

Anmeldung

Alsfelder Bautag 2019 | 11. 04. 2019

Thema: HBO und BIM

Teilnahmegebühr: 65 EUR

(Mitglieder des Fördervereins der STA: 50 EUR)
einschl. 15 EUR Verpflegungspauschale

Anmeldefrist: 28. 03. 2019

(Nachmeldungen im Einzelfall möglich)

Anmeldung per Fax: 06631 9643-33

Anmeldung per Mail: abt@sta-bautechnik.de

Vorname | Nachname

Firma/Institution

Straße | Hausnummer

PLZ | Ort

Telefon | Fax

E-Mail-Adresse

Ich habe die Teilnahmegebühr an nebenstehendes
Konto unter Nennung meines Namens überwiesen.

Datum | Unterschrift

Tagungsort

Staatliche Technikakademie Alsfeld
Fachschule für Bautechnik
In der Krebsbach 6
36304 Alsfeld/Hessen
www.sta-bautechnik.de
Tel. 06631 9643-0 / Fax -33
info@sta-bautechnik.de

Veranstalter

**Bildungs- und Förderverein der
Staatlichen Technikakademie Alsfeld e. V.**
Ansprechpartner: Daniel Schmidt
foerderverein@sta-bautechnik.de

Bankverbindung:

Sparkasse Oberhessen
IBAN DE 9051 8500 7903 0101 6999
BIC HELADEF1FRI

Unterstützer

Bickhardt Bau Aktiengesellschaft
Kirchheim – www.bickhardt-bau.de

bauart Konstruktions GmbH & Co. KG
Lauterbach, Darmstadt, München, Berlin
www.bauart-konstruktion.de

Mensch und Maschine Deutschland GmbH
Wessling – www.mum.de

**Hessen Mobil Straßen- und
Verkehrsmanagement, Wiesbaden**
www.mobil.hessen.de



**Staatliche
Technikakademie
Alsfeld**
Fachschule für
Bautechnik

Alsfelder Bautag 2019

Donnerstag, 11. April 2019

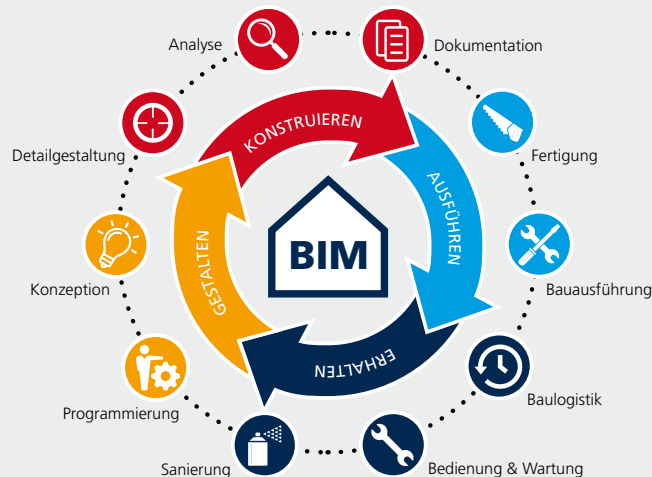
HBO und BIM

Neue Entwicklungen für das Planen
und Bauen – nicht nur in Hessen!

Thema

Mit der **HBO** handelt es sich um eine für alle am Bauen Beteiligten grundlegende Vorschrift. Über die Neuerungen der HBO 2018 informieren wir kurz und knapp. Die Novellierung der HBO ermöglicht es dem Holzbau, zukünftig eine größere Rolle beim mehrgeschossigen Bauen einzunehmen. Möglichkeiten und Randbedingungen von Holz- und Mischbauweisen werden an Projektbeispielen aufgezeigt.

BIM steht für eine moderne Bauinformationsverwaltung und wird zukünftig nicht mehr wegzudenken sein. Hierzu haben wir zahlreiche Anwender zu einem Erfahrungsaustausch eingeladen. Zudem werden uns BIM-Anwendungsfälle präsentiert.



Neu: **Alsfelder Ausb^Bautag**

Der bekannte „Alsfelder Ausbautag“ entwickelt sich weiter zum „Alsfelder Bautag“:

In Zukunft stellt die STA jeweils im Frühjahr ein Weiterbildungsprogramm zu aktuellen Themen zusammen. Zielgruppe sind in der Praxis tätige Baufachleute und Berufsschullehrer, die über Entwicklungen informiert sein wollen und auch gerne kritisch hinterfragen. Dazu zählen auch die Studierenden der STA.

Programm

8:30 Come Together

9:00 Einführung

Dipl.-Ing. Stephan Rühl, Schulleitung STA
Dipl.-Ing. Daniel Schmidt, STA

Block A **Die neue Hessische Bauordnung**

9:15 Was ist neu in der HBO 2018

Wesentliche Neuerungen kurz und knapp
Dipl.-Ing. Architekt Eckhard Köstner, STA

9:45 Chancen und Möglichkeiten mit der HBO

Mehrgeschossiges Bauen in Holzbauweise
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Stefan Winter, TU München
und bauart Konstruktions GmbH & Co. KG

10:30 Diskussion

10:45 Kaffeepause ca. 30 min

Begleitprogramm

Building Information Modeling

Revit – Ein Softwareangebot der Autodesk GmbH

Bauteilbauten F60-BA

Hochfeuerhemmende Bauteile in Holzbauweise
Fermacell GmbH, Düsseldorf
Knauf Gips KG, Iphofen

Der Weg zum Bautechniker an der STA

Weiterbildungsangebot, Projektarbeiten

Fortbildungspunkte

Mitglieder der Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen (AKH) erhalten 6 Fortbildungspunkte (Ing.-Kammer beantragt)

Grafik: www.designbuero.info

Block B **BIM – Building Information Modeling**

11:15 Hintergrund und Ziele des BIM

Impulsvortrag Bauinformationsverwaltung
Dipl.-Ing. Architekt Moritz Mombour M.Sc.
Drees und Sommer SE, Frankfurt a.M.

12:15 Mit BIM geplant – und wie!?

Erfahrungsaustausch

Planung und Lehre

Dipl.-Ing. Architekt Moritz Mombour M.Sc.
Drees und Sommer SE, Frankfurt a.M.

Tragwerksplanung

Silke Razinger, staatl. gepr. Bautechnikerin
bauart Konstruktions GmbH & Co. KG

Bauunternehmer

Dipl.-Ing. Rainer Raacke, Bickhardt Bau AG

Behörden (Bauherren)

Dipl.-Ing. Antje Schumann, Hessen Mobil

13:00 Mittagsimbiss im Haus

14:00 BIM – Präsentation

Anwendungsfälle
Dipl.-Ing. Architekt Kim Boris Löffler,
Senior BIM Consultant,
Mensch und Maschine Deutschland GmbH

14:45 Kaffeepause ca. 15 min

Block C **Erfahrungsaustausch Bautechnik**

15:00 Quo Vadis Bautechniker

Diskussionsrunde mit Planern, Bauunternehmern, Absolventen der STA, Studierenden und Lehrern
Moderation: Eckhard Köstner, Daniel Schmidt

16:00 Ende der Veranstaltung

Ausblick