

Teilnahmegebühr

540,- EUR mehrwertsteuerfrei

Die Gebühr ist mehrwertsteuerfrei und beinhaltet die Kursunterlagen in digitaler Form sowie eine Teilnahmebescheinigung.

Anrechnung

Dieser Workshop kann auf die **BIM | buildingSMART - Zertifikatsschulung** angerechnet werden, was zu einer verkürzten Dauer und einer reduzierten Teilnahmegebühr führt.

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über das Anmeldeformular auf der Homepage der Akademie der Hochschule Biberach, per E-Mail unter Angabe der entsprechenden Daten, per Post oder Fax mit dem beiliegenden Anmeldeformular. Die Anmeldung wird mit Eingang wirksam. Sie erhalten eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Die Teilnahmezahl ist begrenzt; die Plätze werden in Reihenfolge der Anmeldungen vergeben.

Online: www.akademie-biberach.de/bim-basics

E-Mail: anmeldung@akademie-biberach.de

Stornierung

Bei Abmeldung bis zu 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 50 % der Teilnahmegebühr erstattet, danach ist eine Erstattung nicht mehr möglich. Sie können jedoch bis drei Tage vor Veranstaltungsbeginn eine Vertretung für die Teilnahme benennen, ohne dass zusätzliche Kosten anfallen.

Die Akademie behält sich vor, die Veranstaltung bei nicht ausreichender Teilnehmerszahl bis zu 10 Tage vor Kursbeginn abzusagen. In diesem Fall werden alle bereits bezahlten Teilnahmegebühren vollständig zurückerstattet.

Technische Voraussetzungen

Für die Teilnahme benötigen Sie einen PC/Laptop mit Kamera und Mikrofon sowie einen stabilen Internetzugang. Zur Übertragung verwenden wir eine Webinarsoftware,

Kooperationspartner



Veranstungshinweis:

BIM | buildingSMART – Zertifikatsschulung
16.-17. Februar 2021

www.akademie-biberach.de/bim-zertifikat

akademie
DER HOCHSCHULE BIBERACH

Akademie der Hochschule Biberach
Karlstraße 6
88400 Biberach

Telefon: 0 73 51 / 5 82 - 5 51
Telefax: 0 73 51 / 5 82 - 5 59
kontakt@akademie-biberach.de
www.akademie-biberach.de

akademie
DER HOCHSCHULE BIBERACH

Online-Workshop BIM | basics

2. Februar 2021



Zu diesem Online-Workshop

Die Digitalisierung verändert unsere Gesellschaft und unser Arbeitsleben. Auch BIM (Building Information Modeling) als Synonym der Digitalisierung der Baubranche gewinnt im Geschäftsalltag zunehmende Bedeutung. BIM entwickelt sich schnell weg von einem reinen Planungstool hin zu einem den gesamten Bauprozess umfassenden Werkzeug. Inzwischen erreicht BIM auch die bauausführenden kleineren und mittelständischen Unternehmen und Handwerksbetriebe. Denn ohne Einbeziehung dieses Rückgrates der deutschen Bauwirtschaft wird die Modernisierung der Branche nicht gelingen.

Im Rahmen der eintägigen Veranstaltung wird dargestellt, wie die Digitalisierung die Bauwelt verändert und warum diese Veränderungen zwingend notwendig und unumkehrbar sind. Durch die Vermittlung von Grundlagenwissen erhalten die Teilnehmenden einen Einstieg in die Methode Building Information Modeling. Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick, welche Chancen und Potentiale die Methode mit sich bringt. Die Möglichkeiten der heutigen Softwarelandschaft werden an Beispielen aus der Praxis aufgezeigt.

Zielgruppen

Personen aus der Baubranche und deren Partnerunternehmen, die die Methode BIM kennenlernen und zukünftig in Projekten anwenden wollen.

Online-Konzept

Ausgewählte Seminarinhalte werden Ihnen als Videos (vertonte PowerPoint Präsentation) und in Form eines ausführlichen Skriptums einige Tage vor der Veranstaltung digital zur Verfügung gestellt. So können Sie sich bereits im Vorfeld der Veranstaltung erste Themen erarbeiten. Zu Beginn des Veranstaltungstages werden die bereits durchgearbeiteten Inhalte in Livechats vertieft und Fragen beantwortet. Danach wird im Wechsel zwischen „online-Vortrag“, „Durcharbeiten von Videos in Eigenarbeit“ und „Livechats zur Vertiefung und Fragen“ weitergearbeitet und an verschiedenen Stellen seminaristisch vertieft. Damit wird ein abwechslungsreicher, interaktiver Verlauf der Veranstaltung sichergestellt.

SEMINARINHALTE

- BIM als Motor der Digitalisierung der Baubranche: Einordnung der Methodik in das Umfeld der Digitalisierung
- Definitionen und grundsätzliche Funktionalitäten der Methode BIM
- Potentiale und Herausforderungen
 - Was ist möglich und wo geht die Reise hin?
- Technologie
 - Was steckt dahinter und welche Tools anderer Branchen können in der Baubranche eingesetzt werden?
 - Was können wir aus Industrie 4.0 lernen?
- Best Practice – Praktische Beispiele von Unternehmen, die BIM und weitere Digitale Tools bereits heute anwenden
- Praktisches Beispiel mit moderner BIM-Software
 - Ein BIM-Prozess wird von einem 3D-Modell ausgehend über Gewerkekoordination und einer Terminplanung (4D) bis hin zur 5D-Kostenplanung aufgezeigt.

Zeitablauf

09:00 bis 16:30 Uhr

Referenten

Prof. Dr.-Ing. Christof Gipperich,

Hochschule Biberach, Studiengang Projektmanagement Bau

Prof. Dr. Gipperich verfügt über lange Führungserfahrung in Bauunternehmen im oberen Management und über umfangreiche Erfahrungen in Restrukturierungsprozessen. An der Hochschule Biberach verantwortet er die Bereiche BIM und Digitalisierung

Florian Renz, M.Eng.,

wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Hochschule Biberach im Bereich BIM und geschäftsführender Gesellschafter der BIMzert GmbH

Alexander Nikolaus,

Leiter des Digitalisierungszentrums Ulm | Alb-Donau | Biberach

Anmeldung

BIM | basics (online)

2. Februar 2021

Titel, Akadem. Grad

Name, Vorname

Position

Firma/Behörde

Straße, Nr.

PLZ, Ort

E-Mail

Telefon

Abweichende Rechnungsadresse

Firma/Behörde

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Ich willige ein, dass meine Daten (Name, Firma, Ort) zur Erstellung eines Teilnehmerverzeichnisses verwendet werden, das allen Teilnehmern ausgehändigt wird.

Datum, Unterschrift