

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/digibau

Zu der Fachveranstaltung am 17. Februar 2016 zur
bautec in Berlin – Stichwort „Digitales Planen, Bauen
und Betreiben“ – werden unter Beachtung
der Hinweise angemeldet:

Name

Firma

Straße

PLZ/Ort

Tel./Fax

E-Mail

Fachveranstaltung der RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum mit Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Zentralverband des Deutschen Baugewerbes e. V., Zentralverband des Deutschen Handwerks e. V., Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V., Industriegewerkschaft Bauen-Agrar-Umwelt und Messe Berlin.

Anmeldung

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei. Die Teilnehmer erhalten eine Eintrittskarte für den Besuch der bautec 2016. Voraussetzung ist die verbindliche Anmeldung beim RKW Kompetenzzentrum. Weitere RG-Bau Veranstaltungen finden Sie unter www.rkw.link/bautec

Kontakt

RKW Kompetenzzentrum, RG-Bau
Günter Blochmann
Düsseldorfer Straße 40 A, 65760 Eschborn
T +49 6196 495 35 01 / F +49 6196 495 45 01
blochmann@rkw.de
www.rkw-kompetenzzentrum.de

Veranstaltungsort

Messe Berlin, Marshall-Haus



Mit Preisverleihung im Wettbewerb
„Auf IT gebaut – Bauberufe mit Zukunft“
www.aufitgebaut.de

Digitales Planen, Bauen und Betreiben
Neue Ideen umsetzen und Erfolg sichern

Mittwoch, 17. Februar 2016, Messe Berlin, Marshall-Haus

Einladung

Bauprozesse werden zunehmend digitalisiert. Beim modellbasierten Arbeiten (BIM) werden alle relevanten Gebäudedaten digital erfasst, kombiniert und vernetzt. Dadurch kann die Zusammenarbeit der Baubeteiligten verbessert, Bauprozesse optimiert und insgesamt eine bessere Planungs- und Ausführungsqualität erreicht werden. Die Frage ist nicht mehr ob sich die Digitalisierung des Bauens durchsetzt, sondern nur noch wie schnell sich die Veränderung vollziehen wird. Was bedeutet dies für die Bauwirtschaft?

Arbeitsabläufe, Geschäftsmodelle und klassische Rollenverteilungen in den Unternehmen können sich ändern. Neue Qualifikationen und Jobprofile werden sich entwickeln. Gerade die vielen kleinen und mittelständischen Unternehmen der Bauwirtschaft müssen sich mit den neuen digitalen Arbeitsmethoden beschäftigen, um keine Wettbewerbsnachteile zu erleiden.

Wie wird BIM in der Baupraxis angewandt? Was funktioniert bisher gut, wo gibt es Probleme? Welche Regeln und Standards sind erforderlich? Wie können die kleinen und mittelständisch orientierten Unternehmen der Bauwirtschaft durch BIM profitieren? Referenten aus der Baupraxis geben Antworten, zeigen konkrete Beispiele und bieten Lösungen für die Umsetzung im Unternehmen.

Zum Abschluss der Veranstaltung werden wieder die Gewinner des Wettbewerbes „Auf IT gebaut ausgezeichnet“. Unter dem Motto „Bauwirtschaft innovativ“ können Sie die prämierten Arbeiten und die Sieger im Wettbewerb kennenlernen.

Programm

Einführung und Moderation

Dipl.-Ing. Günter Blochmann
RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum

10.30 **planen-bauen 4.0 – Wie geht es in Deutschland weiter?**

Dr. Ilka May
Geschäftsführerin planen-bauen 4.0 GmbH –
Gesellschaft zur Digitalisierung des Planens,
Bauens und Betreibens

10.45 **Praxischeck Planen und Bauen mit BIM**

Wunsch und Wirklichkeit am Beispiel des BIMiD-Referenzobjekts in Ingolstadt. Wie verändert BIM die Zusammenarbeit von Bauherr, Planer und Bauunternehmen? Welche Chancen bietet BIM heute, wo sind die Grenzen, wo muss die Reise hingehen?

Dipl.-Ing. Architekt Franz Madl
Geschäftsführer pbb Planung + Projekt-
steuerung GmbH

11.15 **BIM in der Praxis eines Bauunternehmens**

Praxisbericht: Was bietet BIM für die Bauausführung? Wie können Bauunternehmen beteiligt werden? Mehrwerte und Herausforderungen bei der Implementierung von BIM in einem mittelständischen Bauunternehmen.

B.Sc. (Univ.) B.Eng. (Univ.) Samy Kröger
Zech Bau Holding GmbH

11.45 **Normen und Standards für BIM – Die Nationale BIM-Bibliothek**

Praxisbericht: Welchen Nutzen bieten standardisierte BIM-Objekte? Wie können standardisierte BIM-Objekte problemlos mit unterschiedlichen Softwarelösungen verarbeitet werden? Wie kann es mit der Nationalen BIM-Bibliothek in Deutschland weitergehen?

Dr.-Ing. Gerald Faschingbauer
f:data GmbH

12.15 **Bauwirtschaft innovativ – Von neuen Ideen profitieren und Zukunft gestalten**

Verleihung der Preise im Wettbewerb „Auf IT gebaut – Bauberufe mit Zukunft“ und des Sonderpreises der Ed. Züblin AG „Neue praxisorientierte IT-Lösungen von der Branche für die Branche“

Brigitte Zypries
Parlamentarische Staatssekretärin beim
Bundesminister für Wirtschaft und Energie
Dipl.-Ing. Klaus Pöllath
Vorstandsmitglied Ed. Züblin AG
Moderation: Michael Fritz
Geschäftsführer Bundesverband Bausoftware

13.15 **Get-together**

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

