



## Fachsymposium „Effizienzhaus Plus - Impulse für den Klimaschutz“ / Offenes Netzwerktreffen Effizienzhaus Plus

19. Februar 2020, 09:00 - 15:30 Uhr | Conference Area (Halle 6.2)

Das Effizienzhaus Plus Netzwerk bündelt die Bauforschungsaktivitäten und Modellvorhaben zum Gebäudestandard „Effizienzhaus Plus“. Auf dem Symposium mit öffentlichem Netzwerktreffen am 19. Februar werden unter der Überschrift „Effizienzhaus Plus - Impulse für den Klimaschutz“ die wichtigsten Erkenntnisse zu Effizienzhaus Plus-Wohngebäuden sowie aktuelle Erkenntnisse zu Effizienzhaus Plus-Bildungsbauten im Fokus stehen. Ein breit gefächertes Themenspektrum lädt zur Diskussion ein. Private und öffentliche Bauherren, Planer und Baupraktiker sowie Partner aus Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft sind im Effizienzhaus Plus Netzwerk vertreten, das Neubauten und Bestandssanierungen im Wohn- und Nichtwohngebäudebereich umfasst.

### Programm

09:00 Uhr **Registrierung und Einlass**

10:00 Uhr **Grußwort**  
**Christine Hammann**  
Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat

**Begrüßung und Moderation**  
**Hans Erhorn**  
Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP

#### „Die Effizienzhaus Plus Initiative des BMI“

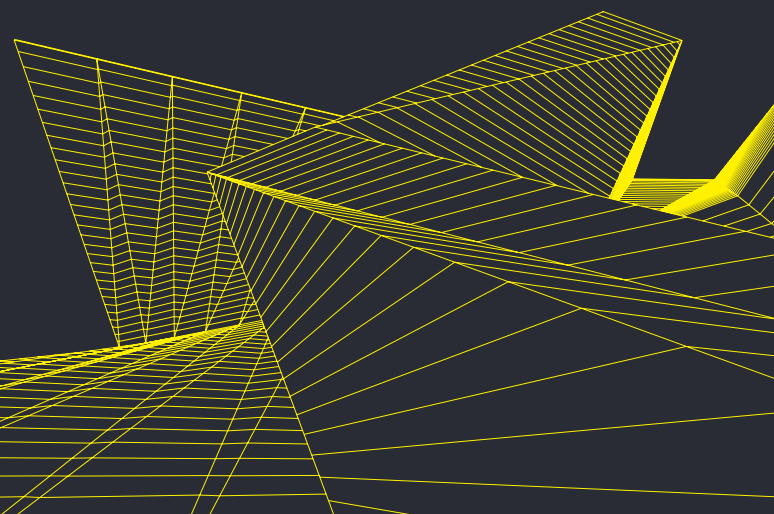
**Petra Alten**, Referentin im Referat BW I 3 - Gebäude- und Anlagentechnik, technische Angelegenheiten Energie und Bauen, Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat

#### „Aktuelle Themen zu Klimaschutz und Energieeffizienz“

**Peter Rathert**, Leiter des Referates BW I 3 - Gebäude- und Anlagentechnik, technische Angelegenheiten Energie und Bauen, Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat

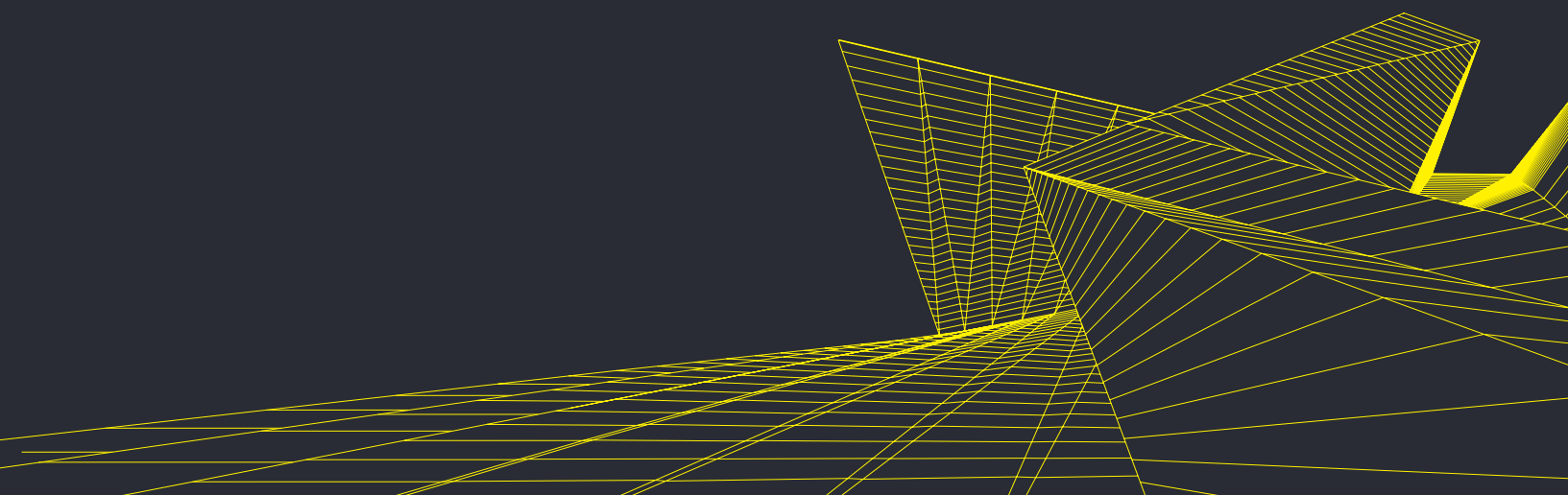
#### „Aktuelles aus der Effizienzhaus Plus-Forschung“

