

Auslober



Premium-Förderer



Förderer



Medienpartner



Termine

Anmeldung: bis 14. November 2016

Abgabe: bis 21. November 2016

Preisverleihung: am 17. Januar 2017

im Rahmen der Internationalen Weltleitmesse BAU in München

Weitere Informationen

RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum

Düsseldorfer Straße 40 A, 65760 Eschborn

Günter Blochmann, Leiter RG-Bau, +49 6196 495 3502,

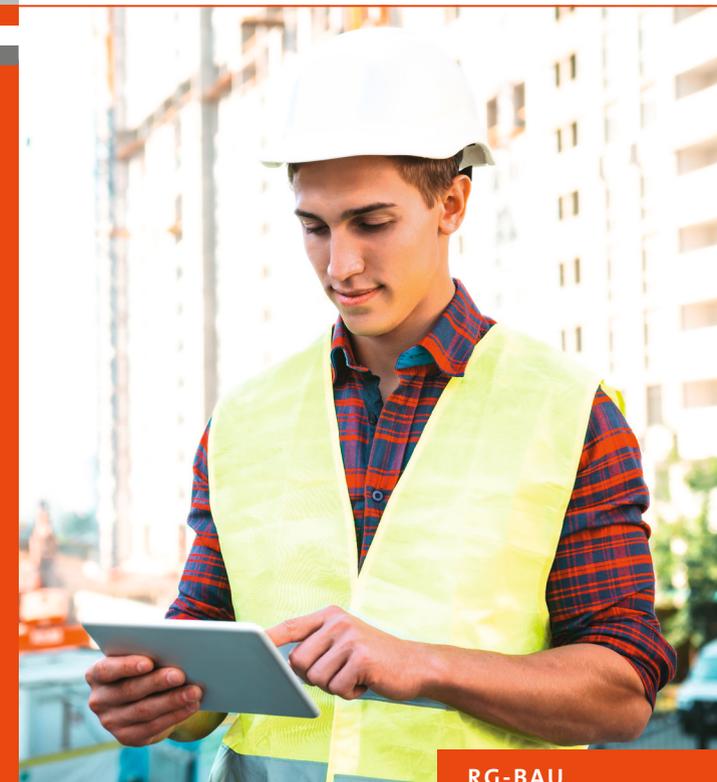
blochmann@rkw.de

Tanja Leis, +49 6196 495 3525, leis@rkw.de

www.rkw.link/rgbau

www.facebook.com/aufitgebaut

www.aufitgebaut.de



RG-BAU

Auf IT gebaut – Bauberufe mit Zukunft
Wettbewerb 2017

Für Studierende, Auszubildende und junge Beschäftigte

www.aufitgebaut.de



Grußwort

Die Bauwirtschaft bildet das Fundament für viele Wirtschaftsbereiche mit hochqualifizierten Arbeitsplätzen. Sie liefert innovative Ansätze für gesamtgesellschaftliche Ziele wie den Klimaschutz oder den effizienten Einsatz von Ressourcen. Zudem trägt die Bauwirtschaft vieles zur Modernisierung unserer Infrastruktur bei. Das gilt für Verkehrswege, Energie- und Kommunikationsnetze ebenso wie für den Gesundheits- und Bildungsbereich.

Diese Aufgaben werden mehr und mehr mit Hilfe moderner Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT) bewältigt. Die arbeitsteiligen und komplexen Geschäftsprozesse erfordern heutzutage die enge Vernetzung aller Beteiligten in der Bauwirtschaft. Das beginnt mit der Planskizze und geht bis zum Baustellen- bzw. Gebäudebetrieb. Dabei kommt es nicht nur auf eine hohe fachliche Kompetenz an, sondern auch auf professionelle Kommunikation und Koordination an den Schnittstellen der einzelnen Baubereiche. IKT-Wissen ist deshalb eine entscheidende Qualifikation für den Baunachwuchs von heute.

Was an anderer Stelle Industrie 4.0 genannt wird, heißt in der Bauwirtschaft „Building Information Modeling“ (BIM). Um diese digitalen Kompetenz weiter zu stärken, übernimmt das Bundeswirtschaftsministerium die Schirmherrschaft für den Wettbewerb „Auf IT gebaut – Bauberufe mit Zukunft“. Er bietet die Gelegenheit, aufzutreten mit praxisnahen IT-Lösungen und eigenen Antworten auf die digitalen Fragen der Bauwirtschaft.

Ich wünsche allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern des Wettbewerbs viel Erfolg und alles Gute.

Ihr **Sigmar Gabriel**
Bundesminister für Wirtschaft und Energie

Zielgruppen und Wettbewerbsbereiche

Der Wettbewerb richtet sich an den Baunachwuchs. Die Preise werden in vier Wettbewerbsbereichen vergeben.

Zielgruppe im **gewerblich-technischen Bereich** sind Auszubildende, Ausbilder und junge Berufstätige.

Zielgruppen in den Wettbewerbsbereichen **Architektur**, **Bauingenieurwesen** und **Baubetriebswirtschaft** sind Studierende, Absolventen und junge Berufstätige.

Es können Einzel-, Teamarbeiten oder Arbeiten von Ausbildungsstätten (Zusammenarbeit von Ausbildern und Auszubildenden) eingereicht werden.

Themengebiete

Innovative und praxisnahe IT-Anwendungen für die Bauwirtschaft

Teilnahme

Anmeldung bis zum 14. November 2016

Abgabe bis zum 21. November 2016

Information & Online-Anmeldung www.aufitgebaut.de

Preise

In jedem Wettbewerbsbereich sind folgende Preise zu gewinnen:

1. Platz – 2.500 Euro

2. Platz – 1.500 Euro

3. Platz – 1.000 Euro

Preisverleihung

Die prämierten IT-Anwendungen werden einem breiten Fachpublikum präsentiert. Die Preisverleihung findet unter dem Motto „Bauwirtschaft innovativ“ auf der Weltleitmesse Bau am 17. Januar 2017 in München statt. Wir übernehmen selbstverständlich auch die Reise- und Übernachtungskosten für die Preisträger.

