



Einladung

WUNSCHDENKEN ODER BERECHTIGTE ZUKUNFTSHOFFNUNG -

WAS KANN CO₂-SPEICHERUNG UND -NUTZUNG
TATSÄCHLICH ZUM KLIMASCHUTZ BEITRAGEN?

am 16. September 2024

von 17:00 bis 18:30 Uhr

ONLINE (sie erhalten den Meeting Link nach
ihrer Anmeldung)



Das Land
Steiermark

21. STEIRISCHES KLIMA- UND ENERGIEFORUM

Das Land Steiermark veranstaltet gemeinsam mit dem österreichischen Netzwerk der Klimaforschungsinstitutionen – Climate Change Centre Austria CCCA - bereits zum 21. Mal das Steirische Klima- und Energieforum.

Wir laden Sie herzlich zu dieser online Veranstaltung am **Montag, den 16. September 2024, von 17:00 bis 18:30 Uhr** ein.

Das Klima- und Energieforum öffnet den Dialog zum Thema: **„Wunschdenken oder berechnete Zukunftshoffnung: Was kann CO₂-Speicherung und -Nutzung tatsächlich zum Klimaschutz beitragen?“**

- Welchen Beitrag können Kohlenstoffnutzung (CCU) und Kohlenstoffspeicherung (CCS) zur Erreichung der langfristigen Klimaziele Österreichs leisten?
- Welchen Fokusbereich haben diese Technologien und was genau versteht man unter „hard to abate“ Emissionen?
- Welche Chancen und Herausforderungen sind mit diesen Technologien verbunden?
- Welche Technologien werden bereits in der Praxis eingesetzt und welcher finanzielle und energetische Aufwand ist damit verbunden?
- Wie sieht der Status quo des rechtlichen Rahmens in der EU und Österreich hinsichtlich CCU und CCS aus und wie ist die aktuelle Carbon Management Strategie ausgestaltet?

Diskutieren Sie mit und bringen Sie Ihre Erfahrung und Expertise ein. Wir freuen uns auf einen spannenden Austausch!

Anmeldung:

Bitte nutzen Sie folgenden [AnmeldeLink](#)

Anmeldeschluss: **9. September 2024**



Das Programm

17:00	<p>Begrüßung und Einleitung</p> <p>Andrea Gössinger-Wieser (Land Steiermark)</p> <p>Angelika Wolf (Climate Change Centre Austria, Moderation)</p>
17:05	<p>Fachinputs</p> <p>„Abscheidung und Nutzung von CO₂ (CCU): Carbon Capture Technologien, Produkte, Chancen und Herausforderungen “</p> <p>Markus LEHNER (Lehrstuhl für Verfahrenstechnik des industriellen Umweltschutzes an der Montanuniversität Leoben)</p> <p>„Die Geologische CO₂ Speicherung: Aspekte der Speichersicherheit, technologische Reife und Potenziale in Österreich “</p> <p>Holger OTT (Lehrstuhl für Reservoir Engineering an der Montanuniversität Leoben)</p> <p>„Der rechtliche Rahmen in Österreich und der EU für CO₂-Speicherung und - Nutzung “</p> <p>Argjenta VESELI (Energieinstitut an der Johannes Kepler Universität Linz)</p>
17:40	<p>Q&A und gemeinsame Diskussion zum Thema</p>
18:30	<p>Zusammenfassung und Verabschiedung</p>

Anmeldung:

bitte verbindlich bis **9. September 2024** unter:

<https://anmeldung.ccca.ac.at/21-steirisches-klima-und-energieforum/>

*Achtung: der Link funktioniert nur mit aktuellen Browsern (kein Internet Explorer 11)

Veranstaltungsort:

ONLINE (Sie erhalten den Meeting-Link nach Ihrer Anmeldung)

Impressum:

Das Klima- und Energieforum ist eine Veranstaltung des Landes Steiermark, Abteilung 15 - Klimaschutzkoordination in Zusammenarbeit mit dem Climate Change Centre Austria.

Fotos: Shutterstock (Seite 1), Gerd Altmann (Seite 3)



Weitere Infos unter:
www.ich-fus.at



Das Land
Steiermark