

Klimamanager / Klimabeauftragter in der Industrie

Was Sie in dem Kurs erwartet

Um dem Klimawandel aktiv entgegenzuwirken und die eigene Klimabilanz zu verbessern, ist das Messen und Reduzieren von CO₂-Emissionen entscheidend. In diesem Seminar lernen Sie, die CO₂-Bilanz Ihres Unternehmens sowie Ihrer Produkte oder Dienstleistungen zu berechnen und zu steuern. Anhand von Praxisbeispielen ermitteln wir Potenziale und definieren Ziele und Maßnahmen zur Umsetzung.

- Sie erlernen die Grundlagen, um in Zukunft die Reduktionspotenziale in Ihrem Unternehmen eigenständig identifizieren zu können und Ihre Produkte und Prozesse entsprechend zu optimieren
- Mit den erzielten Einsparungen schaffen Sie die Grundlagen für Resilienz und Zukunftsfähigkeit
- Durch eine transparente Kommunikation zeigen Sie Verantwortung für den Klimaschutz und können die Reputation Ihres Unternehmens gegenüber Stakeholdern steigern
- Zudem kommen Sie möglichen Gesetzes- und Kundenanforderungen zuvor

Inhalte

- Klimarelevante Themenfelder für mittelständische Unternehmen
- Klima-Risikomanagement
- CO₂-Bilanzierung
- Potenziale, Ziele und Maßnahmen
- CO₂ Reporting und Kompensation
- Stakeholder- und Wesentlichkeitsanalyse
- Amortisationszeiten, Sensitivitätsanalyse und Fördermittel
- Gesetzgebung

Kosten und Zeit

1850 € für insgesamt 20 Stunden Kurs

Abschluss

Zertifikat

Dieses Zertifikat kannst du deinem LinkedIn oder Xing Profil beifügen und so Arbeitgebern, Kunden und Kollegen ein Zeichen setzen, für deine Qualifizierungen. Das stärkt das Vertrauen in deine Kenntnisse.

[Details / Inhalte](#)**Tag 1, 05.12.2022 - 9:00 – 16:00 Uhr****Einführung und Einstieg**

Klimarelevante Themenfelder für mittelständische Unternehmen

- Unternehmensklima, gesellschaftliches Klima, Weltklima
- Klima, Biodiversität und planetare Grenzen: Abhängigkeiten, Rückkopplungseffekte und Kippunkte
- Die 17 Nachhaltigkeitsziele der Vereinten Nationen (UN SDGs) (Gruppenübung Miroboard)
- Politische Stoßrichtungen, Vorgaben für mittelständische Betriebe
- Chancen und Risikenanalyse: Inside-out und outside-in-Perspektive: Der Weg zum klima-attraktiven Unternehmen

Anwendbare Integration von Klima-Risikomanagement in den mittelständischen Betrieb

Integration von Klima-Risikomanagement in Umwelt- und Energiemanagementsysteme

- Verantwortung und Beiträge im Bereich Klima: Geschäftsführung, Mitarbeitende
- Nachhaltigkeitskommunikation intern & Transformationsmanagement
- Stakeholderanalyse & Wesentlichkeitsanalyse

Tag 2, 16.01.2023 - 8:30 – 13:00 Uhr**Treibhausgasbilanzierung /CO₂-Bilanzierung**

CO₂-Bilanzierung: Theorie

- Standards: GHG Protocol & die ISO 14060er-Normenreihe
- Methoden, Vorgehensweise, Bilanzgrenzen

Praxistag CO₂-Bilanzierung

- Erfassen der eigenen CO₂-Bilanz Scope 1-3
- Datenermittlung von vor- und nachgelagerten Prozessen (Scope 3 Analyse)
- Ermittlung von relevanten Emissionsfaktoren
- Kontinuierlicher Verbesserungsprozess: Einbindung der CO₂-Berichterstattung in bestehende Strukturen
- Umgang mit Unregelmäßigkeiten, Bildung von Klima-Kennzahlen, Messbarkeit von Zielen und Normierung

Tag 3, 23.01.2023 - 8:30 – 13:00 Uhr**Potenziale ermitteln & Ziele definieren**

- Optimierung der CO₂-Bilanz, v.a. Scope 1-2: Smarte Ziele setzen durch Maßnahmenkatalog

- Entwicklung von Klimazielen (im Einklang mit wissenschaftlichen und gesellschaftlichen Emissionsreduktionszielen)
- Übergeordnete Zielsetzung im Bereich Nachhaltigkeit: Mission/Vision

Umsetzung von Maßnahmen

- Technologien und Geschäftsmodelle zur betrieblichen CO₂-Reduktion, strategische Ansätze (z.B. Grünstromverträge/PPAs etc.)
- Analyse zum Delta Ist-Situation und Soll-Zustand

Tag 4, 30.01.2023 - 8:30 – 13:00 Uhr**Fokusbereich Scope 3; integrative Umsetzung von Scope 1-3**

- z.B. Einsatz von Sekundärmaterialien in der Lieferkette
- z.B. Einkauf & Investitionen: Kriterienkatalog für Klimarelevanz erarbeiten
- z.B. Erstellung eines Mobilitätskonzeptes / einer Mobilitäts-Policy mit den Mitarbeitenden für die Mitarbeitenden

Amortisationszeiten, Sensitivitätsanalyse und Fördermittel

Betrachtung von Amortisationszeiten für CO₂-Reduktionsmaßnahmen
Durchführung einer Sensitivitätsanalyse von Investitionen in Emissionsreduzierung in Abhängigkeit von Rohstoff- und Energiepreisen
Überblick über BAFA-Förderungen für Energieeffizienz und Klimaschutz

Tag 5, 06.02.2023 - 8:30 – 13:00 Uhr**CO₂-Reporting und Kompensation**

- Erfüllung von Anforderungen externer Stakeholder (Kunden, Banken): Reporting-Tools in Bezug auf CO₂ (Übung Stakeholder Miro)
- CO₂-Kompensation und Zertifikatehandel: Wie finde ich den richtigen Weg ohne Greenwashing?
- Externe Nachhaltigkeitskommunikation (Instrumente, Organisation)
- Exkurs: „Carbon Handprint“ – „CO₂-Handabdruck“

Gesetzgebung: Erfüllung der Rechtskonformität

- Nachhaltigkeitsberichterstattungspflichten: Europäischer Green Deal, EU Taxonomie und CSRD
- Standards der Nachhaltigkeitsberichterstattung
- Lieferkettengesetz, CSR, ISO 26000 & Co.: Welche weiteren Verpflichtungen trägt mein Unternehmen und wie gehe ich damit um?

Abschluss der Seminarreihe