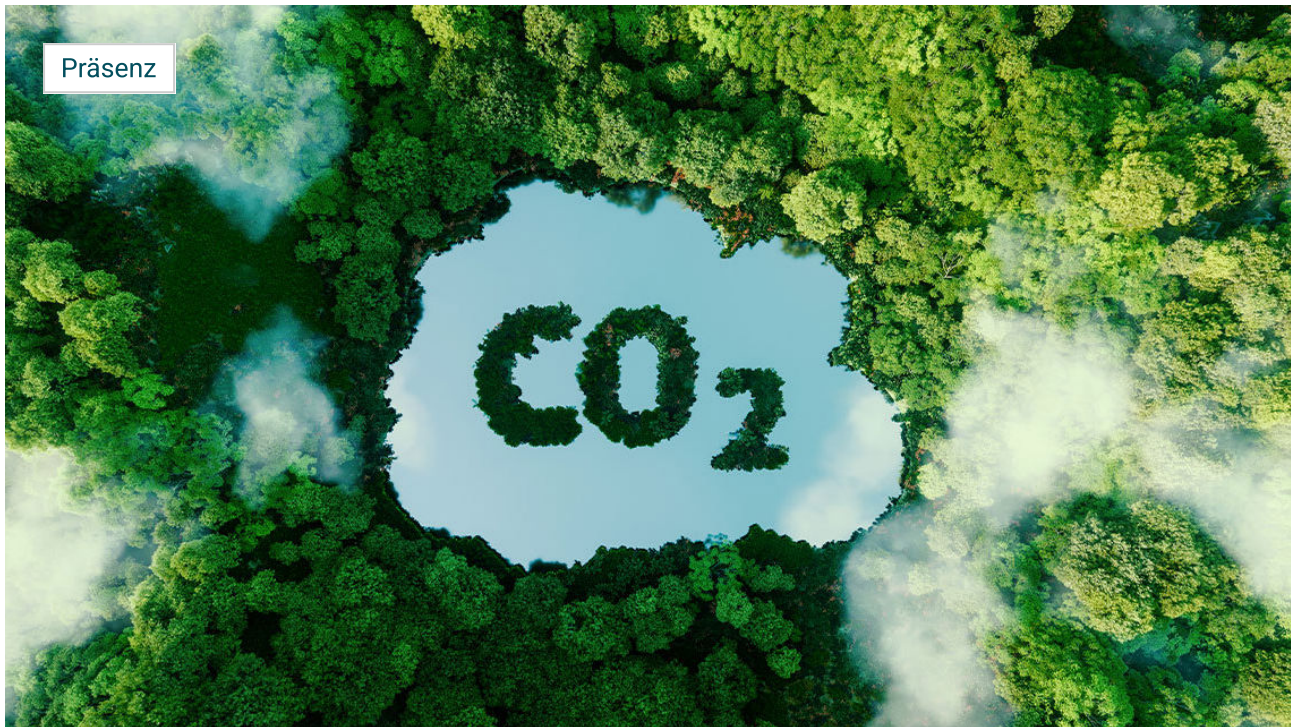


Einstieg in die CO₂-Bilanzierung für KMU

Erste Schritte zur Erstellung einer Treibhausgasbilanz für das eigene Unternehmen und Abgrenzung zu Produktbilanzen



Termin

Di. 14.04.2026, 08:30 Uhr –
Di. 14.04.2026, 17:00 Uhr

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme

[Für HDT-Mitglieder](#) 765,00 €*

850,00 €*

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 03.05.2026, 10:25 Uhr

Einstieg in die CO₂-Bilanzierung für KMU

Die Anforderungen an Unternehmen, ihre Treibhausgasemissionen systematisch zu erfassen und transparent zu berichten, nehmen stetig zu. Kunden und Geschäftspartner erwarten belastbare Daten zur Klimawirkung. Auch KMU sehen sich zunehmend mit Ausschreibungen, Lieferkettenanforderungen und Erwartungen von Kunden konfrontiert. Eine CO₂-Bilanz wird damit zu einem wichtigen Wettbewerbsfaktor. Das Seminar vermittelt praxisnah die Grundlagen der CO₂-Bilanzierung und zeigt, wie KMU erste eigene Schritte umsetzen können. Nach einer Einführung in Ziele und Relevanz werden die Prinzipien des GHG Protocols, Systemgrenzen sowie zentrale Begriffe wie Corporate Carbon Footprint und Scopes 1, 2 und 3 erläutert. Im nächsten Schritt lernen die Teilnehmenden, typische Emissionsquellen zu identifizieren und die erforderlichen Daten zu erheben. Praktische Beispiele und Erfahrungsaustausch unterstützen die Anwendung im Alltag. Anschließend wird die Erstellung einer Treibhausgasbilanz Schritt für Schritt behandelt – inklusive Rechenmethoden, Emissionsfaktoren und einem Beispiel aus der KMU-Praxis. Darauf aufbauend werden Strategien zur Emissionsminderung vorgestellt, von kurzfristigen Maßnahmen bis hin zur Einbindung in eine langfristige Nachhaltigkeitsstrategie. Ergänzend gibt das Seminar einen Überblick zu gängigen Formaten der Klimaberichterstattung (ESRS, VSME, GRI) und deren Nutzen für Kommunikation und Stakeholder. Die Teilnehmenden skizzieren erste Schritte für eine eigene Klimabilanz.

Zum Thema

Das Seminar „Einstieg in die Klimabilanzierung für KMU“ vermittelt die Grundlagen der Treibhausgasbilanzierung nach dem GHG Protocol und zeigt, wie ein Corporate Carbon Footprint (CCF) erstellt wird. Im Fokus stehen die Erfassung von Scope 1, 2 & 3-Emissionen, die Abgrenzung zu Produktbilanzen sowie praxisnahe Schritte zur Emissionsbilanz. Teilnehmende lernen, wie Klimaberichterstattung und Dekarbonisierung als zentrale Bausteine einer strategischen Klimabilanzierung im Unternehmen genutzt werden können.

Zielsetzung

Teilnehmende gewinnen einen fundierten Einstieg in die CO₂-Bilanzierung und lernen, Emissionsquellen systematisch zu erfassen, Daten korrekt zu erheben und eine Treibhausgasbilanz zu erstellen. Sie verstehen aktuelle Anforderungen, entwickeln praxisnahe Reduktionsstrategien und erhalten Sicherheit im Umgang mit Reporting-Standards. Damit können sie Nachhaltigkeit im Unternehmen aktiv gestalten und Wettbewerbsvorteile sichern.

Programm

14.04.2026

16:45–17:00 Zusammenfassung & Abschluss

16:15–16:45 Interaktive Übung

15:30–16:15 Klimaberichterstattung & regulatorische Anforderungen

15:15–15:30 Kaffeepause

14:30–15:00	Dekarbonisierung & Reduktionsstrategien
13:00–14:30	Erstellung einer Treibhausgasbilanz - Schritt für Schritt
12:00–13:00	Mittagspause
10:15–12:00	Emissionsquellen und Datenerhebung
10:00–10:15	Kaffeepause
09:00–10:00	Grundlagen der Treibhausgasbilanzierung Prinzipien des GHG ProtocolsSystemgrenzen: organisatorische und operative AbgrenzungBegriffe: Corporate Carbon Footprint (CCF), Emissionsbilanz, Scope 1,2...
08:30–09:00	Begrüßung & Einführung Vorstellung der Ziele des SeminarsWas wünschen sich die Teilnehmenden des heutigen Seminars? Relevanz der Klimabilanzierung für...