

## Informationen // Anmeldung

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei, aber begrenzt. Ihre Anmeldung nehmen Sie bitte bis zum **6. Juni 2019** über das Internetportal [www.abgnova.de](http://www.abgnova.de) Rubrik „Fachseminare“ vor.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Ulrike Rabanus  
Telefon: 069 213-84105  
Telefax: 069 213-84109  
E-Mail: [u.rabanus@abgnova.de](mailto:u.rabanus@abgnova.de)

Hinweise darüber, ob Fortbildungspunkte/Unterrichtseinheiten von Seiten der Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, der Ingenieurkammer Hessen sowie der Deutschen Energieagentur GmbH - dena erworben werden können, finden Sie auf der Internetseite unter [www.abgnova.de](http://www.abgnova.de) unter Veranstaltungen/Fachseminare.



Das CoNZEBS Projekt wird innerhalb des Horizont 2020 Forschungs- und Innovationsprogramms der Europäischen Union gefördert unter der Grant-Agreement-Nr. 754046. Die alleinige Verantwortung für diese Veranstaltung liegt beim Veranstalter. Die Europäische Union haftet nicht für die Verwendung der durch den Event vermittelten Informationen.

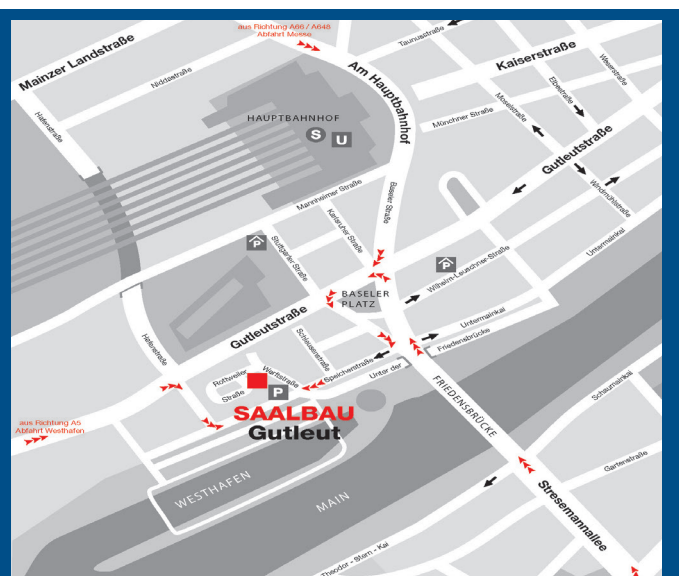
FORSCHUNGSINITIATIVE  
**ZukunftBAU**

Nationale Co-Finanzierung wird durch das Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat innerhalb der Forschungsinitiative Zukunft Bau (SWD-10.08.18.7-17.33) zur Verfügung gestellt.

In Zusammenarbeit mit:

**BDB** BUND DEUTSCHER BAUMEISTER  
ARCHITEKTEN UND INGENIEURE  
HESSEN FRANKFURT E.V.

## Anreise // Information



Termin: Donnerstag, 13. Juni 2019  
ab 9:30 Uhr

Veranstaltungsort: SAALBAU Gutleut  
Rottweiler Straße 32  
60327 Frankfurt am Main

Veranstalter: ABG FRANKFURT HOLDING  
Wohnungsbau- und  
Beteiligungsgesellschaft mbH  
Niddastraße 107  
60329 Frankfurt am Main  
Fraunhofer-Institut  
für Bauphysik IBP  
Nobelstraße 12  
70569 Stuttgart

Anreise: Der Hauptbahnhof Frankfurt am Main  
ist nur wenige Gehminuten entfernt.

Parken: Wir empfehlen das Parkhaus Tiefgarage  
Hauptbahnhof-Süd,  
Gutleutstraße 112-116, Frankfurt/Main  
Einfahrt: Mannheimer Straße

Hinweis: Ihre Daten werden ausschließlich intern für die Veranstaltung dokumentiert.

