

Highlights der Energieforschung: Potenziale nutzen & Zukunft gestalten

Einladung

Datum:
Dienstag, 4. Juni 2024
10:00 – 16:00 Uhr

Ort:
Urania, Dachsaal
Uraniastraße 1
1010 Wien

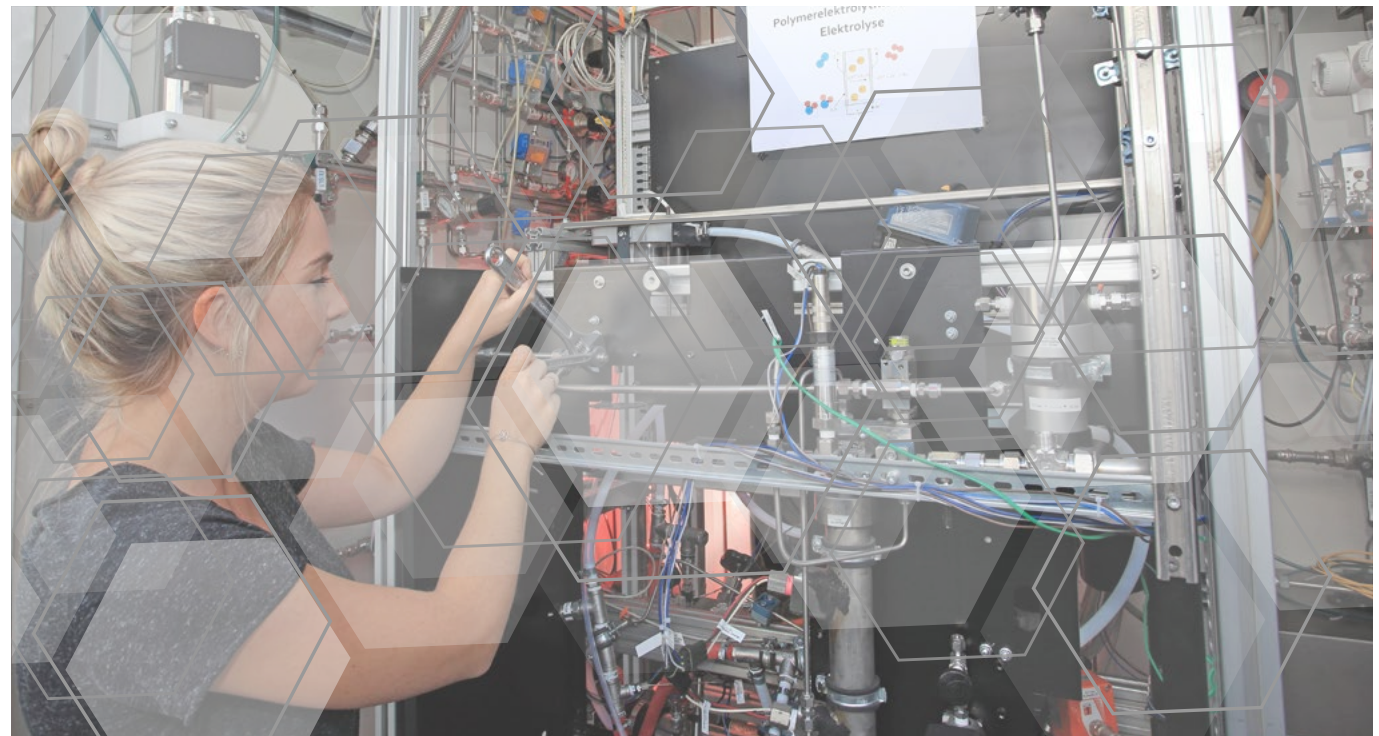


Foto: Klima- und Energiefonds/Krobath

Highlights der Energieforschung: Potenziale nutzen & Zukunft gestalten

Die Energiewende ist eine der wesentlichen Herausforderungen in diesem Jahrzehnt und nicht nur ein Gebot der Stunde, sondern auch eine große Chance für österreichische Unternehmen. Die Internationale Energieagentur berechnete, dass in den nächsten Jahren Investitionen in saubere Energien in der Höhe von 4,5 Billionen USD jährlich notwendig sind, um den Temperaturanstieg langfristig auf 1,5°C zu beschränken.