**Miriam Hohfeld**, Referentin im Referat II 2 - Energieeinsparung, Klimaschutz  
Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung



## Programm

10:40 Uhr	"Klimawandel, Energieeffizienz und Lebenszyklus"
Klimawandel	"Folgen des Klimawandels mit Langzeitperspektive 2100" <b>Dr. Andreas Walter</b> Deutscher Wetterdienst
Energieeffizienz	„Effizienzhaus Plus ist der richtige Weg“ <b>Prof. Dr. M. Norbert Fisch</b> EGS-plan Ingenieurgesellschaft für Energie-, Gebäude- und Solartechnik mbH  „Energieeffizienz und Effizienzhaus Plus – für Planer einfach zu realisieren“ <b>Dr. Burkhard Schulze Darup</b> Schulze Darup & Partner, Berlin  „Trends in der Wohnungswirtschaft“ <b>Dr. Ingrid Vogler</b> Bundesverband deutscher Wohnungs- und Immobilienunternehmen e.V. GdW, Berlin
Lebenszyklus	„Perspektiven der Lebenszyklusanalyse und Auswirkungen auf das Effizienzhaus Plus“ <b>Prof. Dr. Thomas Lützkendorf</b> Karlsruher Institut für Technologie (KIT)  Offene Fragerunde
12:00 Uhr	Pause mit Posterschau
13:00 Uhr	Erster Block "Effizienzhaus Plus Praxis"
Begleitforschung im Effizienzhaus Plus Programm des BMI	„Die wichtigsten Erkenntnisse zu Effizienzhaus Plus-Wohngebäuden und aktuelle Erkenntnisse zu Effizienzhaus Plus-Bildungsbauten“ <b>Heike Erhorn-Kluttig / Jessica Preuss</b> Gruppe Gebäude - Quartier – Stadt / Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP
Modellprojekt des Bundes	„Haus 2019, das erste Netto-Null-Energie-Bürogebäude des Bundes wird hohen Erwartungen gerecht“ <b>Dr. Olaf Böttcher</b> , Energiebeauftragter für Bundesbaumaßnahmen Referatsleiter Referat II 7 - Energieoptimiertes Bauen Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung  Offene Fragerunde



## Programm

13.45 Uhr	<b>Zweiter Block "Effizienzhaus Plus Praxis"</b>
Forschung national	<b>„Effizienzhaus Plus im bewohnten Geschosswohnungsbau – Projektergebnisse und Potenziale für den Gebäudebestand“</b> <b>Prof. Dr. Karsten Tichelmann / Dr. Annekatriin Koch</b> Fachgebiet Tragwerksentwicklung & Bauphysik Technische Universität Darmstadt
Modellprojekte national	<b>Projektergebnisse Effizienzhaus Bildungsbauten: Zwischenergebnisse und Praxisberichte zu ausgewählten Projekten</b>  <b>Erfahrungsbericht Ersatzneubau Hochschule Ulm</b> <b>Milica Jeremic</b> Vermögen und Bau Baden-Württemberg, Stuttgart  <b>Einblick in das Monitoring zum Gymnasium in Neutraubling</b> <b>Prof. Dr. Clemens Felsmann / Jens Kaiser</b> Gebäudeenergie-technik und Wärmeversorgung Technische Universität Dresden  <b>Offene Fragerunde</b>
14:30 Uhr	<b>Effizienzhaus Plus - Erfahrungen aus erster Hand</b>  <b>Podiumsdiskussion</b> mit Vertretern der Wohnungswirtschaft, Kommunen, Forschung, Baubranche  <b>interaktives Voting und Wrap Up</b>
15:30 Uhr	<b>Ende</b>

