

22.07.2011

TechnologyDay

Energie mit Zukunft



Nachhaltig, sicher und wirtschaftlich muss sie sein, die Energie der Zukunft.

Aber welche Energieträger haben überhaupt Zukunft? Welche Herausforderungen kommen auf uns zu und welche Technologieszenarien können bereits heute für die nächsten 40 Jahre entworfen werden?

Mit all diesen Fragen beschäftigt sich der TechnologyDay 2011. Am Vormittag erwartet die Besucher ein ausgewogener Mix aus Experten-Referaten und Unternehmer-Erfahrungen, am Nachmittag werden in Expertengesprächen, Seminaren und Workshops Themenfelder – von Biomasse bis Solarthermie – vertieft und diskutiert. Zudem findet eine Besichtigungsfahrt – die so genannte „enertour“ – zu zwei innovativen Energieobjekten statt.

Anmeldung: www.tis.bz.it

Anmeldeschluss: 19.07.2011

Kosten: 90 € (inkl. MwSt.)

Achtung: begrenzte Teilnehmerzahl.

Simultanübersetzung für das Vormittagsprogramm vorhanden, kostenlose Parkplätze in der Tiefgarage des TIS.

Vormittagsprogramm

- 9.00 – 9.15 **Eröffnung**
Luis Durnwalder, Landeshauptmann
- 9.15 – 9.30 **Begrüßung**
Nikolaus Tribus, Präsident TIS innovation park
Roberto Bizzo, Landesrat für Innovation
- 9.30 – 10.00 **Erneuerbare Energien und Energieeffizienz: eine ökologische Notwendigkeit wird zum ökonomischen Megatrend**
Peter Henricke, ehemaliger Präsident des Wuppertal Institut für Klima, Umwelt und Energie
- 10.00 – 10.30 **Technologieszenarien im Bereich der erneuerbaren Energien**
Massimo Moser, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Stuttgart
- 10.30 – 11.00 **Herausforderungen für den Markt der erneuerbaren Energien in Italien bis 2050**
Arturo Lorenzoni, IEFE - Università Bocconi, Mailand

- 11.00 – 11.15 **Pause**
- 11.15 – 11.45 **Energieeffizienz im Unternehmen: das Best-Practice-Beispiel Viessmann**
Markus Böhm, Viessmann, Allendorf (D) - Gewinner Energy Efficiency Award 2010
- 11.45 – 12.10 **Die Entwicklung der Photovoltaik-Technologie: die Vision eines Südtiroler Unternehmers**
Gert Gremes, Geschäftsführer Tecno Spot, Bruneck
- 12.10 – 12.35 **Die Erfolgsgeschichte von Leitwind im Windkraft-Sektor**
Anton Seeber, Geschäftsführer Leitwind, Sterzing
- 12.35 – 12.50 **Schlusswort**
Michl Laimer, Landesrat für Energie
- 13.00 **Buffet**

Nachmittagsprogramm

- 14.30 – 17.00 **Individuelle Expertengespräche (20 Minuten)**
- **Photovoltaik, Solarthermie und solares Kühlen**
Wolfram Sparber, EURAC
 - **Energieeffizienz im Unternehmen**
Norbert Klammsteiner, Energytech
 - **Förderungen für Erneuerbaren Energien: „Conto energia“, grüne Zertifikate und „Tariffa onnicomprensiva“**
Hannes Reichhalter, Bereich Energie & Umwelt TIS
 - **Kommunale Energiesysteme, energetische Nutzung der Biomasse und weiße Zertifikate**
Rupert Rosanelli, Syneco
- 14.30 – 16.30 **enertour**
Besichtigung der experimentellen Photovoltaikanlage des Bozner Flugplatzes und des Energiesystems des neuen Salewa-Firmensitzes
- 14.30 – 16.30 **Seminar: Technologische Innovationen in der Energieproduktion**
- **Energierückgewinnung aus dem Straßenverkehr***
Andrea Pirisi, Underground Power
- 14.30 – 16.30 **Workshop: Nachhaltige Stadtentwicklung**
- **Connected urban development: Technologien und Forschung für mehr Nachhaltigkeit***
Federico Casalegno, Direktor Mobile Experience Lab des MIT, Boston
 - **Strategien zur nachhaltigen Stadtentwicklung: die Rolle der politischen Entscheidungsträger und die Erfahrungen der Stadt Bozen***
Maria Chiara Pasquali, Stadträtin für Urbanistik der Gemeinde Bozen

* in italienischer Sprache

TIS innovation park
Siemensstraße 19 | 39100 Bozen | Italien
T +39 0471 068301 | F +39 0471 068100
wt@tis.bz.it | www.tis.bz.it

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
Abteilung 34 - Innovation, Forschung,
Entwicklung und Genossenschaft



PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE
Ripartizione 34 - Innovazione, Ricerca,
Sviluppo e Cooperative

gefördert von
Stiftung Südtiroler Sparkasse
Fondazione Cassa di Risparmio
sostenuto da



UNTERNEHMERVERBAND SÜDTIROL
ASSOIMPREDITORI ALTO ADIGE