

## Klimaneutralität mit CCUS und Carbon Dioxide Removal

ONLINE oder OFFLINE TRAINING, 2 x 3.5 Stunden

Im Seminar wird die Abscheidung und Speicherung (CCS) oder Nutzung (CCU) von CO<sub>2</sub> als wichtige Klimaschutzlösungen betrachtet. Wir stellen ebenfalls Lösungen zur direkten Entnahme von CO<sub>2</sub> aus der Atmosphäre (Carbon Dioxide Removal - CDR) vor. Neben der Erläuterung von Projekt- und Einsatzmöglichkeiten anhand von Fallbeispielen, klärt wir über die aktuellen politischen und marktlichen Rahmenbedingungen für CCUS und CDR auf globaler, europäischer und deutscher Ebene auf.

### Inhalte

#### Wie Klimaschutz, CCUS und CDR zusammenhängen

- Klimamodelle und der Einsatz von CCUS und CDR
- Bedarf an CCUS und CDR
- Wie sind CCUS und CDR einzuordnen?

#### Lösungen und Technologien

- CCUS im Detail
  - Abscheidungstechnologien, Transport und Speicherung von CO<sub>2</sub>
  - CCS-Projekte in Europa
  - CO<sub>2</sub> als Rohstoff? Überblick über die industrielle Verwendung von CO<sub>2</sub>
  - Einsatzgebiete und CCU-Projekte in Europa
- CDR im Detail
  - Naturbasierte und technische Lösungen: wichtige Kennzahlen zu CDR
  - Welche Rolle spielen unternehmerische Klimaziele?
  - Praxisbeispiele für CDR-Projekte
- Herausforderungen für CCUS und CDR
  - Aktueller Stand und Prognosen
  - Potenziale, Kosten und Skalierung

#### Politische Rahmenbedingungen

- Internationale Ansätze
- Der Rahmen für CCUS und CDR auf EU und deutscher Ebene
- Carbon Management Strategien und Förderprogramme

Zielgruppe
Betriebswirtschaftliche und technische Führungskräfte
Geschäftsentwicklung
Umwelt- und Nachhaltigkeitsexperten (öffentlich und privater Sektor)

Lerneffekt
Verstehen Sie Entwicklungen rund um CCUS und CDR
Lernen Sie den wirtschaftlichen und politischen Rahmen kennen
Erfahren Sie die Relevanz für ihre Organisation

carboneer ist ein in Berlin ansässiges Beratungsunternehmen mit Expertise in den Bereichen industrielle Dekarbonisierung, Klimaneutralitätsstrategien und Kohlenstoffmärkte. Unser Portfolio an Dienstleistungen umfasst:

Verpflichtende CO2-Märkte	Klimaneutralität und Carbon Removal	Marktanalyse und Weiterbildung
<ul style="list-style-type: none"><li>• Strategische Ausrichtung Ihres Unternehmens an den europäischen CO2-Märkten</li><li>• Vorbereitung und Umsetzung Ihrer Verpflichtungen</li><li>• Marktzugang und Dienstleistungen rund um die verpflichtenden Märkte</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Strategieentwicklung zu Klimaneutralität und Carbon Dioxide Removal</li><li>• Auf- und Umbau ihres Klima-Portfolios hin zur Neutralisation</li><li>• Ihr Zugang zu hochwertigen Carbon Removal Credits</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Marktanalyse zu und Klimalösungen und CO2-Märkten</li><li>• Schulungen zu Energie- und CO2-Märkten, Carbon Removal und Klimaneutralität</li><li>• Expertenvorträge</li></ul>

## Das Team



Simon Göß

Geschäftsführer,  
Ingenieur

[simon@carboneer.earth](mailto:simon@carboneer.earth)

### Kurzprofil

- Planung und Durchführung von über 170 Trainingskursen zu Energie- und Kohlenstoffmärkten
- Leitung von und Mitwirkung an Beratungsprojekten und Studien zu Energie- und Kohlenstoffmärkten, industrieller Dekarbonisierung und CCUS (z.B. Energy Brainpool, GIZ, Global Energy Solutions)
- Veröffentlichung von über 250 Fachbeiträgen zu Energie- und Kohlenstoffmärkten



Hendrik Schuldt

Geschäftsführer,  
Ökonom

[hendrik@carboneer.earth](mailto:hendrik@carboneer.earth)

### Kurzprofil

- Unterstützung von über 60 Unternehmen bei Kompensation von Unternehmens-/Produktionsemissionen (z.B. LichtBlick, Unite, Liechtensteinische Landesbank)
- Forschung zu Klimapolitik, Finanzmärkten und dem Europäischen Emissionshandelssystem (EU EHS)

Kontaktieren Sie uns gern für weiterführende Informationen.