

## Anmeldung

RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum  
Fax: +49 6196 495 - 4501  
E-Mail: megerlin@rkw.de

Über folgenden Link können Sie sich online anmelden:  
**[www.rkw.link/digibau19](http://www.rkw.link/digibau19)**

Zu der Fachveranstaltung am 15. Januar 2019 auf der  
BAU in München werden unter Beachtung der Hinweise  
angemeldet:

Name

Firma

Straße

PLZ/Ort

Tel./Fax

E-Mail

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.  
Die Teilnehmer erhalten zusätzlich eine Eintrittskarte  
für den Besuch der BAU 2019. Voraussetzung ist die  
verbindliche Anmeldung beim RKW Kompetenzzentrum.  
Weitere RG-Bau Veranstaltungen finden Sie unter  
<http://rkw.link/bau19>

Wir weisen darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltung Fotoaufnahmen  
gemacht werden, die potentiell für Zwecke der Veranstaltungsberichter-  
stattung und allgemeinen Öffentlichkeitsarbeit in verschiedenen Medien  
veröffentlicht werden. Die Teilnehmer der Veranstaltung willigen in die  
Veröffentlichung der Aufnahmen zu kommunikativen Zwecken ein.

Mit der Anmeldung stimme ich zu, dass das RKW meine persönlichen  
Daten und die persönlichen Daten der genannten weiteren Teilnehmer für  
meine/unsere Teilnahme an der Veranstaltung, sowie zur Veranstaltungs-  
nachbereitung verwendet.

Bildnachweis: shutterstock\_carlos castilla

## Kontakt

RKW Rationalisierungs- und Innovationszentrum  
der Deutschen Wirtschaft e. V.

RKW Kompetenzzentrum  
Düsseldorfer Straße 40 A, 65760 Eschborn  
[www.rkw-kompetenzzentrum.de](http://www.rkw-kompetenzzentrum.de)  
[www.rkw.link/rgbau](http://www.rkw.link/rgbau)

## Ihre Ansprechpartner

### Christina Hoffmann

RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum  
06196 495 - 3504, [c.hoffmann@rkw.de](mailto:c.hoffmann@rkw.de)

### Tanja Leis

RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum  
06196 495 - 3525, [leis@rkw.de](mailto:leis@rkw.de)

## Veranstaltungsort

Messe München, ICM, Saal 14a, Messegelände, 81823 München

Fachkongress der RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum  
im Rahmen der BAU 2019, Weltleitmesse für Architektur,  
Materialien und Systeme in München in Zusammenarbeit  
mit Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Zentral-  
verband des Deutschen Baugewerbes e. V., Hauptverband  
der Deutschen Bauindustrie e. V., Industriegewerkschaft  
Bauen-Agrar-Umwelt, Bund Deutscher Baumeister,  
Architekten und Ingenieure e.V., Bundesarchitektenkammer  
und der Messe München.



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Preisverleihung im Wettbewerb  
„Auf IT gebaut - Bauberufe mit Zukunft“

## Fachkongress Digitales Planen, Bauen und Betreiben

Anwendung der digitalen Methode  
im Lebenszyklus von Gebäuden

Dienstag, 15.1.2019, Messe München, ICM, Saal 14a

## Fachkongress Digitales Planen, Bauen und Betreiben

### Anwendung der digitalen Methode im Lebenszyklus von Gebäuden

Die Digitalisierung des Bauens betrifft den gesamten Lebenszyklus von Gebäuden. Planung, Bauausführung und das Facility Management arbeiten enger zusammen und kooperieren. In der Veranstaltung wird ein Überblick über die praktische Umsetzung der Methode BIM für den gesamten Lebenszyklus, von der Planung, über das Bauen und das Betreiben und auch für das Management gegeben.

Aus verschiedenen Perspektiven berichten Praktiker von ihren Erfahrungen mit der Digitalisierung und welche Vorteile und Möglichkeiten ihnen die digitale Methode eröffnet. Dabei zeigt sich, dass die Sichtweisen unterschiedlich sind. Planer erhalten mehr Plausibilität in der Planungsphase, ausführende Bauunternehmen sehen Chancen für die Optimierung von Bauabläufen und das Facility Management vor allem einen Mehrwert in den zur Verfügung stehenden Informationen von Gebäuden. Welche Mehrwerte in der Praxis heute schon durch die Digitalisierung generiert werden, stellen verschiedene Akteure der Wertschöpfungskette Bau dar.

Im Anschluss an die Vorträge werden die Preise im Wettbewerb „Auf IT gebaut – Bauberufe mit Zukunft“ vergeben. Dabei zeigen auch die ausgezeichneten Arbeiten, wie technologie-orientiert und zukunftsfähig die Branche ist. Zum anschließenden Get-together treffen sich Preisträger und Partner des Wettbewerbs auf dem Messestand der RG-Bau in der Halle Bo.

## Programm

- 10:30 Begrüßung und Einführung**  
*Dr. Mandy Pastohr,*  
Geschäftsführerin des RKW Kompetenzzentrums
- MSc, Dipl.-Ing. Christina Hoffmann,*  
RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum  
(Moderation)
- 10:40 BIM in der Planung**  
**Vorteile von BIM im Architekturbüro erkennen und nutzen**  
*Dipl.-Ing. Architekt Torben Wadlinger,*  
Geschäftsführer Graf + Partner Architekten
- 11:00 Digitale Verwaltung und Prüfung von Gerüsten**  
*Jeanette Spanier,*  
Gerüstbau-Meisterin und Gründerin, SCAFFEYE GbR
- 11:20 Bauen mit Digitalen Technologien**  
*Dr. Ulrich Klotz,*  
Vorstandsmitglied Ed. Züblin AG
- 11:50 planen-bauen 4.0 – Aktuelle Projekte zur Digitalisierung des Bauwesens**  
*Dr.-Ing. Jan Tulke,*  
Geschäftsführer planen-bauen 4.0,  
Gesellschaft zur Digitalisierung des Planens,  
Bauens und Betreibens mbH
- 12:00 BIM im Facility Management: Theorie und Praxis**  
*Dipl.-Ing. Andreas Wokittel VDI,*  
Mitglied der Geschäftsleitung, SPIE GmbH

- 12:20 Bauwirtschaft innovativ – Von neuen Ideen profitieren und Zukunft gestalten**  
Verleihung der Preise im Wettbewerb  
„Auf IT gebaut“  
und des Sonderpreises der Ed. Züblin AG
- Christian Hirte,*  
Parlamentarischer Staatssekretär beim  
Bundesminister für Wirtschaft und Energie  
(angefragt)
- Dr. Ulrich Klotz,*  
Vorstandsmitglied Ed. Züblin AG  
Moderation: *Roland Pawlitschko, Architekt*
- 13:30 Get-together**  
mit Auslobern, Förderern, Preisträgern und  
Freunden auf dem Messestand der RG-Bau  
in der Halle Bo, Stand 100.

*Nach den Vorträgen besteht die Möglichkeit zum Informations- und Erfahrungsaustausch untereinander und zum Besuch der Messe mit einer kostenlosen Eintrittskarte.*