

SAVE THE DATE

## SYMPOSIUM

# NACHHALTIGKEIT WEITER DENKEN

Für Planer, Projektsteuerer, Bauunternehmen und Investoren (privat und öffentliche Hand)

## INFORMATION UND DISKUSSION

04. JULI 2024, 10:00 - 17:00

Referenten: Florian Pronold (IBU), Ernst Böhm (B&O Gruppe), Rene Sigg (intep), Christina Weidl (dena) etc.

## ORT

Hochschule München  
Architekturfakultät  
Audimax  
Karlstr. 6, München

Veranstalter: Hochschule München  
Fachgebiet Bauklimatik - Prof. Dr. Ing. Natalie Essig

Kostenfrei, um Anmeldung wird gebeten

Anmeldung, Infos und Fragen:  
[phase0@hm.edu](mailto:phase0@hm.edu)

# Information & Diskussion zur Weiterentwicklung des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) für Wohngebäude - Neubau, Komplettmodernisierung, Anbau und Aufstockung

Gebäude haben einen maßgeblichen Einfluss auf unsere Umwelt, das Klima und die Lebensqualität. Dabei verschlingt das Bauwesen mehr als 50 Prozent der jährlich zur Verfügung stehenden Ressourcen, verbraucht 40 Prozent der Energie und erzeugt 60 Prozent des Mülls. Um die Klimaschutzziele zu erreichen, muss das Bauen für mehr Klimagerechtigkeit und Nachhaltigkeit weiter transformiert und Nachhaltigkeit neu und weiter gedacht werden.

Um die Qualitäten und Kriterien des nachhaltigen Planens, Bauens und Betreibens in der Bau- und Immobilienwirtschaft in Deutschland zu etablieren, gibt seit 2021 das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB).

Für die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) hat sich zur Qualitätssicherung für das nachhaltige Bauen und die Nachhaltigkeitszertifizierung das KfW-Förderprogramm Klimafreundlicher Neubau (KFN) etabliert. Bislang wurde vorrangig der Neubau bewertet; Komplettmodernisierungen, Bestandssanierungen oder Erweiterungen wurden nicht umfänglich berücksichtigt.

Das Symposium **Nachhaltigkeit Weiter Denken!** ist die Abschlussveranstaltung des Forschungsvorhabens Entwicklung eines Mustersystems für die Nachhaltigkeitsbewertung von Wohngebäuden (Neubau und Sanierung) und der „Weiterentwicklung des QNGs der Hochschule München. Ziel der Veranstaltung ist, Impulse für die praxisbezogene Fortentwicklung des QNG für nachhaltige Wohngebäude zu geben sowie Ökologie und Ökonomie und Soziales gemeinsam weiter zu denken und zu diskutieren. Teilnehmer der Pilotphase werden durch mit Projekturkunden gewürdigt.

Gefördert wird das Forschungsprojekt vom Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung im Auftrag (BBSR) des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen aus Mitteln der Zukunft Bau Forschungsförderung.

## **Zielgruppe:**

Private und öffentliche Bauherren (Bund / Länder / Zuwendungsempfänger / Kommunen / Kirchen etc.) sowie Nachhaltigkeits- und Energieberater, Planer (Architekten, Ingenieure), Projektsteuerer, Bauunternehmen, Investoren, Doktoranden, Studierende etc.

## **Mehrwert:**

Wissensfundament und Wissenstransfer zur Erreichung der Klimaziele und der Weiterentwicklung von QNG: JEDER kann darauf aufbauend etwas bewirken und sich fortbilden.

**Ansprechpartnerin:** Ilka Mutschelknaus, Architekturfakultät, Hochschule München  
**Anmeldung:** [phase0@hm.edu](mailto:phase0@hm.edu)

	<b>Begrüßung</b>	<b>10:00 - 10:10</b>
	Prof. Johannes Kappler (Dekan) und Prof. Dr.-Ing. Natalie Essig (Hochschule München, HM)	
<b>Nachhaltiges Bauen/QNG – Wir müssen „WeiterDenken“!</b>		<b>10:10 - 10:30</b>
	Prof. Dr.-Ing. Natalie Essig (Hochschule München, HM)	
	<b>Ausblick auf die Weiterentwicklung des Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG)</b>	<b>10:30 - 11:00</b>
	Matthias Hausmann y Oliva (Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen, BMWSB)	
	<b>Pause</b>	<b>11:00 - 11:25</b>
	<b>Kurzvorstellung Pilotprojekte Teil 1</b>	<b>11:25 - 11:30</b>
	<b>Übersicht Förderung – Blick in die Zukunft</b>	<b>11:30 - 12:00</b>
	n.n. (KfW Bank)	
	<b>Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke Vorstellung Projekte</b>	<b>12:00 - 12:30</b>
	Christina Weidl (Deutsche Energie-Agentur GmbH dena)	
<b>„Einfach Bauen“ – 7 Thesen zur Bauwende am Beispiel der Forschungshäuser Bad Aibling</b>		<b>12:30 - 12:50</b>
	Dr. Ernst Böhm (Gesellschafter B&O Gruppe)	

12:50 - 13:25

**Mittagspause**

13:25 - 13:30

**Kurzvorstellung Pilotprojekte Teil 2**

13:30 - 13:50

**Musterbewertungssystem MBS**

Catharina Friedrich & Ilka Mutschelknaus (Hochschule München, HM)

13:50 - 14:10

**Nachhaltigkeit in der Baubranche – Serielles Bauen und Sanieren**

Georg Lange (Geschäftsführer Bundesverband Deutscher Fertigbau, BDF)

14:10 - 14:30

**WeiterDenken 1: EPDs gegen "Greenwashing"**

Florian Pronold (Institut Bauen und Umwelt e.V.)

14:30 - 14:50

**WeiterDenken 2: Nachhaltiges Bauen ist nicht teurer – Lebenszykluskosten (LCC)**

Rene Sigg (intep)

14:50 - 15:15

**Pause**

15:15 - 15:20

**Kurzvorstellung Pilotprojekte Teil 3**

15:20 - 15:40

**WeiterDenken 3: Bauen muss gesund sein**

Karlheinz Müller (Berufsverband Deutscher Baubiologen VDB e.V.)

15:40 - 16:00

**WeiterDenken 4: Nachhaltigkeitsbewertung QNG - warum der Planungsprozess so wichtig ist - Erfahrungen aus der Praxis**

Tobias Stahl (Stahl Bauunternehmen GmbH und Baumeister Haus)

16:00 - 16:20

**WeiterDenken 5: Bestand als Ressource für die Zukunft**

Prof. Susanne Runkel (BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V.)

16:20 - 16:45

**Urkundenverleihung**

ab 16:45

**Sommerlicher Aperero**