

Einladung zum IEA Vernetzungstreffen Aktuelle Entwicklungen



Spezialthema:
Innovation und Normung

www.nachhaltigwirtschaften.at/iea

Datum:
Donnerstag, 29. Oktober 2015
09:30 – 17:30 Uhr

Ort:
Modul
Peter Jordan Straße 78
1190 Wien



Die österreichische Teilnahme am Energietechnologienetzwerk der IEA jährte sich heuer zum 40. Mal. Für das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie stellt diese Forschungskooperation eine wichtige Ergänzung zu nationalen und EU-Aktivitäten dar.

Die Umsetzung des Technologieprogramms der IEA erfolgt über derzeit 39 Implementing Agreements und eine ExpertInnengruppe. Die Aktivitäten dieser multilateralen Technologieinitiativen reichen von der Forschung über Vernetzung bis zur Unterstützung der Markteinführung. Die österreichischen Teilnahmen an den Tasks bzw. Annexen werden durch das bmvit-Programm „IEA Forschungskooperation“ gewährleistet.

Das Netzwerktreffen dient dem Austausch und der Vernetzung der ExpertInnen der IEA Forschungskooperation. Das diesjährigen Treffen widmet sich dem Spezialthema europäischer und internationaler Normung. Der Vormittag bietet dazu Einblicke in die österreichische Normungsarbeit sowie spezifische Beiträge zu Normung in IEA Projekten aus den Bereichen Photovoltaik, Solares Heizen und Kühlen und Windenergie.

Danach sind Kurzvorstellungen von neuen österreichischen Task- und Annexteilnahmen sowie Ergebnispräsentationen von abgeschlossenen Projekten vorgesehen. Den Abschluss bilden Gruppenarbeiten zu den Themen Innovation und Normung sowie Ergebnisaufbereitung und -verwertung.



INFORMATION UND ANMELDUNG:

ÖGUT – Österreichische Gesellschaft
für Umwelt und Technik
Petra Blauensteiner
Tel.: +43/(0)1/315 63 93-29
E-Mail: petra.blauensteiner@oegut.at



TeilnehmerInnen:

Die Teilnahme ist kostenfrei, eine Anmeldung ist bis **spätestens 25. Oktober 2015** erforderlich.
Beschränkte TeilnehmerInnenzahl,
bitte rechtzeitig anmelden!

ONLINE-ANMELDUNG:

VERANTWORTUNG:

Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Abteilung für Energie- und Umwelttechnologien
Leitung: DI Michael Paula
A-1030 Wien, Radetzkystraße 2

www.nachhaltigwirtschaften.at

Kooperationspartner:



Programm

Donnerstag, 29. Oktober 2015 > Modul > Wien

09:30 Block A > Innovation und Normung

Moderation: Maria Bürgermeister-Mähr (FFG)

- >> **Begrüßung und Einführung**
Michael Paula, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- >> **Neuigkeiten aus der IEA Forschungskoooperation**
Sabine Mitter, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- >> **Normung – die Brücke zum Markt**
Jörg Nachbaur, Austrian Standards
- >> **Leistung und Zuverlässigkeit von Photovoltaik-Systemen**
★ PVPS Task13 und IEC TC82
Karl Berger, Austrian Institute of Technology GmbH
- >> **Netzanschlussregeln und Verbindungsstandards – eine wichtige Voraussetzung für hohe Photovoltaikdurchdringung**
Zusammenfassung der Ergebnisse ★ PVPS Task 14
Roland Bründlinger, Austrian Institute of Technology GmbH
- >> **Erfahrungen mit Normen und Standards im Bereich Kleinwindkraft**
★ IEA Wind Task 27
Kurt Leonhartsberger, FH Technikum Wien GmbH
- >> **Standards solarer Großanlagen im Rahmen des** ★ IEA SHC Task 45
Sabine Putz, S.O.L.I.D. Gesellschaft für Solarinstallation und Design mbH

11:05 KAFFEEPAUSE

11:35 Block B > Elevator Pitch Kurzvorstellung der neuen Tasks/Annexe

Moderation: Karin Granzer-Sudra (ÖGUT)

- >> **Smart Metering Infrastruktur und Energiemonitoringsysteme**
★ 4E EDNA Annex/Task 1
Adriana Diaz, ECODESIGN Company GmbH
- >> **Informationsservice und Fortschrittliche Motorkraftstoffe** ★ AMF Annex 28
Andreas Dorda, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- >> **IEA ExpertInnengruppe F&E Prioritätensetzung und Evaluierung (EGRD)**
Herbert Greisberger, Energie- und Umweltagentur Niederösterreich
- >> **Elektrische Motorensysteme** ★ 4E Annex
Marcus Hofmann, Österreichische Energieagentur
- >> **Verhaltensänderung im Rahmen von DSM – von der Theorie zur Praxis**
★ DSM Task 24
Gerhard Lang, Grazer Energieagentur GesmbH
- >> **Optimierte kommunale Energiesysteme basierend auf Exergie-Prinzipien**
★ EBC Annex 64
Ralf-Roman Schmidt, Austrian Institute of Technology GmbH
- >> **Elektrizitätsübertragungs- und Verteilnetze** ★ ISGAN Annex 6
Antony Zegers, Austrian Institute of Technology GmbH
- >> **Wärmepumpen in intelligenten Energienetzen nachhaltiger Städte**
★ HPP Annex 42
Andreas Zottl, Austrian Institute of Technology GmbH
- >> **Fahrzeuge mit Hybrid- und Elektroantrieb (HEV)**
Andreas Dorda, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie

12:00 MITTAGSPAUSE



Programm

Donnerstag, 29. Oktober 2015 > Modul > Wien

13:15 Block C > Highlights und Ergebnisse

Moderation: Sabine Mitter (bmvit)

- >> **Biomasse-Verbrennung und Mitverbrennung** ★ Bioenergie Task 32
Friedrich Biedermann, BIOS BIOENERGIESYSTEME GmbH
- >> **Mapping and Benchmarking – Latest developments and results** ★ 4E
Adriana Diaz, ECODESIGN Company GmbH
- >> **Highlights der Brennstoffzellenentwicklung** ★ AFC Annex 31 und Annex 35
Viktor Hacker, Technische Universität Graz
- >> **Welche ökologischen Sanierungsmaßnahmen sind im Altbau kosteneffizient?** ★ EBC Annex 56
Karl Höfler, AEE INTEC
- >> **Einsatz von Wärmepumpen in der Industrie**
★ HPP Annex 35
Rene Rieberer, Technische Universität Graz
- >> **Stationäre Brennstoffzellen auf dem Weg zur Serienreife?**
★ AFC Annex 33
Günter Simader, Österreichische Energieagentur
- >> **Polymere für solarthermische Anwendungen**
★ SHC Task 39
Gernot Wallner, Johannes Kepler Universität Linz

15:05 KAFFEPAUSE

15:35 Block D > Gruppenarbeiten

Moderation: Sabine Mitter (bmvit) / Jörg Nachbar (Austrian Standards)

- >> **Gruppe 1: Innovation und Normung**
 - Welche Rolle spielt Normung bei Innovationsprozessen?
 - Wie funktioniert die Zusammenarbeit IEA Forschungskoooperation und Normung, wie könnte diese verbessert werden?
- >> **Gruppe 2: Ergebnisaufbereitung und Verwertung der Forschungsergebnisse**
 - Wie kommen wir zum gewünschten Ergebnis (Berichte, Kurzfassungen etc)?

16:55 Präsentationen der Gruppenarbeiten im Plenum

17:30 ENDE

ORT:

Modul
1190 Wien, Peter Jordan Straße 78

DATUM:

Donnerstag, 29. Oktober 2015
09:30 – 17:30 Uhr

ANREISE:

Vom Hauptbahnhof:
> Linie U1 bis „Karlsplatz“
> Linie U2 Karlsplatz bis „Schottentor“
> Bus 40A Döblinger Friedhof bis „Dänenstraße“

vom Bahnhof Wien Meidling oder Westbahnhof:
> Linie U6 Floridsdorf bis „Währinger Straße/ Volksoper“
> Bus 40A Döblinger Friedhof bis „Dänenstraße“

aus der Innenstadt:
> Linie U2 Karlsplatz bis „Schottentor“
> Bus 40A Döblinger Friedhof bis „Dänenstraße“
oder
> Linie U4 Heiligenstadt bis „Heiligenstadt“
> Bus 10A Niederhofstraße bis „Dänenstraße“