



Foto: CHURU Anna Lena Tsutui

Web-Seminar

## ENERGIEEFFIZIENZ MIT MINERALISCHEN BAUSTOFFEN

6. Oktober 2021, 13:00 – 17:00 Uhr

Rund 30 % des Energieverbrauchs in der Bundesrepublik Deutschland entfällt auf private Haushalte, davon wiederum 75 % auf die Regulierung der Raumwärme. Das bedeutet, dass fast 25 % unseres Energieverbrauchs durch Heizung und Kühlung entsteht.

Mineralische Baustoffe bieten hervorragende Voraussetzungen, um den Energiebedarf von Gebäuden zu minimieren. Durch die Fähigkeit, Wärme zu speichern und diese verzögert wieder abzugeben, entsteht ein geringerer Energiebedarf für Heizung und Kühlung sowie ein angenehmes Innenklima.

In unserem Web-Seminar möchten wir Ihnen Lösungen und Strategien vorstellen, um Gebäude in einer möglichst langen Nutzungsphase energieeffizient vor Hitze und Kälte zu schützen.

solid UNIT wurde Ende 2019 als Innovationsmotor gegründet. In strategischen Netzwerk-Teams arbeiten Partner aus den Bereichen Bauplanung, Bauwirtschaft, Baustoffindustrie sowie Forschung und Lehre zusammen. Das gemeinsame Ziel ist es, innovatives und nachhaltiges Bauen zu fördern.

### Ihre Ansprechpartnerin

Wiebke Zuschlag  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Tel. +49 621 42301-42  
zuschlag@solid-unit.de

### Veranstalter

solid UNIT e.V., Hohenzollernstr. 25, 70178 Stuttgart

**Jetzt anmelden**

Anmeldeschluss 04.10.2021

**Themenschwerpunkte:**  
mineralische Baustoffe,  
Nachhaltigkeit,  
thermisch aktivierte  
Bauteilsysteme,  
Leichtbeton, Ziegel,  
Dauerhaftigkeit

**Teilnehmerkreis:**  
Fachleute aus Archi-  
tektur, Ingenieurwesen,  
Energieberatung und  
Bauverwaltung

**Teilnahme:**  
kostenfrei

**Veranstaltungsart:**  
Web-Seminar über die  
Plattform des Informa-  
tionsZentrum Beton  
[beton-webakademie.de](https://beton-webakademie.de)



## Programm

13.00 Uhr

### **Moderation**

Dipl.-Staatswiss. Siegfried Fiedler, Projektleiter Marketing  
InformationsZentrum Beton GmbH, Ostfildern

### **Begrüßung**

Stefan Jungk  
Präsident Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e.V.

**Jede Vortragszeit beinhaltet eine 5-minütige Frage- und Diskussionsrunde.**

13.15 Uhr

### **Energieeffiziente Dächer der Zukunft**

Juliane Nisse, Leitung Technik und Normung  
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e.V.

14.00 Uhr

### **Energieeffizientes Bauen mit thermisch aktivierten Bauteilsystemen**

Prof. Dr. Michael Günther  
Uponor Academy

14.45 Uhr

Pause

15.00 Uhr

### **Energieeffizient Bauen mit Leichtbeton**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. K.-Ch. Thienel, Institut für Werkstoff des Bauwesens  
Universität der Bundeswehr München, Neubiberg

15.45 Uhr

### **Herzo Base Energiespeicherhäuser - ein energieflexibles Energie- und Gebäudekonzept von morgen**

Prof. Dr. Wolfgang Krcmar  
Technische Hochschule Nürnberg, Wissenschaftlicher Leiter Energie Campus  
M. Eng. Christina Betzold  
Technische Hochschule Nürnberg, Arbeitsgruppe Energieeffiziente Gebäude  
Dipl.-Ing. Constance Köpke  
Baubiologin, Raab Baugesellschaft, Ebensfeld

16.45 Uhr

### **Diskussionsrunde – Auswertungsrunde, weitere Informationen, ...**

Dipl.-Staatswiss. Siegfried Fiedler

17.00 Uhr

### **Ende des Webseminars (ca.)**

## Terminvorschau

**Das nächste solid UNIT Seminar:**  
Bezahlbarer Wohnraum

**Datum:** 10.11.2021

Alle Infos unter [solid-unit.de/veranstaltungen](http://solid-unit.de/veranstaltungen)

Weitere Seminare sind in Planung.