

eKkon 2022

20. - 21. OKTOBER 2022

Wirtschaftskammer Österreich
Julius Raab Saal
Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien

EFUELS – KLIMABEITRAG – KONFERENZ

STROMBASIERTE ERNEUERBARE FLÜSSIGE KRAFTSTOFFE UND DEREN BEITRAG ZUR ERREICHUNG
DER KLIMAZIELE IN DEN SEKTOREN MOBILITÄT, PRODUKTION UND DIENSTLEISTUNG

www.ekkon.at

TRÄGER

 Bundesministerium
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

 **WKO**
WIRTSCHAFTSKAMMER ÖSTERREICH

 **eFuel**
alliance Österreich

MIT UNTERSTÜTZUNG VON

 **eFuel**
alliance

 **MEETING
DESTINATION
VIENNA**
NOW • TOGETHER

 **Österreichischer
Städtebund**

 **SIEMENS
ENERGY**

UNTERSTÜTZER DES AWARDS

 **TU**
TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN

 **TU**
Graz

 **Verbund**

 **EnergieDirect**
JETZT KLIMANEUTRAL

 **KIM F&E**

 **ÖAMTC**

 **AVL**
a world of energy

 **REXEL**
a world of energy

Was sind eFuels, was können sie?
Haben Sie das Zeug, ein Baustein
eines klimaverträglichen
Energiesystems zu werden?
Wohin gehen die internationalen
Trends? Es ist Zeit, den
blinden Fleck „synthetische
Energieträger“
auszuleuchten.
Das macht nur Sinn, wenn
wir über den Gartenzaun
blicken.

eKKon 2022.

Warum sollten Sie teilnehmen?

Komprimierte Information

Der Kongress bietet die Möglichkeit, sich auf den Stand des heutigen Wissens zu bringen und ein Gefühl für die Dynamik zu bekommen, die dieses Thema auszeichnet.

Ausgewogene Betrachtung

Top-Referenten nähern sich dem Thema aus unterschiedlichen Blickwinkeln, international, national, ökonomisch, technisch, ökologisch, an. Bilden Sie sich zu kontroversiellen Fragen Ihre eigene Meinung.

Zielführende Vernetzung

Sie sind auf der Suche nach Partnern und streben nach Vernetzung? Lassen Sie sich inspirieren, die richtigen Schritte für Ihr Unternehmen zu setzen, jetzt und nicht erst dann, wenn Andere schon voraus sind.

PROGRAMM

TAG 1 – 20.10.2022, 12:45 - 18:15
(KONGRESS UND POSTER-EXHIBITION)

- 12:45** **Check-In**
- 13:15** **Begrüßung**
- Jürgen Roth, Vorstandsvorsitzender der eFuel Alliance Österreich
- Karlheinz Kopf, Generalsekretär der Wirtschaftskammer Österreich
- Peter Hanke Amtsführender Stadtrat für Wirtschaft, Finanzen und Internationales von Wien
- 13:45** **Opening Keynote: Klimapolitik – Entwicklungspolitik – Weltpolitik: die neue Trias und die Rolle, die eFuels darin finden könnten.**
- Franz-Josef Radermacher, Mathematiker und Wirtschaftswissenschaftler, Mitglied des Club of Rome
- 14:15** **Einführungsstatements zur wachsenden Bedeutung der eFuels in der Klimadebatte**
- Jürgen Schneider, Leiter der Sektion „Klima und Energie“, BMK
- Ralf Diemer, Geschäftsführer der eFuel Alliance e.V. (Berlin)
- 14:35 - 14:50** **Highlights der Poster-Exhibition** (Kurz-Interviews mit ausgewählten Ausstellern)
- 14:50 - 15:15** **Pause und Besuch der Poster-Exhibition**

Modul A – Politische & rechtliche Rahmenbedingungen

- 15:15 - 15:35** **The future importance of synthetic fuels in European energy and climate policy and their role in the "Green Deal"**
- Laura Lonza, EK (per Videozuschaltung)
- 15:35 - 15:55** **Die möglichen Einsatzformen und -zwecke für eFuels zur beschleunigten Erreichung der Klimaziele im Verkehr 2030/2040 in Österreich.**
- Hans-Jürgen Salmhofer, Leiter der Abteilung Mobilitätswende im BMK
- 15:55 - 16:15** **The role of the eFuels in the world energy transition in the coming decades.**
- Francesco Pavan, International Energy Agency (per Videozuschaltung)
- 16:15 - 16:30** **Q & A**
- 16:30 - 17:00** **Pause und Besuch der Poster-Exhibition**

