

Erneuerbare Energieträger

- Solares Heizen und Kühlen
- Photovoltaiksysteme
- Bioenergie
- Windenergie

Fossile Energieträger

- Ölförderung
- Kohle
- Wirbelschichttechnologie
- Treibhausgase

Effiziente Endverbrauchstechnologien

- Wärmepumpen
- Demand-Side Management
- Fahrzeuge mit Hybrid- und Elektroantrieb
- Motortreibstoffe
- Effiziente elektrische Geräte
- Brennstoffzellensysteme
- Analyse, Forschung und Entwicklung von Stromnetzen
- Energieeffizienz in Gebäuden und Kommunen

Andere

- Climate Technology Initiative
- Expert Group on R&D Priority Setting
- Working Party on Renewable Energy Technologies
- Working Party on Fossil Fuels
- Working Party on End-Use Technologies
- Committee on Energy Research and Technology

Information und Anmeldung:

Austrian Energy Agency

Veronika Wetsch
T. +43 (0)1 586 15 24 - 112
iea@energytech.at



TeilnehmerInnen: ExpertInnen im Technologieprogramm der IEA

Die Teilnahme ist kostenfrei, eine Anmeldung ist bis spätestens 22. Oktober 2008 erforderlich. Beschränkte Teilnehmerzahl, bitte rechtzeitig anmelden!

Informationen zur Anreise: www.gartenhotel.com

Forschungskooperation Internationale Energieagentur

Verantwortung:
Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Abteilung für Energie- und Umwelttechnologien
Leitung: DI Michael Paula
A-1010 Wien, Renngasse 5

www.e2050.at

www.energytech.at/iea



Einladung

Österreichische Aktivitäten im Technologieprogramm der IEA Netzwerktreffen

Donnerstag, 30. Oktober 2008
Gartenhotel Altmannsdorf, 1120 Wien

Programm

Donnerstag, 30. Oktober 2008

Moderation:
Andreas Indinger
Austrian Energy Agency

Moderation:
Sabine List
Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie

Für Österreich stellt die mittlerweile über 30-jährige internationale Zusammenarbeit im Bereich Forschung und technologische Entwicklung innerhalb der Internationalen Energieagentur (IEA) eine wichtige Ergänzung zu nationalen und EU-Aktivitäten dar.

Das Energy Technology Co-Operation Programme ist dabei der rechtliche und organisatorische Rahmen für Kooperationsaktivitäten unter den IEA Mitgliedstaaten, Nichtmitgliedstaaten, Organisationen und Unternehmen. Die Aktivitäten reichen von der Forschung über Vernetzung bis zur Unterstützung der Markteinführung und sind in über 40 Forschungsprogrammen organisiert. Durch die Finanzierung des Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie wird die Teilnahme von Österreichischen ExpertInnen an zahlreichen dieser Abkommen gewährleistet. Dazu wurde die Förderlinie „IEA Forschungskoooperation“ geschaffen.

Beim diesjährigen Netzwerktreffen werden eine Auswahl von laufenden Aktivitäten vorgestellt. Es bietet die Möglichkeit zur Vernetzung und zum interaktiven Austausch der österreichischen ExpertInnen im Technologieprogramm der IEA. Auch das derzeit aktuelle Thema der Technologie Roadmaps wird präsentiert und abschließend diskutiert.

Ort

Gartenhotel Altmannsdorf
Hoffingergasse 33, 1120 Wien

Zeit

Donnerstag, 30. Oktober 2008
9:30 – 17:00 Uhr

Eintreffen ab 9:30 bei Kaffee & Kuchen

10:00 Begrüßung

Sabine List
Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie

10:15 Enhanced Oil Recovery – neueste Entwicklungen

Thorsten Clemens
OMV Exploration & Production GmbH

10:45 Implementing Agreement Advanced Motor Fuels und verkehrstechnische Umsetzung von dessen Ergebnissen in den EU-Technologieplattformen ERTRAC, BIOFUELS und A3PS

Andreas Dorda
Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie/
Austrian Agency for Alternative Propulsion Systems A3PS

11:15 Aktuelle Entwicklungen bei Brennstoffzellensystemen

Günter Simader
Austrian Energy Agency
Viktor Hacker
Christan-Doppler Laboratorium für Brennstoffzellensysteme,
Technische Universität Graz

11:45 Zuerst Verbrauchsminimierung! Energiliefer-Contracting mit verbrauchsseitigen Einsparmaßnahmen (Integriertes Energie-Contracting)

Jan Bleyl
Grazer Energieagentur

Mittagspause

13:30 Blitzlichter zu:

> Internationaler Biomassehandel

Lukas Kranzl
Technische Universität Wien

> Systemintegration von verteilter Erzeugung in elektrische Verteilnetze

Helfried Brunner
Arsenal Research

> Effiziente elektrische Geräte, Beispiel: elektrische Motoren

Michael Hübner
Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Konstantin Kulterer
Austrian Energy Agency

14:00 Energieeffiziente elektrische Beleuchtung

Wilfried Pohl
Bartenbach LichtLabor GmbH

14:30 Fortschrittliche Materialien zur Wärmespeicherung

Wolfgang Streicher
Technische Universität Graz

15:00 Pause mit Büchertisch

15:30 RTD priority setting und Technology Roadmaps

Herbert Greisberger
Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik

16:00 Diskussion zum Thema Chancen & Grenzen von Technologie Roadmaps

17:00 Ende