Das Klimaschutzministerium in Kooperation mit dem Klima und Energiefonds und der Forschungsförderungsgesellschaft unterstützen den nötigen Innovationsschub mit deutlich erhöhten Förderbudgets. Bewährte und neue Förderinitiativen ermöglichen es österreichischen Unternehmen, ihre Chancen auf globalen Technologiemarkten erfolgreich zu nutzen.

Lassen Sie sich bei der Veranstaltung von Erfolgsbeispielen aus der Praxis inspirieren und lernen Sie passende Fördermöglichkeiten und Netzwerkpartner:innen kennen. Entdecken Sie, wie Sie an innovativen und umweltfreundlichen Energielösungen mitwirken und von neuen Wertschöpfungsketten profitieren können.

Eine Podiumsdiskussion mit Vertreter:innen aus Unternehmen, Wissenschaft und Policy sowie ein Überblick über Energiewende Ausschreibungen runden das Programm ab. Im Anschluss besteht die Möglichkeit zum Networking sowie für eine FFG-Förderberatung.



Foto: stock.adobe.com



Foto: stock.adobe.com

Nähere Informationen: nachhaltigwirtschaften.at/de/veranstaltungen/2024/20240604-highlights-energieforschung.php

Programm > 4.6.2024 > Wien > Highlights der Energieforschung

Moderation: Sabine Loho

10:00 BEGRÜSSUNG UND EINFÜHRUNG

Begrüßung

Henriette Spyra, Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie (BMK)

Green Deal mit der europäischen Wertschöpfung

Elisabeth Engelbrechtsmüller-Strauß, Fronius International GmbH

Umsetzungsplan zum FTI-Schwerpunkt Energiewende

Volker Schaffler, BMK

Investitionen in Energieforschung in Österreich

Andreas Indinger, Austrian Energy Agency (AEA)

11:00 TECHNOLOGISCHE HIGHLIGHTS

Simulation towards demonstration:

Digitaler Zwilling zur regelungstechnischen Optimierung einer Rotationswärmepumpe

Andreas Längauer, ECOP Technologies GmbH

NoFRONTIERS – Kundenindividuelle Dünnschichtphotovoltaik von der Rolle

Martina Harnisch, Sunplugged GmbH

HyGrid² - Demonstration von ReUse gebrauchter Erdgasinfrastruktur für 100% Wasserstoff

Stefan Fink, Energienetze Steiermark (angefragt)

IEA Energiespeicher: Kohlenstofffreie industrielle Wärme- und Stromversorgung mit Power-to-Heat und Carnot Batteriesystemen

Wolfgang Weiss, AEE Intec

12:00 MITTAGSPAUSE

13:00 PODIUMSDISKUSSION

Welche Rolle spielen Forschung und Innovation und internationale Kooperation für den Unternehmenserfolg?

Welche weiteren Rahmenbedingungen sind ausschlaggebend, um am rasant wachsenden internationalen Markt für grüne Energietechnologien erfolgreich zu sein?

- ▶ Christina Huber, Neoom
- ▶ Daniela Kletzan-Slamanig, Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung (WIFO)
- ▶ Jürgen Rechberger, AVL List GmbH
- ▶ Veronika Wilk, Austrian Institute of Technology (AIT)

KAFFEEPAUSE



Programm > 4.6.2024 > Wien > Highlights der Energieforschung



14:15 SYSTEMISCHE HIGHLIGHTS

RISE – Maschinelles Lernen für intelligente und robuste Energiesysteme

Catherine Laflamme, Fraunhofer Austria

F&E-Fahrplan zur Klimawandelanpassung österreichischer Infrastruktursysteme

Tanja Tötzer, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

INFRADAPT – Methoden für resilientes Verteilnetzmanagement in Zeiten des Klimawandels

Konrad Diwold, Siemens AG Österreich

Technology for the Citizens – Energiebürger:innenschaft und Inklusion als Triebkräfte der Energiewende

Giulia Garzon, Energieinstitut Linz

14:50 Nationale Innovationsangebote – Call to Action!

