

SOCON-Kundenseminar II / 2022

24. November 2022 – Giesen / Hildesheim



Möglichkeiten zur Energiespeicherung in Salzkavernen und Bedeutung für eine sichere Energieversorgung

Programm

(Stand: 22.07.22)

09:30 Uhr

Begrüßung und Einführung

Dr. Andreas Reitze, SOCON

Mehr als nur LNG - Chancen und Herausforderungen der Region Wilhelmshaven
Uwe Oppitz, Wasserstoff-Initiative Wilhelmshaven / Rhenus Midgard Wilhelmshaven GmbH

Kavernenspeicher als essentieller Bestandteil der Wasserstoff-Infrastruktur –
Am Beispiel H2CAST Etzel
Boris Richter und Carsten Reekers, Storag Etzel GmbH

CO₂-Speicherung in Salzkavernen - Thermodynamische Analyse und Herausforderungen
(angefragt)

11:00 Uhr

Kaffeepause

Druckluftspeicherung in Salzkavernen
(angefragt)

Entwicklung und Einsatz eines druckfesten Lasermesskopfes zur Vermessung von Druckluftkavernen
Stefan Franke, SOCON

Die neue Version von CavBase GasStorage – Thermodynamische Speichersimulation für Erdgas- und Wasserstoffkavernen als Softwareservice
Dr. Olaf Kruck, SOCON

13:00 Uhr

Mittagspause

Projekt HYPSTER: Erste Wasserstoffkaverne in Frankreich – Test und Komplettierung
Dr. Maurice Schlichtenmayer, ESK GmbH

Kavernenspeicher als Schlüssel der Wasserstoffwertschöpfung
Paul Schneider, EWE AG

Die H₂-Forschungskaverne im Projekt HYPOS
(angefragt)

Weiterentwicklung der Sonarsonde BSF2 für die Messung in Wasserstoff
Frank Haßelkus, SOCON

ca. 16:00 Uhr

Seminarende / Kaffee und Kuchen

Für den Abschluss des Seminartages ist ein gemütliches Beisammensein am Abend geplant.



Seminargebühr: EUR 220,00 zzgl. USt.

Veranstaltungsort: Roemer & Pelizaeus Museum, Hildesheim oder SOCON-Zentrale in Giesen

Anmeldungen schicken Sie bitte per E-Mail an pflugmacher@socon.com, mit der Angabe des SOCON-Seminars II/2022 sowie dem vollständigen Namen der teilnehmenden Person und ihres Unternehmens. Die Anmeldungen werden grundsätzlich in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Bitte teilen Sie uns mit Ihrer Anmeldung unbedingt Ihre Rechnungsanschrift sowie eine Bestellnummer mit, falls diese für Ihre Abrechnung notwendig ist.

Anmeldeschluss für das Seminar II/2022: 11. November 2022

Rücktrittsbedingungen:

Ihre schriftliche Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet grundsätzlich zur Zahlung der Seminargebühr. Bei Rücktritt vom Seminar bitte entweder einen Ersatzteilnehmer anmelden oder bis spätestens zwei Wochen vor Seminartermin schriftlich absagen. Bei späterer Absage ist leider keine Rückerstattung mehr möglich.

Informationen zu Übernachtungsmöglichkeiten werden später bekanntgegeben.