

Forschung für die Energiewende – FÜR alle und MIT allen

Einladung zum
IEA Vernetzungstreffen

Datum:
Mittwoch, 29. September 2021
9:30 – 16:00 Uhr

Ort:
Hilton Danube Waterfront
Handelskai 269
1020 Wien



Foto links: Zbynek/unsplash.com, alle anderen Fotos: stock.adobe.com

IEA Vernetzungstreffen: Forschung für die Energiewende – FÜR alle und MIT allen



Eine erfolgreiche Energiewende kann dann gelingen, wenn sie die Menschen in ihren privaten und beruflichen Entscheidungen mittragen. Um Akzeptanz für innovative Lösungen zu erlangen, werden Menschen durch partizipative Ansätze bereits in Forschungsprojekten eingebunden.

„The transition to net zero is for and about people“, so Fatih Birol, Executive Director der IEA. Im aktuellen IEA Bericht „Net Zero by 2050“ sind die tatkräftige Unterstützung der Energiewende durch die BürgerInnen sowie deren Beteiligung zentrale Faktoren, um Treibhausgasneutralität bis 2050 zu erreichen. Die IEA schätzt, dass Entscheidungen der VerbraucherInnen mit etwa 55 % der kumulierten Emissionsreduktionen des Transformationspfades für den Energiesektor verknüpft sind.

Das IEA Vernetzungstreffen 2021 widmet sich daher sozio-technischen Themen der Energiewende wie der Einbindung von AkteurInnen in Innovationsprozesse und spannt den Bogen vom fokussierten Blick auf „user integration“ bis zum umfassenderen Ansatz „citizen engagement“.

Im Zentrum stehen folgende Fragestellungen:

**Welche Erfahrungen mit dem Thema „NutzerInnen-Einbindung für das Gelingen der Energiewende“ bestehen bereits und welche Erkenntnisse lassen sich daraus ableiten?
Was braucht es, damit partizipative Technologieentwicklung Alltag wird?**

Einleitend wird Uwe Remme, Leiter des Bereichs „Hydrogen & Alternative Fuels“ in der Energy Technology Policy Division der IEA Einblick in die Initiative „Our Inclusive Energy Future“ und auch die Rolle der NutzerInnen im IEA-Bericht „Net Zero by 2050“ vorstellen.

Einblick in aktuelle Aktivitäten des User-Centered Energy Systems TCPs (Users TCP) werden von David Shipworth, Vorsitzenden des Users TCP und Professor am UCL Energy Institute, präsentiert. Darüber hinaus werden laufende Tasks aus dem Users TCP sowie weitere österreichische Initiativen rund um das Thema BürgerInnen-Einbindung vorgestellt.

Die Veranstaltung bietet die Möglichkeit, sich über Updates und Ergebnisse der IEA-Technologiekooperationsprogramme zu informieren und dient dem Austausch und der Vernetzung der österreichischen IEA-AkteurInnen.

Nähere Informationen: www.nachhaltigwirtschaften.at/de/iea

Programm > 29.9.2021 > Wien > IEA Vernetzungstreffen



9:00 Welcome & Anmeldung

9:30 Begrüßung & Einstieg

Sabine Mitter, Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie

9:50 Impulse 1: NutzerInnen-Einbindung: Status Quo & Vorhaben

▶ **Net zero by 2050 – the role of consumer behaviour**
Uwe Remme, IEA, Leiter der Hydrogen & Alternative Fuels Unit in der Energy Technology Policy Division

▶ **No decarbonisation without representation – Why users matter and where the Users TCP can help**
David Shipworth, Chair Users TCP, UCL Energy Institute

▶ **Visualisierungen der IEA-Technologiekooperationsprogramme: Tools und Ergebnisse**
Andreas Indinger, Österreichische Energieagentur

11:00 KAFFEPAUSE

11:30 Impulse 2: NutzerInnen-Einbindung in IEA-Projekten

▶ **Soziale Lizenz zum Automatisieren**
Regina Hemm und Lisa Diamond, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

▶ **Empowering all – Gendergleichstellung für die Energiewende**
Beatrix Hausner und Miriam Steiner, Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik

12:20 Impulse 3: Österreichische Beispiele zur NutzerInnen-Einbindung

▶ **Citizen Engagement: Rückenwind für die Energiewende**
Andrea Kollmann, Johannes Kepler Universität Linz

