

Organisation

Veranstaltungsort

Technische Universität Darmstadt
Georg-Christoph-Lichtenberg-Haus
(Gästehaus der TU Darmstadt)

Dieburger Straße 241
64287 Darmstadt
www.tu-darmstadt.de

Anreise

Von den Autobahnen A5 und A67 fahren Sie Richtung Stadtmitte durch den Cityring-Tunnel und folgen der Beschilderung „TU Stadtmitte“ und dann weiter Richtung Dieburg. Das Georg-Christoph-Lichtenberg-Haus liegt in der Dieburger Straße in Fahrtrichtung rechts. Vom Darmstädter Hauptbahnhof können Sie die Bus-Linie F bis zur Haltestelle „Fasanerie“ benutzen. Die Haltestelle ist direkt vor dem Gästehaus der TU Darmstadt.

Organisation

Technische Universität Darmstadt
TU Darmstadt Energy Center
Prof. Dr.-Ing. Rolf Katzenbach
Petersenstraße 13 • 64287 Darmstadt
Tel.: 0 61 51/16-21 49 • Fax: 0 61 51/16-66 83
www.energycenter.tu-darmstadt.de

Teilnahmegebühr einschließlich Verpflegung • Fortbildung • Unterrichtseinheiten

EUR 50,- für Mitglieder des Beirats des TU Darmstadt
Energy Center e.V.
EUR 90,- für Nichtmitglieder

Für Mitarbeiter des öffentlichen Dienstes (EU, Bund, Land, Kommunen, Gerichte, EBA, etc.) und von Organen, die sich im Besitz der öffentlichen Hand befinden (DB AG, Flughäfen, etc.), und für Studierende und Hochschulangehörige ist die Teilnahme kostenlos. Die Konferenz wird mit 8 Unterrichtseinheiten gemäß Fortbildungsrichtlinie der Ingenieurkammer Hessen anerkannt.

Anmeldung

Sie erfolgt per Fax und Überweisung der Teilnahmegebühr auf das Girokonto 721735, Sparkasse Darmstadt, BLZ 508 501 50 des „Beirats des TU Darmstadt Energy Center e.V.“ mit dem Stichwort „1. Darmstädter Energie-Konferenz“ und der Namensangabe des Teilnehmers. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt, Anmeldungen werden in der Reihenfolge der Eingänge berücksichtigt.

Anmeldebestätigung

Nur im Falle einer nicht mehr möglichen Annahme der Anmeldung erfolgt eine Benachrichtigung. Ansonsten wird keine Anmeldebestätigung ausgestellt. Auf Wunsch können Quittungen über die Teilnahmegebühr am Veranstaltungstag ausgestellt werden.

Abmeldung

Bei Abmeldungen, die bis zum 10. April 2008 eingehen, wird die Teilnahmegebühr vollständig rückerstattet, bei späterer Abmeldung werden EUR 30,- als Stornierungskosten einbehalten.



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

1. DARMSTÄDTER ENERGIE-KONFERENZ

Energie und Klima

18. April 2008

Einladung und Programm

Veranstalter

- TU Darmstadt Energy Center
der Technischen Universität Darmstadt
- Beirat des TU Darmstadt Energy Center e.V.

Leitung

- Prof. Dr.-Ing. Rolf Katzenbach
Direktor des TU Darmstadt Energy Center
der Technischen Universität Darmstadt
- Dr.-Ing. Hansgeorg Balthaus
Vorstandsvorsitzender des Beirats des TU Darmstadt
Energy Center e.V.

Themen

- Klimaschutzpolitik
 - CO₂-Abscheidung
 - Solare Energieversorgung
 - Energieeffizienz und Gebäudetechnik
-

1. Darmstädter Energie-Konferenz

Veranstaltungsprogramm

- 11.00 Uhr **Eröffnungsansprache**
Prof. Dr.-Ing. Reiner Anderl
Vizepräsident der Technischen Universität Darmstadt
- Begrüßung**
Prof. Dr.-Ing. Rolf Katzenbach
Direktor des TU Darmstadt Energy Center der
Technischen Universität Darmstadt
- Dr.-Ing. Hansgeorg Balthaus
Vorstandsvorsitzender des Beirats des TU Darmstadt
Energy Center e.V.
- 11.10 Uhr **Europäische und deutsche
Klimaschutzpolitik: Auswirkungen auf
energieintensive Unternehmen am Beispiel
des europäischen Emissionshandels**
Dr. Christof Bauer
Evonik Degussa, Hanau/Essen
- 11.30 Uhr **CCS - Optimierter Klimaschutz durch
CO₂-Abscheidung**
Prof. Dr.-Ing. Bernd Epple
Technische Universität Darmstadt
Maschinenbau
- 11.50 Uhr **Energieforschung im DLR am Beispiel von
solarthermischen Kraftwerken**
Prof. Dr.-Ing. Robert Pitz-Paal
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Köln
- 12.10 Uhr **Dünnschicht-Solarzellen:
Probleme und Perspektiven**
Prof. Dr. Wolfram Jaegermann
Technische Universität Darmstadt
Materialwissenschaft
- 12.30 Uhr **Perspektiven solarer Energieversorgung**
Dr.-Ing. Hans-Joachim Konz
Schott AG, Mainz



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

- 12.50 Uhr **Ein globales Vorbild entsteht: Die nachhaltige
Modernisierung der Konzernzentrale in
Frankfurt**
Prof. Holger Hagge
Deutsche Bank AG, Frankfurt am Main
- 13.10 Uhr Mittagsimbiss
- 14.10 Uhr **Energieeffizienz und Gebäudetechnik**
Dipl.-Ing. Bernhard Hohmann
Dipl.-Ing. Andreas Waldschmidt
HOCHTIEF Consult, Frankfurt am Main/Essen
- 14.30 Uhr **Urban Energies**
Prof. Manfred Hegger
Dipl.-Ing. Isabell Schäfer
Technische Universität Darmstadt
Architektur
- 14.50 Uhr **Energieeffizienz - Lebenszyklus - Nachhaltigkeit**
Dipl.-Ing. Sascha Prein
Bilfinger Berger AG, Frankfurt am Main/Mannheim
- 15.10 Uhr **Green Buildings**
Dr.-Ing. Michael Bauer
Drees & Sommer, Stuttgart
- 15.30 Uhr **Umweltfreundliche fossile Kraftwerke durch
neue Werkstoffe**
Prof. Dr.-Ing. Christina Berger
Technische Universität Darmstadt
Kompetenzzentrum für Konstruktionswerkstoffe
- 15.50 Uhr **Schlusswort**
Prof. Dr.-Ing. Rolf Katzenbach
Direktor des TU Darmstadt Energy Center der
Technischen Universität Darmstadt
- 16.00 Uhr Kaffeepause
- 16.30 Uhr **Mitgliederversammlung**
des Beirates des TU Darmstadt
Energy Center e.V.