

Programm

Der Weg zur Klimaneutralität im Unternehmen

am 15. November 2022

Online über ZOOM

09:00 Uhr Begrüßung und Einführung in die Veranstaltung

Torben Harms, VEA Beratungs-GmbH, Hannover

I CO₂-Bilanzierung - Ermittlung und Optimierung des CO₂-Fußabdrucks

09:10 Uhr CO₂-Bilanz - Warum wir uns damit beschäftigen müssen

- Begrifflichkeiten und Grundlagen
- Ermittlung von Corporate Carbon Footprint und Product Carbon Footprint im Rahmen einer Klimaschutzstrategie
- Steigende Relevanz: Erfahrungen aus der Praxis

Laura Onken, VEA Beratungs-GmbH, Verden

10:00 Uhr Pause (10 Min.)

10:10 Uhr Strategieentwicklung für den Weg zur Klimaneutralität im Unternehmen

- Klimaneutralität - was heißt das?
- Handlungsfelder und deren Priorisierung (Grünstrom, Energieeffizienz bis zur Kompensation)
- Methoden und Beispiele zur Strategieentwicklung

Laura Onken, VEA Beratungs-GmbH, Verden

11:00 Uhr Pause (10 Min.)

11:10 Uhr Ressourceneffizienz im Unternehmen

- Wie geht man zielgerichtet vor, um Ressourcenverbräuche effizient zu ermitteln?
- Wie können digitale Lösungen dabei helfen?
- Wie gestaltet man darauf basierend ressourceneffiziente Prozesse im Unternehmen?

Astrid Weyand, Technische Universität Darmstadt, Darmstadt

12:00 Uhr Mittagspause (60 Min.)

II Klimaneutralität erreichen, abbilden und kommunizieren

13:00 Uhr Parabolrinnenkollektoren zur klimaneutralen Erzeugung von Prozesswärme

- Technologie und Funktionsweise
- Konkrete Anwendungsbeispiele
- Einsatz und Wirtschaftlichkeit in der Industrie - Mögliche Nutzung

Dipl.-Ing. Dirk Krüger, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Institut für Solarforschung, Köln

13:50 Uhr Pause (10 Min.)

14:00 Uhr Praxisbeispiel: Der Weg zur Klimaneutralität bei Phoenix Contact

- Unternehmen, Hintergrund und Ausgangsbasis
- Klimastrategie: Bereits umgesetzte Projekte und Maßnahmen
- Klimaschutz als stetiger Prozess: Erfahrungen und Ausblick

Stefan Gottschalk, PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Blomberg

14:50 Uhr Pause (10 Min.)

15:00 Uhr Kompensation: Möglichkeiten des CO₂-Ausgleichs

- Funktionsweise von CO₂-Kompensation
- Projekte, Anbieter und Standards
- Fragen und Diskussion

Laura Onken, VEA Beratungs-GmbH, Verden

15:30 Uhr Voraussichtliches Ende der Veranstaltung

Änderungen vorbehalten

Während der Veranstaltung können Fragen an webinar@vea.de übermittelt werden, auf welche die Referenten eingehen werden.