▶ **„Should users legitimize our technologies?“ – Chancen und Herausforderungen der NutzerInnen-Einbindung in der Energieforschung**
Andrea Werner, FH Technikum Wien

13:00 MITTAGSPAUSE



Programm > 29.9.2021 > Wien > IEA Vernetzungstreffen



14:00 Interaktiver Teil
Worldcafé zum Thema „Wie können NutzerInnen bestmöglich in Forschungsvorhaben eingebunden werden“

**15:20 Elevator Pitch Session –
 Neue Projekte & "NutzerInnen-Integration" und weitere Highlights**

▶ **IEA EBC Annex 81:**
Datengesteuerte intelligente Gebäude
 Michael Gumhalter, AEE Intec

▶ **IEA EBC Annex 82:**
Energie-flexible Gebäude als Teil resilienter, kohlenstoffarmer Energiesysteme
 Doris Österreicher, Universität für Bodenkultur Wien

▶ **IEA SHC Task 66:**
Solar Energy Buildings – Integrierte Energieversorgungskonzepte für klimaneutrale Gebäude für die Stadt der Zukunft
 Thomas Ramschak, AEE Intec

▶ **IEA HPT Annex 57:**
Flexibilität durch Implementierung von Wärmepumpen in Multivektor-Energiesystemen und thermischen Netzen Thomas Natiesta, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

▶ **IEA ISGAN Annex 7 - III:**
Smart Grid Transitions
 Klaus Kubeczko, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

▶ **IEA SHC Task 61:**
Ganzheitliche Lösungen für Tages- und Kunstlicht
 David Geisler-Moroder, Bartenbach GmbH

▶ **IEA AFC Annex 34:**
Brennstoffzellen für Transportanwendungen
 Martin Aggarwal, HyCentA Research GmbH

15:50 Abschluss
 Sabine Mitter, Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie

16:00 ENDE DER VERANSTALTUNG

Moderation: Ruth Picker



Foto: volodymyr/unsplash.com



Foto: tool_inc/unsplash.com



Foto: Biotope City Wienerberg/
BOKU ILAP

IEA Vernetzungstreffen: Forschung für die Energiewende – FÜR alle und MIT allen

Ort

Hilton Danube Waterfront
Handelskai 269
1020 Wien

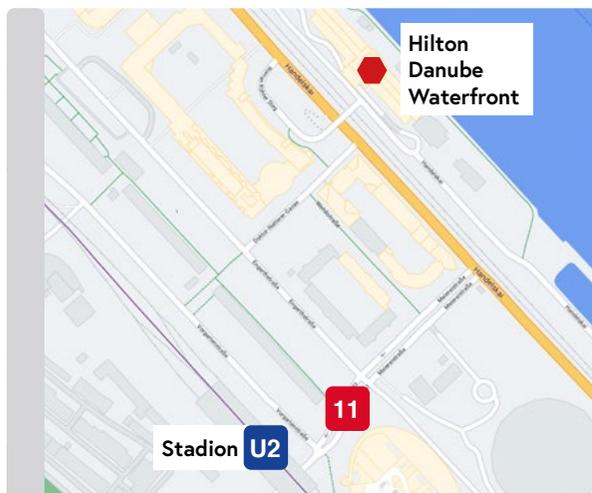
Zeit

Mittwoch
29. September 2021
09:30 bis 16:00 Uhr

Es gilt die 3-G Regel: Getestet/Genesen/Geimpft.

ZUR ONLINE-ANMELDUNG

<https://nachhaltigwirtschaften.at/de/iea/veranstaltungen/2021/20210929-iea-vernetzungstreffen.php>



INFORMATION:

ÖGUT – Österreichische Gesellschaft
für Umwelt und Technik
Bianca Pfefferer
Tel.: +43/(0)1/315 63 93 –15
E-Mail: bianca.pfefferer@oegut.at

ANFAHRT:

U-Bahn-Linie U2, Station „Stadion“,
anschließend 6 Minuten Fußweg
oder Bus Linie 11A, Station „Stadion“,
anschließend 6 Minuten Fußweg

Verantwortung:

Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität, Innovation und Technologie
Abteilung für Energie- und Umwelttechnologien
Verantwortlich für das Programm:
Mag. Sabine Mitter
A-1030 Wien, Radetzkystraße 2

www.nachhaltigwirtschaften.at/iea

VERANSTALTER:

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

KOOPERATIONSPARTNER:

