

Einladung zum IEA Vernetzungstreffen Die Transformation des Energiesystems als sozial-ökologische Aufgabe

www.nachhaltigwirtschaften.at/iea

Datum:

Donnerstag, 12. Oktober 2017

13:00 - 18:00 Uhr

Freitag, 13. Oktober 2017

09:00 - 15:00 Uhr

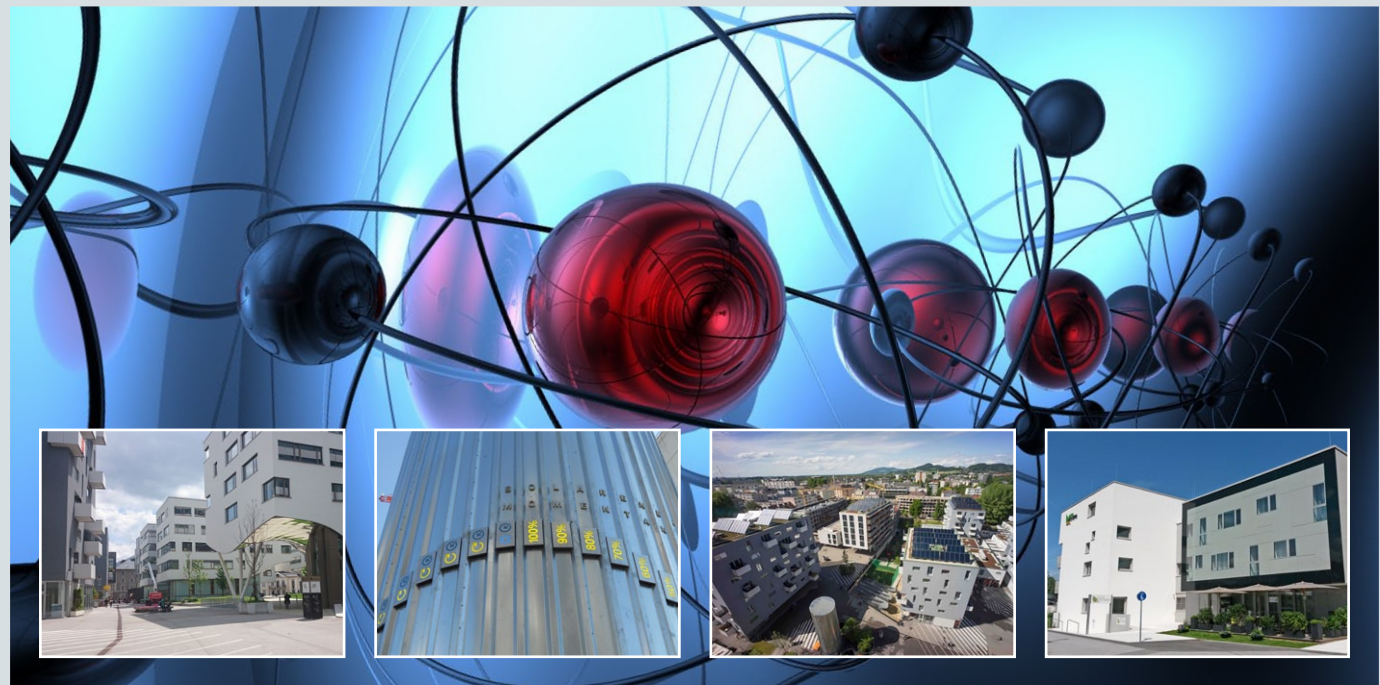
Ort:

12.10.2017 > Literaturhaus Salzburg

Strubergasse 23 / H.C. Artmann-Platz
5020 Salzburg

13.10.2017 > Kolpinghaus Salzburg/
Eco-Suite Hotel

Adolf-Kolping-Strasse 10-12
5020 Salzburg



© Fotos: Dmitry Sunagatov/fotolia.de, SIR, Stadt Salzburg, Robert Freund

IEA Vernetzungstreffen 2017

Die Transformation des Energiesystems als sozial-ökologische Aufgabe

Veränderung ist ein komplexer sozialer Prozess und eine gesamtgesellschaftliche Herausforderung. Das Ziel der Transformation des Energiesystems erfordert nicht nur technologische Innovation und Machbarkeit. Es kann nur erreicht werden, wenn unterschiedliche gesellschaftliche AkteurInnen bereits in der Forschung miteinbezogen werden und sich die Lösungen an den Bedürfnissen der NutzerInnen orientieren.

Wie können technische und soziale Innovationen gefördert und erfolgreich miteinander verknüpft werden? Wie gelingt es, die Perspektive der AnwenderInnen konsequent in die Forschung zu integrieren? Diese Fragen sollen beim IEA-Vernetzungstreffen 2017 im Zentrum stehen.

Am **ersten Tag** stehen nach Inputs von nationalen und internationalen TransformationsexpertInnen eine Einführung in das Stadtumbauprojekt Lehen sowie Besichtigungen mit drei Schwerpunktthemen am Programm:

- > Großthermische Solaranlage:
Erfahrungen aus drei Jahren ausführlichem Monitoring und Betrieb
- > BewohnerInnenverhalten/-zufriedenheit und Energieverbrauch; Quartiersmanagement
- > Sanierung und Revitalisierung:
Prozess für eine win-win Situation und die Aufwertung eines Stadtteils

Am **zweiten Tag** stehen weitere Arbeiten aus den Tasks und Annexen der IEA Forschungskooperation zu dieser Thematik sowie Updates und Ergebnispräsentationen aus weiteren Projekten der IEA Forschungskooperation sowie die Besichtigung des Haus der Zukunft Demonstrationsprojektes „ECO-Suite Hotel“ (Thema: Wärmenutzung aus Abwasser) am Programm.

Das **IEA Vernetzungstreffen** dient dem Austausch und der Vernetzung der österreichischen IEA-AkteurInnen. Die Veranstaltung bietet die Möglichkeit sich über neue Technologieprogramme zu informieren sowie Updates und Ergebnisse aus den Tasks und Annexen zu erfahren.



Foto: Petra Blauensteiner/ÖGUT



Foto: Petra Blauensteiner/ÖGUT

Programm TAG 1

12. Oktober 2017 > Literaturhaus Salzburg > Strubergasse 23 / H.C. Artmann-Platz, 5020 Salzburg

12:45 Welcome & Anmeldung

13:00 Begrüßung, Einführung und Keynotes

- >> **Begrüßung**
Michael Paula, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- >> **Einführung und Überblick über die Veranstaltung**
Sabine Mitter, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- >> **Die Transformation der Energiesysteme als sozio-technischer Wandel**
Florian Kern, University of Sussex, SPRU-Science Policy Research Unit
- >> **Urbanisierung als gesellschaftliche Herausforderung.
Ist die Transition von Städten in Richtung Nachhaltigkeit möglich?**
Hans-Günther Schwarz, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- >> **Smart Grids Transition – On Institutional Change (IEA ISGAN Annex 7)**
Klaus Kubeczko, AIT Austrian Institute of Technology

14:25 KAFFEEPAUSE

14:50 Transformation des Energiesystems –
Transformation der Forschungsperspektive?
(World Café)

15:50 **Stadtumbau Lehen – Ausgangslage, Ziele und Prozess**

Josef Reithofer, Inge Straßl
Stadt Salzburg Stadtplanung
SIR - Salzburger Institut für Raumordnung & Wohnen

16:15 Besichtigung Stadtteil Lehen in 3 Gruppen

- >> **Großthermische Solaranlage –**
Erfahrungen aus drei Jahren ausführlichem Monitoring und Betrieb
- >> **BewohnerInnenverhalten/-zufriedenheit und Energieverbrauch;**
Quartiersmanagement
- >> **Sanierung und Revitalisierung –** Prozess für eine win-win Situation
und die Aufwertung eines Stadtteils

18:00 GEMEINSAMES ABENDESSEN

Moderation: Martina Handler, ÖGUT - Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik



Programm TAG 2

13. Oktober 2017 > Kolpinghaus Salzburg/Eco-Suite Hotel > Adolf-Kolping-Strasse 10-12, 5020 Salzburg



09:00 Einführung und Überblick

Sabine Mitter, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie

09:10 Warm up

Martina Handler, ÖGUT

09:30 Die NutzerInnen im Fokus

>> IEA EBC Annex 70: Energieverbrauchsdaten in Gebäuden – Wer den Nutzen versteht, kann Mehrwert schaffen

Hannes Warmuth, ÖGUT - Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik

>> IEA SHC Task 52: Solarthermie und Energieökonomie im urbanen Umfeld

Franz Mauthner, AEE - Institut für Nachhaltige Technologien

>> IEA DSM Task 24: Verhaltensänderung im Rahmen von DSM – von der Theorie zur Praxis

Teresa Kallsperger, Grazer Energieagentur

>> IEA SHC Task 56: Neue Ansätze zur Primärenergetischen Bewertung verschiedener Effizienz und Erneuerbare Energie Maßnahmen

Fabian Ochs, Universität Innsbruck

>> IEA SHC Task 50: Beleuchtungslösungen für die Gebäudesanierung

David Geisler-Moroder, Bartenbach LichtLabor GmbH

10:05 Elevator Pitch Session – neu gestartete Projekte

>> 4E Elektronische Geräte und Netzwerke Annex – Task 3: Intelligent efficiency

Adriana Diaz, ECODESIGN company GmbH

>> IEA SHC Task 55: Integration großer solarthermischer Heiz- und Kühlsysteme in Wärme- und Kältenetze

Sabine Putz, S.O.L.I.D. Gesellschaft für Solarinstallation und Design mbH

>> IEA WES Task 27: Einsatz von Kleinwindkraftanlagen in Gebieten mit turbulenten Strömungsbedingungen

Kurt Leonhartsberger, Mauro Peppoloni, Technikum Wien GmbH

>> IEA DHC: MEMPHIS – Methodology to evaluate and map the potential of waste heat from industry, service sector and sewage water by using internationally available open data

Roman Geyer, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

>> IEA HPT Annex 47: Wärmepumpen in Fernwärme- und -kälte-Systemen

Roman Geyer, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

>> IEA HPT Annex 48: Industrielle Wärmepumpen (Phase 2)

Veronika Wilk, AIT Austrian Institute of Technology GmbH

>> IEA HPT Annex 50: Wärmepumpen in Mehrfamiliengebäuden für Raumheizung und Warmwasser

Andreas Zottl, AIT Austrian Institute of Technology GmbH (angefragt)

10:40 KAFFEEPAUSE

>>> Fortsetzung nächste Seite >>>

Programm TAG 2

13. Oktober 2017 > Kolpinghaus Salzburg/Eco-Suite Hotel > Adolf-Kolping-Strasse 10-12, 5020 Salzburg

11:10 Projektentwicklung leicht gemacht
Maria Bürgermeister-Mähr, FFG

11:30 Highlights und Ergebnisse laufender Projekte

- >> **IEA DSM Task 25: Wie können Geschäftsmodelle für Energieeffizienz effektiver in den Markt gebracht werden?**
Teresa Kallsperger, Grazer Energieagentur
- >> **Aktuelle Projekte im IEA Bioenergy Task 33: Thermische Vergasung von Biomasse**
Jitka Hrbek, Technische Universität Wien, Institut für Verfahrenstechnik, Umwelttechnik und Technische Biowissenschaften
- >> **New Generation Solar Cooling & Heating Systems – Highlights aus dem IEA SHC Task 53**
Daniel Neyer, Alexander Thür, Universität Innsbruck, Institut für Konstruktion und Materialwissenschaften
- >> **IEA PVPS Task 13: Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit von Photovoltaik Systemen**
Christoph Mayr, AIT Austrian Institute of Technology GmbH
- >> **IEA IETS Annex 15: Industrielle Abwärmenutzung – Integration von thermischen Komponenten in zeitabhängige Prozesse mittels mathematischer Optimierung**
Rene Hofmann, TU Wien, Institute for Energy Systems and Thermodynamics

12:30 MITTAGSPAUSE

13:30 Besichtigung Eco Suite Hotel
Haus der Zukunft Demoprojekt, Abwasserwärmerückgewinnung

14:45 ENDE



Fotos: Claudia Dankl/ÖGUT

IEA Vernetzungstreffen 2017

Die Transformation des Energiesystems als sozial-ökologische Aufgabe

ORT:

12. Oktober 2017
Literaturhaus Salzburg
 Strubergasse 23 / H.C. Artmann-Platz
 5020 Salzburg

13. Oktober 2017
Kolpinghaus Salzburg/Eco-Suite Hotel
 Adolf-Kolping-Strasse 10-12
 5020 Salzburg

DATUM:

Donnerstag, 12. Oktober 2017
 13:00 – 18:00 Uhr

Freitag, 13. Oktober 2017
 09:00 – 15:00 Uhr

VERANTWORTUNG:

Bundesministerium für Verkehr, Innovation
 und Technologie
 Abteilung für Energie- und Umwelttechnologien
 Leitung: DI Michael Paula
 Verantwortlich für das Programm: Mag. Sabine Mitter
 1030 Wien, Radetzkystraße 2
www.nachhaltigwirtschaften.at

ZUR ONLINE ANMELDUNG 

Die Teilnahme ist kostenfrei, eine Anmeldung ist bis spätestens 4. Oktober 2017 erforderlich.
 Beschränkte Teilnehmerzahl, bitte rechtzeitig anmelden!

INFORMATION:**Unterbringung und Anreise**

Im Eco-Suite Hotel sowie im Kolpinghaus ist ein kleines Abruflkontingent reserviert. Die Buchung muss bis spätestens 8. September unter Erwähnung der Veranstaltung „IEA Vernetzungstreffen 2017“ über die Reservierungsabteilung des Hotels (Alexander Marchart: booking@kolpinghaus-salzburg.at) erfolgen. Auf Grund der begrenzt verfügbaren Zimmer ist eine rasche Buchung empfehlenswert. Die Hotelbuchung sowie die An- und Abreise erfolgen individuell durch die TeilnehmerInnen!

Side Event

Am Donnerstag den 12. Oktober ist auf Einladung des bmvit ein gemeinsames Abendessen geplant.

Für weitere organisatorische Auskünfte steht Ihnen Petra Blauensteiner zur Verfügung:

E-Mail: petra.blauensteiner@oegut.at

ANREISE:

Hauptbahnhof Salzburg – Literaturhaus: >> Haltestelle „Hauptbahnhof“ Linie 2 Richtung Flughafen – 4 Stationen, aussteigen Haltestelle „Roseggerstraße“, 2 Minuten Gehzeit.

VERANSTALTER:**KOOPERATIONSPARTNER:**