

Anmeldung

Die Anmeldung für den Kongress (inkl. freiem Eintritt zur Bautec 2014 am Veranstaltungstag) erfolgt per E-Mail an die Geschäftsstelle Nachhaltiges Bauen im Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR)

E-Mail: nachhaltiges-bauen@bbr.bund.de
Betreff: Anmeldung Kongress Schulen der Zukunft
Auch die Bestätigung Ihrer Anmeldung erfolgt auf elektronischem Weg.

Bitte beachten Sie, dass Anmeldungen nur bis zum 7. Februar 2014 per E-Mail akzeptiert werden können.

Veranstalter | Organisation

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit
www.bmu.de

Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU)
www.dbu.de

Der Kongress findet mit freundlicher Unterstützung der Bautec 2014 und der Messe Berlin GmbH statt.

Anreise

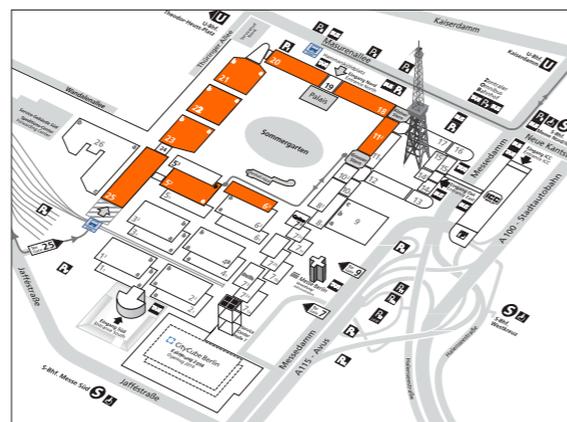
U-Bahnlinie U2 bis Theodor-Heuss-Platz
S-Bahnlinien S41, S42, S46 bis Messe Nord ICC
Buslinien M49, X34, X49, 139 bis Messe Nord ICC

Taxistationen und Haltestellen befinden sich direkt am nördlichen Eingangsbereich.

Das Messegelände Berlin ist über die tangierenden **Autobahnen** (A111, A113) mit den internationalen Berliner Flughäfen direkt verbunden.

Der **Tegel-Messeshuttle** befördert Sie direkt vom Flughafen Tegel zum Nordeingang, Messegelände (Halle 19) und zurück (5,00 € pro Fahrt).

Insgesamt stehen Ihnen **12.000 Parkplätze** auf dem und um das Messegelände herum zur Verfügung (z. B. Masurenallee, Hammarskjöldplatz, Jafféstraße).



Titelbild: T. Kwiatosz
Innenseite: S. Cornils (l.), G. Löhnert, sol-id-ar (r.)

Kongress Schulen der Zukunft – nachhaltig, energieeffizient und leistungsfördernd

des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit in Kooperation mit der Bundesstiftung Umwelt

Dienstag, 18. Februar 2014

Informationen

Veranstaltungstermin | Veranstaltungsort

Dienstag, 18.02.2014 von 11:00 bis 16:30 Uhr

Messegelände Berlin
Palais am Funkturm Messedamm 22
14055 Berlin

Teilnahme

Zur Teilnahme am Kongress ist eine Anmeldung erforderlich. Eine Teilnahmegebühr wird nicht erhoben. Die Anmeldungen werden nach der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

Angemeldete Teilnehmer des „Kongresses Schulen der Zukunft – nachhaltig, energieeffizient und leistungsfördernd“ erhalten am Veranstaltungstag, Dienstag den 18.02.2014, freien Eintritt zur Bautec 2014 in Berlin.

Sie sind anschließend herzlich zu einem Umtrunk und Imbiss am Messestand der Forschungsinitiative Zukunft Bau in **Halle 22 / Stand 107** eingeladen.

Tickets

Die Eintrittskarten zur Messe können am 18.02.2014 ab 9:00 Uhr am Nord-Eingang (Halle 19) der Messe Berlin unter Angabe des angemeldeten Namens am ausgeschilderten Stand des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) abgeholt werden.

Programm im Überblick

Moderation

Hans-Dieter Hegner
*Bundesministerium für Umwelt, Natur-
schutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB)*

Sabine Djahanschah
Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU)

Begrüßung/Einleitung

11:00 Film „Bauen – innovativ!“

11:05 Dr. Barbara Hendricks
*Bundesministerin für Umwelt,
Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit
(BMUB)*

**Konzepte der Zukunft – was muss
innovatives Bauen für die öffentliche
Hand leisten?**

11:15 Dr. Heinrich Bottermann
*Generalsekretär der Deutschen
Bundesstiftung für Umwelt (DBU)*

**Projekte der DBU als Instrument für
Energiewende und Nachhaltigkeit**

11:25 Prof. Harald Herrmann
*Direktor des Bundesinstituts für Bau-,
Stadt- und Raumforschung (BBSR)*

**Die Forschungsinitiative Zukunft Bau:
Aufgaben und Ziele des Bundesinstituts für
Bau– Stadt- und Raumforschung**

11:40 Dipl.-Ing. Architektin Sabine Djahanschah
Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU)

**Nachhaltigkeit initiieren – die Bedeutung
integraler Planungsprozesse**

Energieeffizienz Plus

12:00 Dipl.-Ing. Hans Erhorn
Fraunhofer-Institut für Bauphysik

**Zukunft Bau – die Modellgebäude
im Effizienzhaus Plus-Programm:
Übertragung auf Schulen**

12:20 Prof. Hermann Kaufmann
Technische Universität München

**Konzept einer Plusenergieschule in Holzbau
und pädagogischer Architektur**

12:40 Prof. Ingo Lütkemeyer
IBUS Architekten und Ingenieure GbR

**Das Konzept der Plusenergieschule in
Hohen Neuendorf**

13:00 Mittagspause (Buffet)

Energieeffiziente Sanierung

14:00 Prof. em. Dr. Horst Höfler
Siegen

**Die Sonne einfangen – Generalsanierung
eines Schulzentrums aus den 70er Jahren
zum Plusenergiestandard**

14:20 Dipl.-Ing. (FH) Architekt Werner Haase
Karlstadt

**Ganzheitliche Sanierung einer 70er-Jahre
Schule mit 80 % Primärenergieeinsparung,
Sonthofen**

14:40 Dipl.-Ing. Ulrich Zink
*Bundesarbeitskreis Altbauerneuerung
(BAKA) e.V.*

**Sanierung einer denkmalgeschützten
Schule in Berlin-Pankow**

Nachhaltigkeit und Evaluierung

15:00 Dipl.-Ing. Heidemarie Schütz
*Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und
Raumforschung (BBSR)*

**Das Nachhaltigkeitsbewertungssystem
für Schulen**

15:20 Dipl.-Ing. Architekt Patrick Ostrop
bof architekten, Hamburg

**Bildungszentrum Tor zur Welt – Partizipation
im Planungsprozess als Voraussetzung für
eine nachhaltige Schule**

15:40 Prof. Dr.-Ing. Thomas Lützkendorf
*Karlsruher Institut für Technologie (KIT)/
Universität Karlsruhe*

**Nachhaltigkeitsbewertung –
Anwendungsfälle und Zusatznutzen
für Schulträger**

16:00 Dipl.-Ing. Stefan Plesser
igs energydesign Braunschweig

Monitoring von acht Kitas in Hannover

16:20 **Schlusswort**

16:30 **Ausklang**

Umtrunk und Imbiss am Messestand
Forschungsinitiative Zukunft Bau des
Bundesministeriums für Umwelt,
Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit
in Halle 22, Stand 107

