

Best-Practice-Veranstaltung

Wasserstoff und Energietransformation

am 26.09.2024 im Kurhaus Bad Krozingen

Programm:

- 8:30 Uhr **Ankommen**
- 9:00 Uhr **Begrüßung**
Dr. Martin Barth – *Erster Landesbeamter
Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald*
- 9:15 Uhr **Warum interessiert sich der Landkreis
für Wasserstoff?**
Dr. Ralf Binder – *Landkreis Breisgau-
Hochschwarzwald*
- 9:25 Uhr **Warum benötigen wir Wasserstoff
in unserem zukünftigen Energiesystem?**
Jan Friedrich – *endura kommunal GmbH*
- 9:35 Uhr **Session I:
Best Practices aus der Unternehmerschaft**
› Impulsvorträge
› vertiefte Diskussionen mit Referentinnen
und Referenten an ausgewählten
Thementischen
› Blitzlicht aus den Diskussionen
- 11:00 Uhr **Kaffeepause**
- 11:20 Uhr **Session II:
Best Practices aus der Unternehmerschaft**
› Impulsvorträge
› vertiefte Diskussionen mit Referentinnen
und Referenten an ausgewählten
Thementischen
› Blitzlicht aus den Diskussionen
- 12:40 Uhr **Wrap-Up und Ausblick**
- 12:50 Uhr **Stimmungsbild und Verabschiedung**
- 13:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**
im Anschluss besteht die Möglichkeit zum
gemeinsamen Mittagessen auf eigene
Kosten im Kurhaus Bad Krozingen

Impulsvorträge:

- › **Wasserstoffnutzung im Hochschwarzwald
am Beispiel der August Weckermann KG**
Friedrich Haas – *Haas Engineering GmbH & Co. KG
mit August Weckermann KG*
- › **Ausnutzung flexibler Stromtarife bei der Ernst KNOLL
Feinmechanik GmbH in Umkirch**
Johannes Wüllner – *ASD Automatic Storage
Devices GmbH*
- › **Aufbau eines Wasserstoffclusters am Beispiel
Villingen-Schwenningen**
Edgar Schmieder – *infener AG*
- › **H2-Tankstelle am Rasthof Bremgarten (A5)**
Elena Hof – *Mint Hydrogen*
- › **Praxisbericht zur Nutzung eines Wasserstoff-LKWs**
Rolf Hügel – *Dachser SE*
- › **Einstiegsmöglichkeiten in die Wasserstoffwelt:
H2-Gabelstapler und Brandschutz mit Brennstoff-
zellen**
Axel Poblitzki – *Hydrogentle GmbH mit der ITG mbH*
- › **Wasserstoff-Elektrolyse am Hochrhein**
Olaf Schäfer-Welsen – *naturenergie AG*
- › **Umstellung der Energieversorgung für Prozesswärme
auf Wasserstoff**
Martin Rosenstiel – *Straub-Verpackungen GmbH*
- › **Sicherstellung der regionalen Energieversorgung
im Kontext der Energietransformation**
badenovaNetze GmbH

Die Mittel für dieses Projekt stammen aus dem Staatshaushalt, den der Landtag von Baden-Württemberg beschlossen hat.



PTKA
Projekträger Karlsruhe
Karlsruher Institut für Technologie



LANDKREIS
BREISGAU-
HOCHSCHWARZWALD

Ein Projekt in
Kooperation mit

endura
KOMMUNAL

Kurzinformation zu den Referentinnen und Referenten:

Friedrich Hass

Geschäftsführer Haas Engineering GmbH & Co. KG aus Gundelfingen, seit 2023 Teil der Bernard Gruppe, mit über 20-jähriger Erfahrung im Wasserstoffanlagenbau
<https://www.bernard-gruppe.com>

August Weckermann KG

Hersteller von Dreh- und Frästeilen, feinwerktechnischen Komponenten und Uhrenteilen aus Eisenbach
<https://www.weckermann.de>

Johannes Wüllner

Leiter Energie Knoll Feinmechanik Gruppe und ASD Automatic Storage Solutions GmbH aus Umkirch
<https://www.asd-sonnenspeicher.de>

infener AG

Ingenieurdienstleister und Projektentwickler mit dem Fokus auf Erneuerbare Energien und Wasserstoff aus der Schweiz, der aktuell einen 20-MW-Wasserstoff-Hub in Villingen-Schwenningen entwickelt
<https://www.villingen-schwenningen.de/rathaus-leben/aktuelle-stadtmeldungen/detailansicht/infener-startet-20-mw-wasserstoff-hub-in-villingen-schwenningen/>

Elena Hof

CCO der Mint Hydrogen Germany GmbH, ehemals JET H2 Energy GmbH, Betreiberin der zukünftigen H2-Tankstelle am Rasthof Bremgarten an der A5
<https://mint-h2.com>

Rolf Hügel

Projektmanager der Dachser SE und insbesondere verantwortlich für den Aufbau der klimaneutralen Mobilitätsinfrastruktur am Dachser-Logistikzentrum Freiburg in Eschbach
<https://www.dachser.de/de/mediaroom/Erster-Wasserstoff-Lkw-im-Praxiseinsatz-bei-DACHSER-22242>

Axel Poblitzki

geschäftsführender Gesellschafter der Hydrogentle GmbH aus Hamburg, entwickelt u.a. gemeinsam mit der ITG mbH aus Freiburg niederschwellige Einstiegsmöglichkeiten zur Nutzung von Wasserstoff für Unternehmen
<https://hydrogentle.de>

Olaf Schäfer-Welsen

Leiter Wasserstoffinitiativen bei der naturenergie AG, Betreiberin der Elektrolyseanlage am Wasserkraftwerk Grenzach-Whylen
<https://www.naturenergie-holding.ch/energieerzeugung/wasserstoff/reallabor-h2-wyhlen>

Martin Rosenstiel

Einkaufsleiter der Firma Straub-Verpackungen GmbH aus Bräunlingen im Schwarzwald. Hoher konventioneller Energieverbrauch für die Produktion von Verpackungen soll teilweise auf Wasserstoff umgestellt werden.
<https://www.straub-verpackungen.de>

badenovaNetze GmbH

Tochterunternehmen des regionalen Energieversorgers badenova, ist der zuständige Netzbetreiber des Stromnetzes, Erdgasnetzes und Wassernetzes in einem Teil des Landkreises Breisgau-Hochschwarzwald
<https://badovanetze.de>

Kontakt:



Alexander Niklas
Landratsamt Breisgau-Hochschwarzwald
Tel. +49 761 2187-5316
E-Mail: alexander.niklas@lkbh.de



Jan Friedrich
endura kommunal GmbH
Tel. +49 171 7408399
E-Mail: jan.friedrich@endura-kommunal.de