Modul B – Wertschöpfung & Technologie

- 17:00 - 17:20** **Synthetische Kraftstoffe heute und übermorgen – Chancen-Risiken-Kosten.**
- Sonja Starnberger, Energie Institut der Wirtschaft
- 17:20 - 17:40** **Die Luftfahrt als Eisbrecher für alternative klimaneutrale Kraftstoffe?**
- Job Rosenhart, RVO (Amsterdam)
- 17:40 - 18:00** **Produktion von eFuels auf Basis einer österreichischen innovativen Technologie.**
- Jürgen Rechberger, Vice President Hydrogen & Fuel Cell bei AVL List
- 18:00 - 18:15** **Q & A**
- 18:30** **Abfahrt, Bus zum Abendempfang**
- 19:00 - 22:00** **Abendempfang**
(inklusive Verleihung des „eKKon Student Award“ für herausragende akademische Arbeiten rund um die strombasierte erneuerbare Kraftstoffe)
Location: VERKEHRSMUSEUM REMISE, Ludwig-Koeßler-Platz, 1030 Wien

- 08:00** **Check-In**
- 08:30** **Keynote: Eine Einordnung zum wirtschaftlichen Einsatz von synthetischen Kraftstoffen im Verkehr**
- Martin Cames, Öko-Institut e.V (Berlin)

Modul C – Wirtschaftliche Überlegungen

- 09:00 - 09:20** **Synthetische Kraftstoffe – eine Betrachtung aus wirtschaftlicher Sicht.**
- Sebastian Kummer, Wirtschaftsuniversität Wien
- 09:20 - 09:40** **Betrachtungen zur Effizienz von eFuels im PKW.**
- Lorenz Strimitzer, Österreichische Energieagentur
- 09:40 - 10:00** **Geschätzte Potentiale und mögliche Marktentwicklungen für synthetische Kraftstoffe in Österreich.**
- David Bothe, Frontier Economics (Köln)
- 10:00 - 10:20** **Q & A**
- 10:20 - 10:40** **Pause und Besuch der Poster-Exhibition**

Modul D – Importstrategie und Risikomanagement

- 10:40 - 11:00** **Welche geografischen Regionen sind für die Produktion von eFuels geeignet?**
- Maximilian Pfennig/Jochen Bard, Fraunhofer Institut (Kassel)
- 11:00 - 11:20** **Import von erneuerbarem Wasserstoff.**
- NN, Austrian Institute of Technology (angefragt)
- 11:20 - 11:50** **Status quo und Ausblick zu eFuels in drei besonders geeigneten Regionen - Chile, Namibia und Saudi-Arabien (per Videozuschaltung)**
- Drazen Maloca, Wirtschaftsdelegierter Santiago (Chile)
- James Mnyupe, Presidential Economic Advisor and Hydrogen Commissioner, Government of The Republic of Namibia Windhoek (Namibia)
- Christoph Pfeifer, Wirtschaftsdelegierter Riyadh (Saudi-Arabien)
- 11:50 - 12:10** **Q & A**

Modul E – Einsatzbereiche von synthetischen Kraftstoffen

- 12:10 - 13:00** **Stakeholderdiskussion**
- Günther Ofner, Flughafen Wien, - Helfried Sorger, KTM, - Bernhard Wiesinger, ÖAMTC
- Peter Wiesinger, Wiener Linien, - Christian Schamburek, Oldtimerverband
- Günther Lichtblau, Umweltbundesamt - Lina Mosshammer, VCÖ
- 13:00 - 13:15** **Resümee und die zukünftige Rolle der eKKon als Wissens- und Netzwerk-Plattform.**
- Stephan Schwarzer, Geschäftsführer der eFuel Alliance Österreich
- Jürgen Roth, Vorstandsvorsitzender der eFuel Alliance Österreich

KONTAKT



eFuel Alliance Österreich
Untere Donaustr. 13-15/3.OG
1020 Wien, Österreich

E-Mail: info@efuel-alliance.at
Web: www.efuel-alliance.at

eKkon
2022

EFUELS – KLIMABEITRAG – KONFERENZ

STROMBASIERTE ERNEUERBARE FLÜSSIGE KRAFTSTOFFE UND DEREN BEITRAG ZUR ERREICHUNG
DER KLIMAZIELE IN DEN SEKTOREN MOBILITÄT, PRODUKTION UND DIENSTLEISTUNG

www.ekkon.at