

Gebäudeintegrierte Photovoltaik

Block II: Gebäudeintegrationsmöglichkeiten - Energietechnik oder Bauelement

09.40 Solar Decathlon Europe 2012 - Showcase für BIPV der Zukunft
Willi Ernst, Centrosolar AG

Block III: Wirtschaftliche Aspekte bauwerksintegrierter Photovoltaik

10.40 Wirtschaftlichkeit von GIPV-Anlagen
Karoline Fath, Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE

11.40 Mittagspause

Block IV: Architektonische Lösungen

13.40 Die Verbindung von Optik und Technik - bauen mit Solartechnologie
Hermann Issa, Belectric OPV GmbH*

14.40 Photovoltaikintegration in historischen und denkmalgeschützten Gebäuden
Dipl.-Ing. Architektin Astrid Schneider

Block V: Praxisbeispiel

15.40 Private Energiewende - die Zukunft der Photovoltaik im Einfamilienhaus
Jürgen Dressler, Solarwatt AG

16.40 Abschlussdiskussion

17.00 Ende der Veranstaltung

ab 19.00 Uhr Abendempfang im Haus der Architekten
(Separate Anmeldung erforderlich)

Moderation: Bundesverband Baustysteme e.V.
Zielgruppen: Hersteller von PV-Komponenten und -Systemen, Energieberater, Bauingenieure, Planer, Architekten, Bau-Firmen, Anbieter der Gebäudetechnik, Handwerker, Industrie und Wissenschaft & Forschung

Veranstalter: REECO GmbH
Gebühr: 220,- € Regulär
180,- € Mitglieder Bundesverband Baustysteme e.V.
100,- € Studierende
inkl. Messeintritt, Mittagessen, Pausengetränke, Tagungsunterlagen zum Download
Anmeldung erforderlich. Limitierte Teilnehmerzahl!
Die Vergabe der Zuteilung erfolgt nach Anmeldedatum.

Veranstalter	Partner	Medienpartner
		
		

6 Licht und Beleuchtung ● 🏠 Do | 07.02.

Seminar Energieeffizienz in Licht und Beleuchtung (LED)



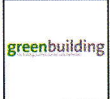







08.30 Registrierung
09.00 Begrüßung
Caner Yildirim, REECO GmbH

Zielgruppen: Architekten, Behörden, Energieberater, Energieversorger, Ingenieure, Kommunen, Unternehmern der Energietechnologie

Sprache: Deutsch/ Englisch

Veranstalter: REECO GmbH

Gebühr: 280,- € Regulär
150,- € Studierende mit Nachweis
Inkl. Messeintritt, Mittagessen, Pausengetränke und Tagungsunterlagen zum Download
Anmeldung erforderlich

Veranstalter	Partner	Medienpartner
		
		
		
		Ideelle Träger
		
		
		
		

11 Expertenworkshop Gebäudetechnik Fr | 08.02.

1. Expertenworkshop Gebäudetechnik - Aktuelle Innovationen als neue energetische Standards

10:15 Registrierung
10:45 Begrüßung
11:00 Technische und ökonomische Grundlagen der energetischen Qualität von Gebäuden
Prof. Dr.-Ing. Gerd Hauser, Fraunhofer-Institut für Bauphysik (IBP)

11:45 Die wegweisenden Innovationen des SOLAR DECATHLON 2012 in Madrid
- Was man von den Preisträgern dieses führenden internationalen Wettbewerbs übernehmen kann
- Wo die deutschen Gebäude Spitze waren
Fachgebiet Prof. Dr.-Ing. Jan Cremers, Hochschule für Technik Stuttgart (HFT)

12:45 Planung und Umsetzung des ersten vollständig solarbeheizten Mehrfamilienhauses in Deutschland
Rainer Maria Schwickert, Schwickert Gebäudetechnik

13:30 Mittagspause
14:30 Masdar City - die energetische Musterstadt der Zukunft
- Gebautes Beispiel für erneuerbare Energien und Nachhaltigkeit weltweit
- Intelligente und effiziente Gebäudekonzepte
- Effizienzoptimierung aller Systeme
Arnulf Dinkel, Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme (ISE)