRA-Zertifikate!

Kursinhalte

Einführung in unser Online-Lernformat (1 Tag)

Umweltmanagementsysteme in Theorie und Praxis (10 Tage)

- Grundzüge des betrieblichen Wirtschaftens
- Bedeutung der natürlichen Ressourcen
- Einführung in die ISO 14001 und EMAS

Managementkompetenz und Methoden für das Umweltmanagement (10 Tage)

- Projekt- und Prozessplanung
- Top-Skills und Führungskompetenz
- Umweltkommunikation nach DIN EN ISO 14001
- PR, Pressearbeit und Krisenkommunikation mit Rollenspielen
- APP-gestütztes Game für UMB: Das Phenol-Protokoll

Umweltrecht und Kontextwissen für Umweltmanagement (10 Tage)

- Umweltwissen für das Umweltmanagement und Umweltrecht
- Politischer Umwelt- und Klimaschutzrahmen
- Rechtswissen für das Umweltmanagement
- Projektübungen zur Anwendung von Recht in der Praxis

Integrierte Umwelttechnik im Umweltmanagement (10 Tage)

- Einführung in die Umwelttechnik und Umweltanalytik
- Umweltschutz, Überwachung und umwelttechnische Verfahren
- Nachhaltige Prozesse und energieeffiziente Verfahrenstechnik
- Treibhausgas- und Öko-Bilanzierung

Integrierte Management-Systeme für umweltoptimierte Geschäftsprozesse (10 Tage)

- Integrierte Management-Systeme (IMS)
- ISO-Normen für ein IMS Umwelt und Nachhaltigkeit
- Corporate Governance und Managementprinzipien
- Projektarbeit: Prozessorientierte Integration von Managementsystemen

Implementation und Entwicklung von Umweltmanagementsystemen (10 Tage)

- Normgerechte Implementation von Umweltmanagementsystemen
- Instrumente für Steuerung und Dokumentation
- Projektarbeiten zur Implementation mit Anwendung von Normen
- Prüfung

Umweltauditierung und Zertifizierungskompetenz (10 Tage)

- Skills und Fachwissen von Umweltauditor:innen
- Vorbereitung und Durchführung normkonformer Audits
- Nachbereitung und Abschluss eines Audits
- Serious Games mit Auditsimulation
- Prüfung

Energiemanagementsysteme 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 Energiemanagement-Systemen (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 dem Wissen dieser Weiterbildung bist du in der Lage, ein Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001 und EMAS mit Audit und Umweltbetriebsprüfung sowie ein Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001 umzusetzen oder ein Energie-Audit nach DIN EN 16247 vorzubereiten. Du wendest für das Audit zudem die Norm 19011 an und kannst die Mitarbeiter:innen und Stakeholder informieren und sie aktiv in den Prozess einbinden. Stufenweise legst du vier externe Prüfungen bei der DEKRA ab: zur Umweltmanagementbeauftragten und zur Umweltauditor:in sowie zur Energiemanagementbeauftragten und zur Energiemanagement-Auditor:in.

In unserem interaktiven Lernformat "Das Phenol-Protokoll" erhältst du zudem die Gelegenheit, dein Potenzial in den Bereichen Beziehungsmanagement, Problemlösung und vorausschauendes Denken im Kontext einer Krisensituation im Umweltmanagement zu ergründen und deine Kompetenzen gezielter einzusetzen.

Unterrichtsform

Vollzeit

Zielgruppe

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

Teilnahmevoraussetzung

Um diese Weiterbildung erfolgreich zu durchlaufen, solltest du eine abgeschlossene kaufmännische oder technische Berufsausbildung mitbringen. Ein Abschluss im Öffentlichen Dienst oder ein Hochschulabschluss, z.B. in Betriebswirtschaft, Jura, einer technischen Fachrichtung (Ingenieur:in, Techniker:in) oder Naturwissenschaft ist ebenfalls geeignet. Für Quereinsteiger:innen sind Vorkenntnisse im Umweltschutz- und Energiebereich oder in Prozessgestaltung nützlich. Ferner ist es von Vorteil, wenn du fit am Computer bist und mit den gängigen Betriebssystemen und Softwareanwendungen klar kommst, wenn du diplomatisches Geschick hast und dich gut durchsetzen kannst. Dabei solltest du auch über Teamgeist und ein gutes Kommunikationsvermögen verfügen.

Quereinsteiger:innen können den Kursteil zur Umweltauditor:in und/oder Energie(management)auditor:in absolvieren, wenn sie bereits eine Prüfung zur Umweltmanagementbeauftragten (DEKRA) oder zur Energiemanagementbeauftragten abgelegt haben oder über gleichwertige Vorqualifikation verfügen.

Perspektiven nach der Qualifizierung

Nach dieser kompetenzorientierten Weiterbildung bist du in der Lage, eine verantwortungsvolle Organisation auf dem Weg in die Energieeffizienz und Nachhaltigkeit maßgeblich zu begleiten. Du kannst die Einführung zertifizierter Umwelt- und Energiemanagement-Systeme inklusive internem Audit vorbereiten und so dazu beitragen, die Umweltleistung und Energieeffizienz der Organisation kontinuierlich zu verbessern. Mit den in diesem Lehrgang erworbenen Kompetenzen und deinen vier anerkannten Zertifizierungen hast du beste Chancen auf eine beruflich sichere Zukunft in einem gefragten innovativen Feld.

Kurse, die du bei der WBS TRAINING AG absolviert hast, können grundsätzlich für ein späteres Studium von der jeweiligen Hochschule angerechnet werden. Frage deine Hochschule nach einem individuellen Anrechnungsverfahren. Gerne beraten wir dich ebenfalls hierzu telefonisch unter 0800-2355235.

Link zum Angebot

- ➔ [Umwelt- und Energiemanagementbeauftragte:r und Auditor:in \(DEKRA\)](#)

Diese Kurse könnten dich auch interessieren.

- ➔ [Bildungsreferent:in für nachhaltige Entwicklung](#)
- ➔ [Climate Change Manager:in \(DEKRA\)](#)
- ➔ [CSR- und Nachhaltigkeitsmanager:in \(DEKRA\)](#)
- ➔ [Energieeffizienz-Expert:in \(BAFA/dena\)](#)
- ➔ [Energieberater für Nichtwohngebäude \(BAFA/dena\)](#)
- ➔ [Expert:in für Energieaudit und Contracting-Projekte \(BAFA/dena\)](#)
- ➔ [Klimaschutzmanager:in \(DEKRA\)](#)
- ➔ [Menschenrechtsbeauftragte:r für Lieferketten \(DEKRA\)](#)

Ausgezeichnete Bildung.



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