Medieninformation

Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH

Ihr Ansprechpartner
Renée Theesen

Durchwahl
Telefon +49 351 4910 3152
Telefax +49 351 4910 3155

kommunikation@saena.de*

13.11.2024

Die sächsische Industrie im Wandel – Wege zur Klimaneutralität bis 2045

Dresden, 13.11.2024. Innovative Technologien kennenlernen und diskutieren, um der Klimaneutralität bis 2045 einen Schritt näher zu kommen – Mit diesem Ziel lädt die Sächsi-sche Energieagentur – SAENA GmbH 90 Vertreter aus Wirtschaft, Forschung und Politik zur Workshopveranstaltung »Dekarbonisierung der sächsischen Wirtschaft« im DBI - Gas-technologischen Institut Freiberg ein.

Im Mittelpunkt der Veranstaltung steht die Frage, wie die Dekarbonisierung im eigenen Unternehmen gelingen kann. Vor allem sächsische Industrieunternehmen, die derzeit fossile Brennstoffe für die Erzeugung hoher Temperaturen in ihren Prozessen einsetzen, suchen nach Lösungen (z.B. aus den Branchen Chemie, Metall, Glas, Papier, Textil, Nah-rungsmittel).

Unter den Workshopthemen »Rest- und Abfallstoffe nutzen«, »Wasserstoff erzeugen und speichern« sowie »Hochtemperaturprozesse effizient gestalten« stellen jeweils drei Unter-nehmen ihre zukunftsträchtigen Technologien und Prozesse vor.

Im Fokus steht jedoch der Austausch: Die Teilnehmenden können aktiv mitgestalten und ihr Wissen in einer kollaborativen Umgebung erweitern. Sie arbeiten gemeinsam mit Ex-pertinnen und Experten an ihren spezifischen Herausforderungen und entwickeln innovative Lösungen. Ziel ist es, konkrete Ansätze zu finden, die nicht nur ökologisch nachhaltig, sondern auch wirtschaftlich rentabel sind.

Ein besonderes Highlight erwartet die Teilnehmenden nach den Workshops: Die Möglichkeit, die Baggerschaden-Demonstrationsanlage des DBI zu besuchen und live den Unter-schied zwischen Erdgas und Wasserstoff bei der Energiefreisetzung zu erleben.

Hausanschrift:
Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH
Pirnaische Straße 9
01069 Dresden

www.saena.de

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

Führungen durch die wasserstofftechnischen Anlagen von AMBARtec, DBI Virtuhcon und Wolf Energetik sowie die Versuchshalle für Gasanwendungen des DBI runden das Pro-gramm ab.

Hintergrund

Die Veranstaltung wird im Auftrag des Sächsischen Staatsministeriums für Energie, Klima-schutz, Umwelt und Landwirtschaft von der Kompetenzstellen Energieforschung und Ge-werbliche Energieberatung bei der Sächsischen Energieagentur - SAENA GmbH organi-siert. Vor diesem Hintergrund wird die Veranstaltung durch Steuermittel auf Grundlage des vom Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes mitfinanziert.

Über die Sächsische Energieagentur

Die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH ist das unabhängige Kompetenz- und Bera-tungszentrum für erneuerbare Energien, zukunftsfähige Energieversorgung und Energieef-fizienz. Gesellschafter sind der Freistaat Sachsen und die Sächsische Aufbaubank - För-derbank -.

Medien:

Foto: Eröffnung der Workshopveranstaltung "Dekarbonisierung der sächsischen Wirtschaft"