

# ANMELDUNG

Ihre frühzeitige Anmeldung per Post, Fax oder E-Mail senden Sie bitte mit diesem Antwortschein an die InformationsZentrum Beton GmbH:

InformationsZentrum Beton GmbH  
Gerhard-Koch-Straße 2 + 4  
73760 Ostfildern  
Telefon 0711 32732-215  
Telefax 0711 32732-201  
E-Mail ostfildern@beton.org

## TEILNAHMEGEBÜHR:

110 € inkl. MwSt.,  
75 € inkl. MwSt. für Kammermitglieder (AKBW/IngKa)

## VERANSTALTUNG:

Seminar „Energie – aber wie?“ am 12. Juni 2018 in Radolfzell

Teilnehmer 1: Vorname, Name  Kammermitglied

Teilnehmer 2: Vorname, Name  Kammermitglied

Firma/Institution

Postfach/Straße

PLZ, Ort

Telefon  Telefax

E-Mail

Ort / Datum / Unterschrift

*Hinweis: Gemäß Landesdatenschutzgesetz unterrichten wir Sie über die Speicherung Ihrer Anschrift in einer Datei und die Bearbeitung mit automatischen Verfahren.*

# VERANSTALTER



Ministerium für Umwelt, Klima und  
Energiewirtschaft Baden-Württemberg

# KOOPERATIONSPARTNER



Ingenieurkammer Baden-Württemberg



Energieagentur Kreis Konstanz  
gemeinnützige GmbH



InformationsZentrum Beton GmbH

# VERANSTALTUNGORT

Milchwerk Radolfzell  
Werner-Messmer-Straße 14  
78315 Radolfzell

# ANREISE

## HINWEISE FÜR DIE ANREISE FINDEN SIE UNTER:

<https://milchwerk-radolfzell.de> → Anfahrt

# ANERKENNUNG

Die Veranstaltung ist von der Ingenieurkammer Baden-Württemberg mit 4 Fortbildungspunkten anerkannt.

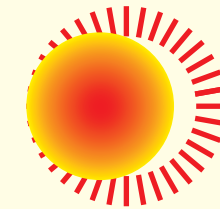
Diese Veranstaltung wird von der Architektenkammer Baden-Württemberg als Fort-/Weiterbildung mit einem Umfang von 3,5 Unterrichtsstunden für Mitglieder und Architekten/ Stadtplaner im Praktikum für die Fachrichtungen Architektur, Innenarchitektur und Stadtplanung anerkannt.

Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 4 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 2 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand), 4 Unterrichtseinheiten (Nicht-wohngebäude) angerechnet.



FOTO: – AIR – ARCHITEKTUR- UND INGENIEURBÜRO RÄFFLE

# Chance Energieeffizienz – bautechnische Innovationen und Erfahrungsberichte aus der Praxis



Energie – aber wie?

**DIENSTAG, 12. JUNI 2018  
RADOLFZELL**



**Baden-Württemberg**

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

## REFERENTEN



Robert Schlegel  
Ministerium für Umwelt, Klima  
und Energiewirtschaft



Andreas Waldschütz  
CEO Waldschütz GmbH  
Radolfzell



Dipl.-Ing. (FH) Karolina Jagiello  
M. Sc., Technische Universität Dortmund,  
Lehrstuhl Bauphysik und Technische  
Gebäudeausrüstung



Dipl.-Ing. Gerd Burkert  
Geschäftsführer Energieagentur  
Kreis Konstanz gemeinnützige GmbH  
Radolfzell



Dipl.-Ing. (FH) Lutz Friederichs  
Beratender Ingenieur  
e-Ingenieurbüro Friederichs  
Stutensee



Dipl.-Ing. Laure Deschaintre  
Solites – Steinbeis Forschungsinstitut für solare  
und zukunftsfähige thermische Energiesysteme  
Stuttgart



Norman Räßle  
-AIR- Architektur- und Ingenieurbüro Räßle  
Radolfzell



Gerhard Freier  
Ingenieurkammer Baden-Württemberg

## PROGRAMM

- 10.00 UHR** **BEGRÜSSUNG**  
Martin Staab, Oberbürgermeister der Stadt Radolfzell
- 10.15 UHR** **RECHTLICHE RAHMENBEDINGUNGEN UND ÜBERBLICK  
ÜBER DIE FÖRDERLANDSCHAFT**  
Robert Schlegel
- 10.45 UHR** **INNOVATIVE ENERGIEZENTRALE FÜR EIN  
20-FAMILIEN-HAUS: KRAFT-WÄRME-KÄLTE-SYSTEM  
MIT EINSATZ VON THERMISCHER KÄLTE**  
Andreas Waldschütz
- 11.15 UHR** **KAFFEE- UND KOMMUNIKATIONSPAUSE**
- 11.45 UHR** **DER „PLANUNGSATLAS FÜR DEN HOCHBAU“ –  
DETAILKONSTRUKTIONEN, WÄRMEBRÜCKEN,  
SCHALLSCHUTZRECHNER**  
Karolina Jagiello, M. Sc.
- 12.15 UHR** **BRENNSTOFFZELLENHEIZUNG – ENERGIEWANDLUNG  
STATT VERBRENNUNG**  
Gerd Burkert
- 12.45 UHR** **KOMMUNIKATIONSPAUSE MIT MITTAGSIMBISS**
- 13.45 UHR** **KFW EFFIZIENZGEBÄUDE – HERANGEHENSWEISE,  
OPTIMIERUNG, DOKUMENTATION**  
Lutz Friederichs
- 14.15 UHR** **SOLARE WÄRMEVERSORGUNGSKONZEPTE  
FÜR KOMMUNEN UND WOHNGBIETE**  
Laure Deschaintre
- 14.45 UHR** **KAFFEE- UND KOMMUNIKATIONSPAUSE**
- 15.15 UHR** **AQUA-TURM IN RADOLFZELL – VOM WASSERTURM ZUM  
AQUATURM**  
Norman Räßle
- 15.45 UHR** **BESICHTIGUNG DES AQUA-TURMS**
- 16.15 UHR** **ENDE DER VERANSTALTUNG**
- MODERATION:** Gerhard Freier, Ingenieurkammer Baden-Württemberg

## ENERGIE – ABER WIE ?

Das Land Baden-Württemberg hat sich zum Ziel gesetzt, die jährlichen Treibhausgasemissionen bis zum Jahr 2050 um 90 % gegenüber dem Jahr 1990 zu verringern.

Um dies zu erreichen, soll bis 2050 der Endenergieverbrauch im Vergleich zum Jahr 2010 um 50 % reduziert und der dann verbleibende Energiebedarf zu 80 % aus erneuerbaren Energien erzeugt werden. Zum Erreichen dieser Ziele spielt der Gebäudesektor eine große Rolle.

Bei der heutigen Fachtagung werden wir innovative Projekte aus dem Bereich der Energieeffizienz aus architektonischer und gebäudetechnischer Sicht näher beleuchten.

Fachseminar Chance Energieeffizienz

InformationsZentrum Beton GmbH  
Gerhard-Koch-Straße 2 + 4  
73760 Ostfildern