

JETZT! BAUEN IM WANDEL

ZUKUNFT BAU KONGRESS 2019

03.– 04. Dezember 2019 | Plenarsaal, WCCB Bonn

Die Zukunft des Bauens beginnt jetzt. Globale Umbrüche wie Klimawandel, Digitalisierung, demografischer Wandel sowie neue Mobilitäts- und Wohnformen verändern die Gesellschaft. Welche Rolle spielt das Bauen? Was kann die Forschung leisten? Während des Zukunft Bau Kongresses 2019 diskutieren wir Möglichkeiten, die Zukunft aktiv zu gestalten. Das Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat (BMI) und das Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) laden Sie herzlich dazu ein, an dem Kongress teilzunehmen.

Im Fokus stehen aktuelle Themen wie das Bauen in Zeiten des Klimawandels, zirkuläres Bauen und nachhaltige Umgangsformen mit Ressourcen, innovative Bauweisen, neue Konstruktionen und Materialien, digitale Methoden der Planung und Fertigung sowie Baukultur als gemeinsames Thema von Bestands- und Neubauten. Architekten, Bauingenieure und Forschende zeigen innovative Wege auf und diskutieren geeignete Lösungen und Rahmenbedingungen mit Fachleuten aus verwandten Fachbereichen und Politik – und mit Ihnen!

Experimentelles Bauen

Zirkuläres Bauen

Digitalisierung

Anmeldung unter www.zukunftbau.de

Die Teilnahme an der Konferenz ist kostenlos, um Anmeldung bis zum 15. November 2019 wird gebeten.
Die Anerkennung der Veranstaltung als Fortbildung durch die Architektenkammern ist geplant.



Bundesministerium
des Innern, für Bau
und Heimat

Programm

03. Dezember 2019

Bauen im Wandel

Moderation:

Friederike Meyer (BauNetz), **Jan Friedrich** (Bauwelt)

- 11.00 Uhr Führungen durch das Plenargebäude des ehemaligen Bundestages, durch das WCCB und Umgebung
- 12.30 Uhr Einlass und Anmeldung
- 13.00 Uhr **Eröffnung**
Anne Katrin Bohle, Staatssekretärin BMI
Dr. Markus Eltges, Leiter BBSR
- 13.20 Uhr **Keynote**
Prof. Saskia Sassen, Columbia University
- 14.00 Uhr **Bauen im Wandel**
Stephan Petermann, OMA/AMO
Prof. Linda Hildebrand, RWTH Aachen
Prof. Sigrid Brell-Cokcan, RWTH Aachen
Prof. Thomas Auer, TU München
Luisa Ropelato, Architects for Future
- 16.00 Uhr Kaffeepause
- 16.30 Uhr **Experimentierfelder – Innovation und Forschung am Bau**
Torben Østergaard, 3XN/GXN
Prof. Dirk Hebel, KIT Karlsruhe
Daniel Hoheneder, flissade®
Prof. Philipp Bouteiller, Tegel Projekt GmbH
Reiner Nagel, Bundesstiftung Baukultur
- 19.15 Uhr **Abendvortrag**
Dr. Insa Thiele-Eich, Astronautin,
Collaborative Research Center TR32
- 19.45 Uhr Buffet mit Musik und Ausstellung

04. Dezember 2019

Bauen im Wandel –
Was bedeutet das für die Forschung?

Moderation:

Friederike Meyer (BauNetz), **Jan Friedrich** (Bauwelt)

- 9.00 Uhr Morgenempfang
- 9.15 Uhr **Begrüßung**
- 9.20 Uhr **Key Note**
Hanno Rauterberg, Redaktion ZEIT
- 09.50 Uhr **Integratives Forschen im 21. Jahrhundert**
Prof. Achim Menges, Universität Stuttgart
Prof. Jan Knippers, Universität Stuttgart
- 10.30 Uhr **Parallele Zukunftsforen**
- Zukunftsforum 1: Zirkuläres Bauen**
Prof. Thomas Stark, HTWG Konstanz
Prof. Annette Hillebrandt, BU Wuppertal
Prof. Natalie Eßig, Hochschule München
Claus Asam, BBSR
- Zukunftsforum 2: Digitale Methoden**
Dr. Ilka May, LocLab Consulting
Prof. Achim Menges, Universität Stuttgart
Prof. Ulrich Knaack, TU Darmstadt
Dr. Arnd Rose, BBSR
- Zukunftsforum 3: Architektur und Bauforschung**
Prof. Jan Knippers, Universität Stuttgart
Prof. Thomas Auer, TU München
Helga Kühnhenrich, BBSR
Stephan Petermann, OMA/AMO
- 12.10 Uhr **Zusammenfassung Zukunftsforen**
- 12.30 Uhr **Wege in die Zukunft**
Freo Majer, Forecast
Martin Pauli, Arup
- Zukunft Bau Forschungsimpulse**
Jana Reichenbach-Behnisch, rb architekten
Prof. Frank Roost, Universität Kassel
Tilmann Jarmer, TU München
Prof. Claudia Lüling, Frankfurt UAS
Ondrej Kyjaneck, Universität Stuttgart
Simone Bosch-Lewandowski, Weeber+Partner
- 13.30 Uhr **Reflexion und Blick nach vorn**
- 13.40 Uhr Mittagessen
- 14.30 Uhr Ende des Zukunft Bau Kongresses
Stand 21.10.2019 (Änderungen vorbehalten)

ZUKUNFTBAU
FÖRDERN FORSCHEN ENTWICKELN

www.zukunftbau.de