

Kursstart alle 4 Wochen

# Referent:in für Nachhaltigkeit im Unternehmen

Du weißt, wie wirksames Nachhaltigkeitsmanagement im Unternehmen und Energie- und Umweltmanagementsysteme (DIN EN ISO 14001) aufgebaut werden. Auch kennst du das europäische und deutsche Umweltrecht und erfährst, wie Künstliche Intelligenz in Ihrem Beruf eingesetzt wird.

 **Abschlussart**  
Zertifikat „Referent:in für Nachhaltigkeit im Unternehmen“

 **Dauer**  
12 Wochen

 **Abschlussprüfung**  
Praxisbezogene Projektarbeiten mit Abschlusspräsentationen  
Nachhaltigkeitsmanager:in mit TÜV Rheinland geprüfter  
Qualifikation  
Umweltschutzbeauftragte:r mit TÜV Rheinland geprüfter  
Qualifikation  
Umweltmanager:in mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation

 **Unterrichtszeiten**  
Montag bis Freitag von 08:30 bis 15:35 Uhr  
(in Wochen mit Feiertagen von 8:30 bis 17:10 Uhr)

 **Nächste Kursstarts**  
16.09.2024  
14.10.2024  
11.11.2024

## LEHRGANGSZIEL

Nach dem Lehrgang weißt du, wie wirksames Nachhaltigkeitsmanagement im Unternehmen aufgebaut wird und wie du eine entsprechende Roadmap implementieren kannst. Du hast zudem das nötige Verständnis bezüglich des europäischen und deutschen Umweltrechts. Du bist in der Lage, Risiken einzuschätzen und Maßnahmen zu ergreifen, um alle technischen und organisatorischen Anforderungen eines Unternehmens im Bereich Umweltschutz zu erfüllen. Außerdem bist du qualifiziert, Umweltmanagementsysteme nach DIN EN ISO 14001:2015 sowie Energiemanagementsysteme zu implementieren, zu betreiben und zu bewerten.

## ZIELGRUPPE

Der Lehrgang richtet sich an Führungskräfte und verantwortliche Mitarbeiter:innen, die in ihrer Organisation nachhaltig wirtschaften wollen und sich für Nachhaltigkeitslösungen in verschiedenen Unternehmensbereichen interessieren.

## BERUFSAUSSICHTEN

Als Referent:in für Nachhaltigkeit bist du in Unternehmen aller Größen nachgefragt. Viele moderne Unternehmen setzen für die Zukunft auf nachhaltige Strategien, da dieses Thema immer mehr an Bedeutung gewinnt.

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

## LEHRGANGSINHALTE

### NACHHALTIGKEITSMANAGER:IN

#### Einführung in das Thema Nachhaltigkeit (ca. 2 Tage)

Begriff/Definition Nachhaltigkeit  
Bedeutung von Werteorientierung, gesellschaftliche Verantwortung  
Sustainable Development Goals (Die 17 Ziele)  
Nachhaltige Unternehmensführung  
Stakeholder-Orientierung und -Management  
Instrumente, Modelle und Systeme nachhaltigen Wirtschaftens mit CSR-, ESG-Modell  
Aufgaben von Nachhaltigkeitsmanager:innen

### Künstliche Intelligenz (KI) im Arbeitsprozess

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

### Umfeld- und Risikoanalysen (ca. 2 Tage)

Vorstellung von Werkzeugen und Modellen  
Stakeholder-Analyse mit Ansprüchen  
Analyse der Nachhaltigkeitsfaktoren  
Doppelte Wesentlichkeitsanalyse

### Rahmenbedingungen, Gesetze, Verordnungen (ca. 2 Tage)

Gesetzliche Vorschriften der EU/ BRD  
DIN EN ISO 26000:2021  
ZNU-Standard Nachhaltiger Wirtschaften  
DIN EN ISO 14040/14044 und 14064/14067 (Ökobilanz und Carbon Footprint)  
Co2 Zertifikate