- ▶ Bernd Vogl, Klima- und Energiefonds
- ▶ Karin Tausz, Forschungsförderungsgesellschaft (FFG)

15:45 NETWORKING / FFG-FÖRDERBERATUNG BEI GETRÄNKEN

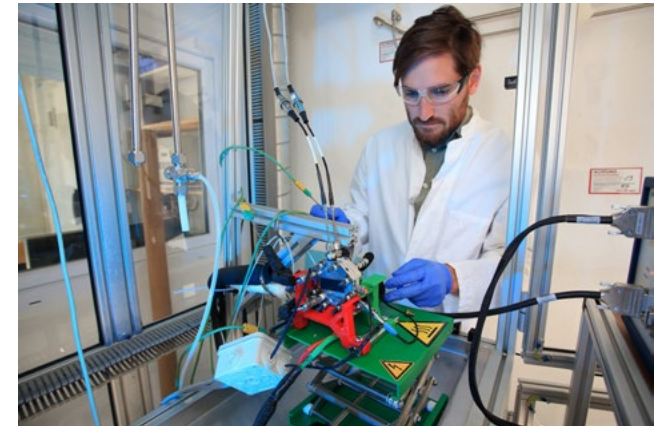


Foto: Klima- und Energiefonds/Krobath

Highlights der Energieforschung: Potenziale nutzen & Zukunft gestalten

Ort

Urania, Dachsaal
Uraniastraße 1
1010 Wien

Zeit

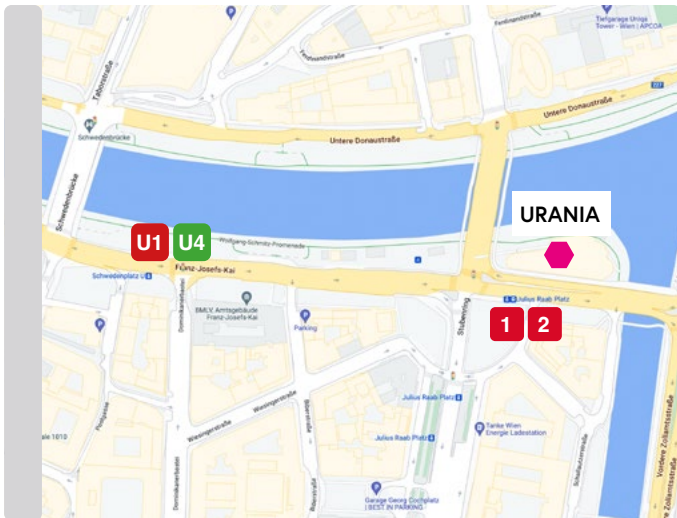
Dienstag
4. Juni 2024
10:00 bis 16:00 Uhr

Die Teilnahme ist kostenfrei, eine Anmeldung ist bis spätestens 20. Mai 2024 erforderlich.

ZUR ONLINE-ANMELDUNG



<https://nachhaltigwirtschaften.at/de/veranstaltungen/20240604-anmeldung-highlights-energieforschung.php>



INFORMATION:

ÖGUT – Österreichische Gesellschaft
für Umwelt und Technik
Lukas Wagner
Tel.: +43 1 315 63 93 - 38
Mobil: +43 660 5981 083
E-Mail: lukas.wagner@oegut.at

ANFAHRT:


>> U-Bahn-Linie U1 / U4:
Station „Schwedenplatz“,
anschließend 6 Minuten Fußweg
>> oder Straßenbahn-Linie 1 / 2:
Station „Julius Raab Platz“,
anschließend 2 Minuten Fußweg

Verantwortung:

Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität, Innovation und Technologie
Abteilung für Energie- und Umwelttechnologien
Kontakt: Mag.^a Sabine Mitter
A-1030 Wien, Radetzkystraße 2

www.nachhaltigwirtschaften.at

VERANSTALTER:

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

KOOPERATIONSPARTNER:

