

Deutsch und Türkisch mit Simultanübersetzung

**4. Türkisch-Deutsches Energiesymposium "Erneuerbare Energien und effiziente Energienutzung" mit Kooperationsbörse, 5. bis 7. November 2009**

Renex, Istanbul Expo Center, Yeşilköy/Istanbul

## Programm

### Donnerstag, 5. November 2009, Halle 1 / Saal „Dünya“

ab 13:30

**Anmeldung und Registrierung der türkischen Teilnehmer**

**Eröffnung des Deutsch-Türkischen Energiesymposiums**

14:00

Einführung: Dr. Mazhar Umur Basmacı, Vizepräsident der Deutsch-Türkischen Industrie- und Handelskammer, Istanbul

LMR Dr.-Ing. Heinz Baues, Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen

**Einführung**

14:20

**Aktuelle Bestandsaufnahme und Herausforderungen des Energiesektors in der Türkei**

Fulya Ilbey, Energie-Expertin, PricewaterhouseCoopers Turkey, Istanbul

**Sitzung I: Solarenergie**

**Moderation:** Fulya Ilbey, Energie-Expertin, PricewaterhouseCoopers Turkey, Istanbul

14:40

**PV Technologies and Monitoring Systems**

Hakki Karacaoglan, Sales, Central & Eastern Europe, SMA Solar Technology AG, Krefeld

**Die Projektierung von Photovoltaikanlagen**

Peter Tiemann, Levant-PV GmbH, Stadtlohn

**Fortschrittliches solares Kühl- und Dampferzeugungssystem -  
basierend auf der neuartigen technologischen Entwicklung des  
"SOLITEM Parabolic Trough Collector PTC"**

Dr.-Ing. Ahmet Lokurlu, Managing Director, SOLITEM Group, Aachen

**Solarthermische Großkraftwerke - ein interessantes Element im  
zukünftigen Energiemix der Türkei**

Sven Dervedde, Project Development Manager, MAN Solar Millennium  
GmbH, Essen

**systaic - das Energie-Dach**

Efthimios Mouratidis, Managing Director, systaic Hellas M. EPE

**Sitzung II: Geothermie und Energieeffizienz**

**Moderation:** Fulya Ilbey, Energie-Expertin, PricewaterhouseCoopers  
Turkey, Istanbul

16:20

**Geothermie - Aktuelle Projekte und Technologien**

Prof. Dr. Rolf Bracke, Leiter des GEOTHERMIEZENTRUM, Bochum

**Kühltürme für geothermische Energieanlagen**

Christian Böhle, SPX Cooling Technologies GmbH, Ratingen

**Integrierte Energielösungen für die Industrie - Erdwärme, Wind, PV,  
Bio**

Muhtar Turan, ENOPAN Deutschland, Köln

**Energieeffizienz in Industrie und Gebäude**

Franz-Josef Schroerer, Abteilungsleiter, TÜV Rheinland Consulting, Köln

17:40

Ende

**Freitag, 6. November 2009, Halle 1 / Saal „Dünya“**

ab 13:30

**Anmeldung und Registrierung der türkischen Teilnehmer**

**Sitzung III: CDM und Windenergie**

**Moderation:** Nikolaus Bemberg, Deutsch-Türkische Industrie- und Handelskammer, Istanbul

14:00

**Der Freiwillige CO<sub>2</sub>-Zertifikate-Markt in der Türkei**

Fariz Tasdan, FutureCamp GmbH

**BBB Umwelttechnik - Kompetenz in Windenergie**

Michael Schröter, Leiter Internationales Projektmanagement,  
BBB Umwelttechnik GmbH, Gelsenkirchen

**Kleinwindkraftanlagen der Neuhäuser Windtec GmbH**

Gürsel Zorlu, Vertriebsleiter, Neuhäuser Windtec GmbH, Lünen

**No grid but power - Netzunabhängige Energieversorgung durch hybride Inselsysteme**

Nico Peterschmidt, TÜRKTEK Renewable Energy Ltd. / Levant-Gruppe,  
Stadtlohn

**Sicherung der Investition durch Online Condition Monitoring Systeme (CMS)**

Demirel Arik, geschäftsführender Gesellschafter der SeaCom Digitale Mess- und Übertragungssysteme GmbH, Herne

**Grundlagen der Schraubtechnik für die Windkraftindustrie - Das Anziehen und Lösen von großen Schrauben**

Klaus Hamacher, Maschinenfabrik Wagner GmbH & Co. KG, Much

16:00

Ende

**Samstag, 7. November 2009, Halle 1/ Saal „Mars“**

10:00 - 12:30

**Kooperationsgespräche I. Teil**

12:30 - 13:30

**Mittagsessen**

13:30 - 16:00

**Kooperationsgespräche II. Teil**