

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

Nachhaltigkeit in der Sanierung - Cradle to cradle

07. November 2023 | 16 – 20 Uhr | Online-Veranstaltung

- ▶ Aktuelle Gebäudewirtschaft
- ▶ Bauen unter Berücksichtigung der Kreislaufwirtschaft
- ▶ Hemmnisse und Chancen
- ▶ Anwendungs- und Praxisbeispiele

Das Seminar wird für die
Eintragung in die
**Energieeffizienz-Experten-
liste der dena und bei der
Architektenkammer**
beantragt.



Das Seminar wird veranstaltet von:



Mit freundlicher Unterstützung von:



Ressourceneffizientes Bauen

Ressourceneffizientes Bauen bzw. Sanieren spielt in der bisherigen Praxis eine geringe Rolle. Die Rückführung von Materialien in den Kreislauf wurde selten durchgeführt, die graue Energie in den Materialien wenig betrachtet. Stattdessen steht die eingesetzte Energie während der Nutzungszeit des Gebäudes im Fokus. Ein Transformationsprozess findet gerade statt. Die Lebenszyklusbetrachtung erhält eine größere Bedeutung.

David Seiler gibt als wissenschaftlicher Mitarbeiter am KIT und DGBN-Mitglied Impulse für den Transformationsprozess im Bauwesen und zeigt zusammen mit einem Kollegen Möglichkeiten aus der Praxis auf, wie ein nachhaltiges Bauen machbar ist. Dazu gilt es auch, Hemmnisse aufzulösen und Vorbehalte in Frage zu stellen.

Programm

Dienstag, 7. November 2023

Start 16 Uhr: Begrüßung und Einführung in die Thematik

Lebenszyklusbetrachtung in der Gebäudewirtschaft, Hemmnisse, Vorbehalte, Lösungen

Pause

Praxisbeispiele für nachhaltiges Bauen und Sanieren

20 Uhr: Ende der Veranstaltung

Referenten

Ute Matysek, Handwerkskammer Karlsruhe (HWK)
Monika Wilkens, Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur (KEK)

David Seiler, Wissenschaftlicher Mitarbeiter am KIT Innovation HUB, Prävention im Bauwesen, Karlsruhe, DGNB-Mitglied

David Seiler

Seminarorganisation



Ute Matysek
Umweltberaterin, HWK
matysek@hwk-karlsruhe.de



Monika Wilkens
Projektingenieurin Energieeffizienz, Energietechnik, KEK
wilkens@kek-karlsruhe.de

Seminargebühr

75 EUR
inkl. USt, pro Person

Anmeldung:
bia-karlsruhe.de

Veranstalter

**Bildungsakademie Handwerks-
Kammer Karlsruhe**
Hertzstraße 177
76187 Karlsruhe
www.hwk-karlsruhe.de

**KEK - Karlsruher Energie- und
Klimaschutzagentur gGmbH**
Hebelstraße 15
76133 Karlsruhe
www.kek-karlsruhe.de

Online-Veranstaltung

Das Seminar findet als
Online-Veranstaltung über
die **Plattform**
Microsoft Teams statt.

Den **Zugangslink** erhalten Sie
kurz vor der Veranstaltung
per E-Mail.