



Kursstart alle 4 Wochen


# Umweltmanager:in


Erfolgreiches betriebliches Umweltmanagement benötigt ein gut implementiertes Umweltmanagementsystem (UMS). Der Kurs erklärt den Einsatz Künstlicher Intelligenz (KI), die Planung und Umsetzung von UMS sowie EnMS und stellt anhand zahlreicher Praxisübungen die Umsetzung in Unternehmen dar.

 **Abschlussart**  
Zertifikat „Umweltmanager:in mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation“

 **Abschlussprüfung**  
Praxisbezogene Projektarbeit mit Abschlusspräsentation  
Umweltmanager:in mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation

 **Dauer**  
4 Wochen

 **Unterrichtszeiten**  
Montag bis Freitag von 8:30 bis 15:35 Uhr  
(in Wochen mit Feiertagen von 8:30 bis 17:10 Uhr)

 **Nächste Kursstarts**  
14.10.2024  
11.11.2024  
09.12.2024

## LEHRGANGSZIEL

In diesem Lehrgang erwirbst du das nötige Verständnis bezüglich des Umweltmanagements nach DIN EN ISO 14001:2015 sowie des Energiemanagements. Du bist in der Lage, Umwelt- und Energiemanagementsysteme zu planen, aufzubauen und zu bewerten.

## ZIELGRUPPE

Dieser Lehrgang richtet sich vor allem an Managementbeauftragte aus den Bereichen Qualität, Umwelt, Energie und Arbeitsschutz, die ihren Tätigkeitsbereich erweitern wollen.

## BERUFSAUSSICHTEN

Umweltmanager:innen werden sowohl in großen Industrieunternehmen als auch in Behörden gesucht. Vor allem in Kommunen, Ministerien sowie Landes- und Bundesbehörden finden Umweltmanager:innen Anstellung.

Nach dem Lehrgang kannst du deine neuen Kompetenzen aussagekräftig mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation nachweisen.

## VORAUSSETZUNGEN

Eine erfolgreiche Teilnahme mit Abschlusszertifikat am Kurs „Umweltschutzbeauftragte:r“ oder vergleichbare Nachweise.

## LEHRGANGSINHALTE

### Managementsysteme (ca. 1 Tag)

Funktion und Aufbau von Managementsystemen

### IMS - integrierte Managementsysteme (ca. 2 Tage)

Synergieeffekte durch IMS  
High Level Structure (HLS)  
Was sind Anforderungen?  
Wer stellt Anforderungen?  
Anforderungen an Umweltmanagementsysteme ISO 14001, EMAS  
Anforderungen aus ISO 14001

### Kontext der Organisation (ca. 1 Tag)

Verstehen des Kontextes  
Erwartungen der interessierten Parteien  
Geltungsbereich der UMS

### Künstliche Intelligenz (KI) im Arbeitsprozess

Vorstellung von konkreten KI-Technologien im beruflichen Umfeld  
Anwendungsmöglichkeiten und Praxis-Übungen

### Führung (ca. 3 Tage)

Führung und Verpflichtung  
Umwelt- und Energiepolitik  
Rollen, Verantwortungen und Befugnisse  
Interne und externe Kommunikation  
Umwelterklärung/Energiebilanz als Instrument der externen Kommunikation

### Planung eines UMS/EnMS (ca. 5 Tage)

Maßnahmen zum Umgang mit Gefahren und Chancen bzw. risikobasierter Ansatz  
Bedeutende Umweltaspekte für UMS/EnMS  
Berücksichtigung von Produktlebensweg und Wertschöpfungskette  
EMAS III: ergänzende Aspekte und Anforderungen

### Umsetzung der UMS/EnMS (ca. 4 Tage)

Identifikation, Beschreibung, Bewertung von umweltrelevanten Prozessen und Abläufen

Umsetzung der umweltrechtlichen Forderungen – Legal Compliance

LkSG – Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz

Managementsystem-Dokumentation

Umweltleistungsbewertung und Kennzahlen

Energiebilanz

Auditierung/Zertifizierung/Validierung

### Verbesserungsprozesse (ca. 1 Tag)

KVP

Nichtkonformität

Fazit

### Projektarbeit, Zertifizierungsvorbereitung und Zertifizierungsprüfung „Umweltmanager:in mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation“ (ca. 3 Tage)

## UNTERRICHTSKONZEPT

### Didaktisches Konzept

Deine Dozierenden sind sowohl fachlich als auch didaktisch hoch qualifiziert und werden dich vom ersten bis zum letzten Tag unterrichten (kein Selbstlernsystem).

Du lernst in effektiven Kleingruppen. Die Kurse bestehen in der Regel aus 6 bis 25 Teilnehmenden. Der allgemeine Unterricht wird in allen Kursmodulen durch zahlreiche praxisbezogene Übungen ergänzt. Die Übungsphase ist ein wichtiger Bestandteil des Unterrichts, denn in dieser Zeit verarbeitest du das neu Erlernte und erlangst Sicherheit und Routine in der Anwendung. Im letzten Abschnitt des Lehrgangs findet eine Projektarbeit, eine Fallstudie oder eine Abschlussprüfung statt.

### Virtueller Klassenraum alfaview®

Der Unterricht findet über die moderne Videotechnik alfaview® statt - entweder bequem von zu Hause oder bei uns im Bildungszentrum. Über alfaview® kann sich der gesamte Kurs face-to-face sehen, in lippensynchroner Sprachqualität miteinander kommunizieren und an gemeinsamen Projekten arbeiten. Du kannst selbstverständlich auch deine zugeschalteten Trainer:innen jederzeit live sehen, mit diesen sprechen und du wirst während der gesamten Kursdauer von deinen Dozierenden in Echtzeit unterrichtet. Der Unterricht ist kein E-Learning, sondern echter Live-Präsenzunterricht über Videotechnik.

## FÖRDERMÖGLICHKEITEN

Alle Lehrgänge werden von der Agentur für Arbeit gefördert und sind nach der Zulassungsverordnung AZAV zertifiziert. Bei der Einreichung eines Bildungsgutscheines oder eines Aktivierungs- und Vermittlungsgutscheines werden in der Regel die gesamten Lehrgangskosten von Ihrer Förderstelle übernommen.

Eine Förderung ist auch über den Europäischen Sozialfonds (ESF), die Deutsche Rentenversicherung (DRV) oder über regionale Förderprogramme möglich. Als Zeitsoldat:in besteht die Möglichkeit, Weiterbildungen über den Berufsförderungsdienst (BFD) zu besuchen. Auch Firmen können ihre Mitarbeiter:innen über eine Förderung der Agentur für Arbeit (Qualifizierungschancengesetz) qualifizieren lassen.

- ① Änderungen möglich. Die Lehrgangsinhalte werden regelmäßig aktualisiert. Die aktuellen Lehrgangsinhalte findest Du immer unter [smartbuilding.alfatraining.de](https://smartbuilding.alfatraining.de).