### **Nachhaltigkeit in Unternehmen (ca. 2 Tage)**

Nachhaltigkeit in den betrieblichen Prozessen und Abläufen  
Normierte Managementsysteme  
Ziele und Leitbilder  
Nachhaltigkeitsmanagementtools  
Überwachung, Messung und KVP

### **Nachhaltigkeits-Berichterstattung (ca. 3 Tage)**

Reportingtools, Logos, Siegel und Symbole  
Nachhaltigkeitsberichterstattung  
Gängige Nachhaltigkeitsstandards mit DNR, GRI  
Einblick in den Nachhaltigkeitsbericht  
Aufbau/Inhalt/Erstellung eines Nachhaltigkeitsberichtes

### **Aufbau eines Nachhaltigkeitsmanagements (ca. 4 Tage)**

Basisanalyse – Ermittlung der Lücken zwischen bestehenden Managementsystemregelungen  
Integrationsstrategie und -planung  
Konzeption und Implementierung eines Nachhaltigkeitsmanagementsystems (NMS)  
Integration in bestehende Managementsysteme  
Nachhaltigkeitscontrolling mit Kennzahlen

### **Innovationen und aktuelle Trends (ca. 2 Tage)**

Internationale und supranationale Initiativen  
Klimaschutz und Menschenrechten in Lieferketten  
Zukunftsfähige Unternehmenskultur und -kommunikation  
Greenwashing  
Nachhaltige Digitalisierung

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

---

## **UMWELTSCHUTZBEAUFTRAGTE:R MIT TÜV RHEINLAND GEPRÜFTER QUALIFIKATION**

### **Grundlagen (ca. 4 Tage)**

Umweltrecht: Betreiberpflichten, Verantwortlichkeiten, Haftung  
Rechte und Pflichten der Betriebsbeauftragten  
Umwelthaftungsgesetz  
Ordnungswidrigkeiten und Umweltstrafrecht

### **Abfallwirtschaft (ca. 3 Tage)**

Abfallrecht  
Kreislaufwirtschaft- und Abfallgesetz  
Untergesetzliches Regelwerk, u. a. NachwV, AVV, AbfAEV, EfbV  
Abgrenzung Produkt und Abfall, Produkt-Verordnungen (z. B. Gewerbeabfall)

### **Künstliche Intelligenz (KI) im Arbeitsprozess**

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

### **Gewässerschutz (ca. 3 Tage)**

Wasserrecht  
Wasserhaushaltsgesetz (WHG)  
Abwasserabgabe und Wassernutzungsentgelte  
Indirekteinleitungsverordnung  
Untergesetzliches Regelwerk, u. a. AwSV, AbwV (Abwasserbeseitigung/-einleitung, Umgang mit wassergefährdenden Stoffen)

### **Immissionsschutz (ca. 3 Tage)**

Immissionsschutzrecht  
Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)  
Untergesetzliches Regelwerk zum BImSchG (u. a. BImSchV, TA-Luft, TA-Lärm)  
Weitere relevante gesetzliche Regelungen, u. a. UVPG  
Anlagengenehmigung  
Umsetzung der IED-Richtlinie

### **Gefahrstoff-/Chemikalienrecht (ca. 4 Tage)**

Grundlagen zum Umgang mit Gefahrstoffen (u. a. GefStoffV, TRGS)  
ChemG  
Anforderungen an die Lagerung gefährlicher Stoffe nach VbF und TRGS  
Sicherheitsdatenblätter und Betriebsanweisungen  
Gefahrgut in Abgrenzung zum Abfallrecht  
Grundlagen GGVSEB, ADR

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

---

## **UMWELTMANAGER:IN MIT TÜV RHEINLAND GEPRÜFTER QUALIFIKATION**

### **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

Die Lehrgänge bei alfatraining 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 deiner 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 [www.alfatraining.de](http://www.alfatraining.de).