

**Weitere Informationen
für die Redaktionen:**

 CONGRESS BREMEN · M3B GmbH
Christine Glander, T 0421 3505 - 444

glander@messe-bremen.de
www.congress-bremen.com

Der Antriebsstoff der Zukunft

Messe und Kongress von internationalem Rang in der Messe Bremen

Dienstag, 19.10.2021 · In der Messe Bremen geht es in diesen Tagen um den Antriebsstoff der Zukunft. Die „Hydrogen Technology Conference & Expo Europe“ bringt am Mittwoch, 20. und Donnerstag, 21. Oktober, führende Akteure der internationalen Wasserstofftechnologie und Brennstoffzellenindustrie zusammen. „Wir sind sehr stolz darauf, dass Bremen zum Ort der wichtigsten europäischen Veranstaltung ihrer Art ausgewählt wurde“, erklärt Hans Peter Schneider, Geschäftsführer der M3B GmbH, zu der unter anderem die Marken MESSE BREMEN und CONGRESS BREMEN gehören. Für Expo und Kongress haben sich 128 Aussteller und mehr als 2000 Besucher:innen angemeldet. Der Veranstalter Trans-Global Events spricht von einem „Must-attend Event“, das die gesamte Wasserstoff-Wertschöpfungskette abdecken werde. Parallel widmet sich die „Carbon Capture Technology Conference & Expo Europe“ richtungsweisenden Technologien zur Eliminierung von CO₂-Emissionen.

Als sauberer und nachhaltiger Kraftstoff soll Hydrogen – der Wasserstoff – künftig die fossilen Brennstoffe ersetzen und könnte ein wichtiger Beitrag zur Verringerung der globalen CO₂-Emissionen sein, da sind sich Experten sicher. Einsetzbar ist Wasserstoff als Energiequelle im motorisierten Individualverkehr, im öffentlichen Transportwesen, in Luftfahrt, Schiff- und Raumfahrt sowie in der Industrie. Im Rahmen der Ausstellung präsentieren namhafte Vertreter und junge Anbieter unter anderem aus den Branchen Brennstoffzellenherstellung, Schwerindustrie, Energie, Petrochemie und Transport die neuesten Technologien, Materialien, Komponenten und Equipments. In dem begleitenden Kongress werden rund 100 internationale Referent:innen aus Politik, Wirtschaft und Forschung Vorträge für das Fachpublikum halten, die sich mit der Produktion, der effizienten Speicherung sowie der Infrastruktur für die mobile und stationäre Wasserstoff-Nutzung jetzt und in Zukunft beschäftigen werden.

Eine der größten und drängendsten Herausforderungen dieser Zeit ist der Klimawandel. Schwerpunkt der „Carbon Capture Technology Conference & Expo Europe“ sind die Technologien der Abscheidung, Umwandlung, Speicherung und Nutzung von CO₂. Führende internationale Expert:innen aus Industrie und Forschung werden die neuesten Entwicklungen und Perspektiven in einem Sektor vorstellen, dem eine Schlüsselfunktion für die Erreichung der Klimaschutz-Ziele zugemessen wird.

Die Ausrichtung der Fachmesse von internationalem Rang bestätige, dass Bremen international als bedeutender Kongressstandort im Bereich Forschung und Entwicklung von Zukunftstechnologien wahrgenommen werde, sagt Hans Peter Schneider. In diesem Fall darf sich die Hansestadt sogar in einem Atemzug mit der „Space City“ Houston nennen, wo nach Plänen des Veranstalters 2022 die nordamerikanische Variante der Hydrogen stattfinden soll, während Bremen auch weiterhin als Standort für Europa angekündigt ist. Apropos: Auch für MESSE BREMEN und CONGRESS BREMEN geht es in Kürze Richtung Orbit. Im November treffen sich Fachleute aus Raumfahrt und Satellitentechnik bei der „Space Tech Expo Europe“.

(3.066 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Weitere Informationen: www.messe-bremen.de