

ZDF-Konferenzzentrum Mainz-Lerchenberg: 6. Mai 2010

3. Tagung Zukunft SolarArchitektur

Der Wandel zur Solargesellschaft, die einen immer größeren Teil ihres Bedarfs aus erneuerbaren Energien deckt, bestimmt ganz wesentlich Architektur und Städtebau. Neue Anforderungen und Bestimmungen werden unsere gebaute Umgebung nachhaltig verändern.

Bei der 3. Tagung Zukunft SolarArchitektur, die von Architektenkammer und Umweltministerium Rheinland-Pfalz am **06.Mai 2010** im ZDF-Konferenzzentrum in Mainz veranstaltet wird, werden die gestalterischen Spielräume des solaren, energieeffizienten Bauens dargestellt. Die neuesten technologischen Entwicklungen aus der Solarenergie-Forschung sowie innovative Baukonzepte und Projektideen werden vorgestellt. Architekten, Ingenieure und Vertreter aus Forschung und Solarindustrie werden sich über die vielfältigen Fragestellungen bei der Integration von Photovoltaik in Gebäuden informieren und austauschen. Politische, ästhetische und konstruktive Aspekte greifen beim Thema Solararchitektur in einander.

Solares Bauen als komplexe technische, gestalterische und baukulturelle Herausforderung jenseits von bloßem Dämmen und Abdichten bedeutet, parallel zum technologischen Fortschritt, ein neues Gestaltungsvokabular zu entwickeln. Architekten, Stadtplaner und Ingenieure erarbeiten stimmige Gesamtkonzepte, die sich nicht zuletzt in gewachsene bauliche Umgebungen integrieren. Die besondere Ästhetik und Anmutung solarer Flächen übt eine besondere Faszination aus, mit ihr lassen sich neue moderne Formensprachen und Visionen für die Architektur entwickeln.



Foto: Julia Schrambeck, München

Neue Stadtbücherei Augsburg:
Schrammel Architekten, Augsburg

Programm

- | | |
|-------|---|
| 09:30 | Eintreffen der Teilnehmer |
| 10:00 | Eröffnung |
| 10:05 | Begrüßung
Stefan Musil, Präsident Architektenkammer Rheinland-Pfalz |
| 10:15 | Gebäude als Kraftwerk - eine Herausforderung für Architekten
Margit Conrad, Umweltministerin Rheinland-Pfalz |
| 10:40 | Klimaschutz und Nachhaltigkeit: Solarenergie für die Zukunft
Dr. Hans-Joachim Konz, Mitglied des Vorstandes der SCHOTT AG |
| 11:10 | Architektonische Strategien klimagerechten Bauens
Prof. Günter Pfeifer, Pfeifer Kuhn Architekten |
| 11:45 | im Gespräch: die Referenten mit Manfred Schnur, Landrat des Landkreises Cochem-Zell |
| 12:15 | Mittagessen |

- 13:15 **Auf dem Weg zum Nullenergiegebäude - Chance für die Solarenergie**
Sebastian Herkel, Fraunhofer-Institut ISE
- 13:55 **ClimaDesign - ganzheitliches Planen und nachhaltiges Bauen**
Prof. Dr. Gerhard Hausladen, TU München
- 14:35 Kaffeepause
- 15:15 **Neue Stadtbücherei Augsburg**
Dr.-Ing. Stefan Schrammel, Architekt, Augsburg
- 15:45 **Kompromisse statt Kontroversen: Energieeffizienz und Denkmalschutz**
Manfred Müller, Architekt, Trier
- 16:15 **Sonne, Wind, Luft**
David Cook, Behnisch Architekten, Stuttgart
- 16:45 Ausklang mit Umtrunk

Begleitende Ausstellung im Foyer des ZDF-Konferenzentrums:
Wettbewerbspläne des europaweiten Architektur-Wettbewerbs: „Gebäudeintegrierte Photovoltaik“

Moderation:
Volker Angres, Leiter ZDF-Umweltredaktion

Informationen und Anmeldung: www.diearchitekten.org > fürarchitekten > Fortbildung und Termine >
3. Tagung Zukunft SolarArchitektur oder telefonisch unter 06131 / 99 60-27, -38 beim Referat Weiterbildung und Referat Energieeffizienz der Architektenkammer Rheinland-Pfalz



Fotos v.l.n.r.: Pfeifer Kuhn Architekten, SCHOTT, Behnisch Architekten