

Initiator

Die Sulfurcell Solartechnik GmbH

hat sich aus dem Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie entwickelt und gehört weltweit zu den drei führenden Herstellern von CIS/CIGSe-basierten Dünnschicht-Solarmodulen. Für seine wegweisende Forschung und Produktentwicklung ist Sulfurcell schon mehrmals ausgezeichnet worden. Der englische »Guardian« hat das Berliner Unternehmen kürzlich mit dem sechsten Platz unter »Europe's hottest 100 clean technology companies« geehrt.

Medienpartner

zeno – Zeitschrift für nachhaltiges Bauen

liefert Planungsverantwortlichen aller Hochbaugewerke und Betreibern relevantes Wissen und Fachinformationen zum Thema zukunftsfähiges Bauen – vom Entwurf, über die Planung, den Bau und den Betrieb bis hin zum Rückbau. zeno zeigt und beschreibt Architektur im Kontext von Gebäudetechnik, Gebäudebetrieb und Life-Cycle-Aspekten unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit. zeno erscheint vierteljährlich.

Die Fachzeitschrift industrieBAU

wendet sich an Planer, Entwickler und Betreiber im Industrie- und Gewerbebau. Mit hohem Anspruch werden die Themenbereiche Architektur, Gebäudetechnik und Management Gewerke übergreifend und integral betrachtet. Das Themenspektrum umfasst innovative Baumaterialien und -elemente und Gebäudetechnik, Life-Cycle-Engineering, Betriebskosten-Optimierung, Facility Management, Energieeffizienz u.v.m. industrieBAU erscheint sechsmal im Jahr.

Onlinepartner

Stylepark

ist eine der weltweit führenden Plattformen für zeitgenössisches Design und Architektur. Mit über 300.000 monatlichen Nutzern auf www.stylepark.com, einem wöchentlichen Newsletter an über 66.000 Empfänger und einem umfangreichen Online-Magazin erreicht Stylepark effektiv die wichtige Zielgruppe der Architekten, Innenarchitekten, Entwickler und Planer.



Anmeldeschluss:

Wir bitten um Ihre verbindliche Anmeldung bis 28. September 2009 unter symposium@sulfurcell.de.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.



SULFURCELL Solartechnik GmbH

Groß-Berliner Damm 149
D-12489 Berlin
Tel.: +49 (0)30 63 92 – 38 93
Tel.: +49 (0)30 63 92 – 38 01

symposium@sulfurcell.de
www.sulfurcell.de



SYMPOSIUM

»SOLARES BAUEN – NEUE WEGE IN DER INDUSTRIARCHITEKTUR«

Mittwoch, den 14. Oktober 2009, 13:30-17:30 Uhr
Groß-Berliner Damm 149, 12489 Berlin

- SOLARES BAUEN
- NACHHALTIGKEIT
- TECHNOLOGIE

Medien- und Onlinepartner:

industrieBAU architektur
technik
management
STYLEPARK

zeno
Zeitschrift für nachhaltiges Bauen



In der Industriearchitektur stellt sich die Frage, wie herkömmliche passive Baustoffe zur nachhaltigen Energiegewinnung durch photovoltaische Solarmodule ersetzt werden können. Gefordert sind ökonomische Konstruktionen und zukunftsorientierte Lösungen, die gleichzeitig eine anspruchsvolle architektonische Gestaltung ermöglichen.

Das Symposium »Solares Bauen – Neue Wege in der Industriearchitektur« konzentriert sich auf gebäudefixierte Solaranlagen, die in der Breite anwendbar sind und zur Energiewende beitragen. Es geht um Konstruktionen für solare Dach- und Fassadenelemente und um Solartechnik, die gewerbliche Dächer nutzbar macht. Im Vordergrund steht dabei, wie architektonische und ästhetische Ansprüche auch in diesem Kontext erfüllt werden können.

Ziel des zukünftig jährlich stattfindenden Symposiums ist, den Dialog zwischen Architektur, Planungsbüros und Solarwirtschaft auf dem Gebiet der gebäudeintegrierten Photovoltaik zu intensivieren.

Herzlich

Dr. Nikolaus Meyer, Geschäftsführer und Gründer der Sulfurcell Solartechnik GmbH

DAS PROGRAMM

13:30 - 14:20 Uhr **Eröffnung und Keynote**

Eröffnung und Einleitung durch Dr. Nikolaus Meyer, Geschäftsführer Sulfurcell Solartechnik

**Architektur und Photovoltaik:
Produkte für den Bauproduktmarkt**

Prof. Heinz Hullmann, hwp hullmann, willkomm & partner

14:20 - 15:10 Uhr **Impulsvorträge I**

**Nachhaltiges Bauen und Photovoltaik:
Eine Win-Win Situation**

Dr. Ingo B. Hagemann, Architekturbüro Hagemann

**Die polyvalente Fassade, auf dem Weg
zum energieautarken Gebäude**

Wolfgang Priedemann, Facade-Lab

15:10 - 15:30 Uhr **Kaffeepause**

15:30 - 16:10 Uhr **Impulsvorträge II**

**Photovoltaik und Industriebau: 10 Jahre Best Practice
Beispiele aus Großbritannien**

Alan South, SolarCentury

**Photovoltaik auf Industriellen und Gewerblichen
Dächern: wirtschaftliche und praktikable Lösungen**

Kurt Krannich, Krannich Solar

**Rahmenlose Solarfassade: Eine neue Lösung für den
Gewerbepbau am Beispiel des Neubaus von Sulfurcell**

Rainer Girke, Krehl.Girke Architekten

Joachim Goldbeck, Goldbeck Solar

16:10 - 17:30 Uhr **Podiumsdiskussion**

**Thema: „Photovoltaik der Zukunft –
Anspruch und Wirklichkeit der BIPV“**

Teilnehmer:

Heinz Hullmann, hwp hullmann, willkomm & partner

Ingo B. Hagemann, Architekturbüro Hagemann

Alan South, SolarCentury

Wolfgang Priedemann, Facade-Lab

Rainer Girke, Krehl.Girke Architekten

Diskussion mit Publikum

17:30 Uhr Ende der Veranstaltung und Ausklang

Moderation des Symposiums durch Ulrich Frieß,
Chefredakteur industrieBau und zeno