Foto: Ralf H. Pelkmann, ABGnova

**ABG** FRANKFURT  
HOLDING  
Wir machen Räume wahr.

**Fraunhofer**  
IBP

**CoNZEBS**  
Solution sets for the Cost reduction  
of new Nearly Zero-Energy Buildings



Kostengünstiges und energieeffizientes Bauen

Maßnahmen  
zur Kostensenkung  
von Niedrigstenergiegebäuden  
im Geschosswohnungsbau

Fachveranstaltung

Donnerstag, 13. Juni 2019, 9:30 - 16:00 Uhr  
SAALBAU Gutleut, Rottweiler Straße 32, 60327 Frankfurt am Main

## Hintergrund \

Wie kann kostengünstig und dennoch energieeffizient gebaut werden? Gemäß EPBD 2010 sollen in der EU Neubauten ab 2021 nur noch als „Nearly Zero Energy Buildings (NZEB)“ errichtet werden. Wie kann die Kostenschere zwischen energieeffizienten und kosteneffizienten Neubauten geschlossen werden?

Die Veranstaltung findet im Rahmen des EU-Projekts CoNZEBS (Solution sets for the Cost reduction of new Nearly Zero-Energy Buildings, [www.conzebs.eu](http://www.conzebs.eu)) statt. Das Projekt stellt technische Lösungsansätze für eine deutliche Kosteneinsparung bei neuen Niedrigstenergiegebäuden (NZEB) zusammen und bewertet sie bezüglich ihrer Anwendbarkeit. Im Fokus stehen Mehrfamilienhäuser. Die identifizierten kostensparenden Lösungsansätze beinhalten technische Lösungen aus dem Bereich der Gebäudehülle und der Anlagentechnik aber auch mögliche Kosteneinsparungen im Bereich der Planung und Umsetzung auf der Baustelle.

In jedem im EU-Projekt CoNZEBS vertretenen Land wird ein Projekt umgesetzt, das beispielhaft für die Kostensenkung bei Niedrigstenergiegebäuden ist. In Deutschland ist das das „Frankfurter Klimaschutzhaus“, das die ABG FRANKFURT HOLDING GmbH im Frankfurter Stadtteil Oberrad realisiert hat.

Bei dieser Veranstaltung werden die Erkenntnisse auf europäischer und deutscher Ebene und u.a. der ABG zur Kostensenkung von energieeffizienten Neubauten vorgestellt und diskutiert.

## Programm \

Moderation der Veranstaltung: Hans Erhorn, Fraunhofer IBP und Bernd Utesch, ABGnova

### 9:30 Uhr Begrüßungen:

#### Kostengünstiges und energieeffizientes Bauen

RA Frank Junker  
Vorsitzender der Geschäftsführung  
ABG FRANKFURT HOLDING GmbH,  
Frankfurt/M.

#### Politische Trends und Visionen Richtung 2050

Dipl.-Ing. Architektin Petra Alten  
Bundesministerium des Innern,  
für Bau und Heimat, Berlin

### 10:15 Uhr

#### Kostensenken von Niedrigstenergiegebäuden: Europ. Musterprojekt: „Frankfurter Klimaschutzhaus“ der ABG

RA Frank Junker  
Vorsitzender der Geschäftsführung  
ABG FRANKFURT HOLDING GmbH,  
Frankfurt/M. (Bauherr)

Prof. Dipl.-Ing. Michael Schumacher  
Architekt BDA, Gesellschafter  
schneider+schumacher,  
Frankfurt/Wien/Tianjin (Architekt)

### 11:00 Uhr Pause

### 11:30 Uhr

#### Solution sets für die Baukostenreduktion von mehrgeschossigen Niedrigstenergiegebäuden

(Ergebnisse aus dem EU-Forschungsprojekt CoNZEBS)  
(Solution sets for the Cost reduction of new Nearly Zero Energy Buildings)  
Heike Erhorn-Kluttig und Hans Erhorn  
Projektkoordinatoren, Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Stuttgart

### 12:30 Uhr Mittagspause // Imbiss

### 13:30 Uhr

#### Zukunftsweisende Energiekonzepte für Wohngebäude und -quartiere

Dr. Boris Mahler, Geschäftsführer  
EGS-plan Ingenieurgesellschaft für Energie-,  
Gebäude- und Solartechnik mbH, Stuttgart

### 14:15 Uhr

#### Kostengünstiger und zukunftsfähiger Geschosswohnungsbau im Quartier

Dr. Burkhard Schulze Darup, Architekt,  
Berlin

### 15:00 Uhr

#### Kostensenkungspotenziale durch „Serielles Bauen“ und „BIM“

Dr. Arnd Rose, Bundesinstitut für  
Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR),  
Bonn

### 15:30 Uhr

#### Fragen und Diskussionen mit den Referenten

### 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung