

Veranstaltungshinweise

• Veranstaltung

Energiesymposium

• Tagungsform

Die Tagung findet als Online-Konferenz statt. Der Link wird allen angemeldeten Teilnehmern nach Ende der Anmeldefrist am 28.01.21 zugesendet.

• Tagungszeit

4. Februar 2021, 9.15 – 16.15 Uhr

• Teilnahmebeitrag

- für Mitglieder des Kompetenznetzwerkes Wasser und Energie e.V. ist die Veranstaltung kostenfrei,
- für Nichtmitglieder beträgt der Teilnahmebetrag 50 € (zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer)

• Teilnahmebedingungen

Nach Ablauf der Anmeldefrist erhalten Sie den Link zur Konferenz.
Eine kostenfreie Abmeldung ist bis zum 28. Januar 2021 möglich.

• Kontakt

Kompetenznetzwerk Wasser und Energie e.V.
Tel.: 09281/833-3888
e-Mail: info@wasser-energie.net
Website: www.wasser-energie.net

Anmeldung

Wir bitten um Antwort bis spätestens zum **28. Januar 2021** per Mail an info@wasser-energie.net oder postalisch an folgende Adresse: Kompetenznetzwerk Wasser und Energie e.V., Schaumbergstraße 8, 95032 Hof.

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum Energiesymposium am 4. Februar 2021 an.

Titel, Vorname, Name des Ansprechpartners

Name der Firma, Institution, Organisation

Straße

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Ort, Datum, Unterschrift

Energiesymposium

Eine Gemeinschaftsveranstaltung von



Energieeffizienz in der Industrie

4. Februar 2021



©isotech Gebäudetechnik e.K.

Einladung zum Energiesymposium

Energieeffizienz in der Industrie

Klimawandel, CO₂-Steuer, Ökobilanz, Treibhausgas-minderungspotenzial. Begriffe, die vor wenigen Jahrzehnten noch exotisch erschienen, dominieren heute unseren Arbeitsalltag.

Besonders die Industrie steht in der heutigen Gesellschaft in der Verantwortung, schnell und effizient zu handeln, um europäische und globale Ziele zum Klimaschutz erreichen zu können.

Das Kompetenznetzwerk Wasser und Energie e.V. und das Institut für Wasser- und Energiemanagement der Hochschule Hof laden Sie deshalb ein, moderne Methoden zur Steigerung der Energieeffizienz in Industrieunternehmen und Erfahrungen aus bereits umgesetzten Projekten auf dem Energiesymposium vorzustellen und zu diskutieren.

Akteure aus Industrie und Wissenschaft stellen Möglichkeiten und Projekte vor, Anreize für die Umsetzung im eigenen Betrieb zu geben und durch Austausch und Diskussion neue Ideen zu kreieren, um diese Herausforderungen zu meistern.

Ihr Kompetenznetzwerk Wasser und Energie

Natürlich. Nachhaltig. Erfolgreich.



©Hochschule Hof

ab 9.00 Uhr Einloggen in Online-Konferenzraum

9.15 Uhr Begrüßung
Prof. Dr. Dr. h.c. Jürgen Lehmann, Präsident der Hochschule Hof
Steffen Magdeburg, Kompetenznetzwerk Wasser und Energie e.V.
Professor Dr.-Ing. Tobias Plessing, Wissenschaftlicher Leiter des Institutes für Wasser- und Energiemanagement

9.45 Uhr Impulsvortrag: Das Energiesystem der Zukunft aus Sicht eines Energieversorgers
Dr.-Ing. Matthias Sturm, TEAG Thüringer Energie AG

Block 1 – Anforderungen und Umsetzungsmöglichkeiten einer energieeffizienten Industrie

10.30 Uhr Umsetzung der ISO 50001 am Beispiel der REHAU AG
Frank Stegemann, REHAU AG

11.00 Uhr Nachhaltige Betriebsführung durch ganzheitliche Betrachtung
Joachim Krause, CHMS GmbH & Co.KG

11.30 Uhr Möglichkeiten der Energieeinsparung in der Industrie mit Praxisbeispielen
Julian Käs, sm-energy GmbH

12.00 Uhr Diskussion und Fragen an die Referenten

12.15 Uhr Mittagspause
Virtuelle Posterausstellung mit aktuellen Projekten des Institutes für Wasser- und Energiemanagement und des Kompetenznetzwerkes Wasser und Energie e.V.

Block 2 – Industrie Innovativ: Weitere Möglichkeiten des energieeffizienten Wirtschaftens

13.15 Uhr Wasserstoffanwendungen in der Industrie und Mobilität
Dr.-Ing. Andy Gradel, Hochschule Hof

13.45 Uhr Lastmanagement in der Industrie
Markus Weiß, REHAU AG

14.15 Uhr Energieeffizienz in der Industrie aus Sicht der Klima- und Kältetechnik
Ronny Mai, ILK Dresden gGmbH

14.45 Uhr Diskussion und Fragen an die Referenten

Block 3 – Energieeffiziente Gebäudetechnik

15.00 Uhr Wasser als Energiespeicher für Gebäude - Werkbericht eines Architekten
Uwe Fickenscher, fickenscher architektur+

15.30 Uhr Wärmerückgewinnung in Dampfanlagen
Klaus Büttner, isotech Gebäudetechnik e.K.

16.00 Uhr Diskussion und Fragen an die Referenten

16.15 Uhr Ende der Veranstaltung