

# BIM BASISKURS.

GESTALTEN SIE DIGITALES PLANEN UND BAUEN  
ZUKUNFTSSICHER UND EFFIZIENT!

## TERMINE

Sie haben Interesse an der BIM Basiskurs Schulung und finden keinen Termin auf unserer Homepage? Dann melden Sie sich gerne telefonisch oder per Mail bei uns! Gerne helfen wir Ihnen weiter.

## PREISE

Preis Schulung: 1290,00 € (zzgl. MwSt.)

Preis Prüfung: 200,00 € (zzgl. MwSt.)

## INHALT BASISKURS

Der Lehrgang richtet sich an Entscheider, Führungspersonen und Anwender aus dem Bereich des Bauwesens. Das zusätzlich erwerbende Zertifikat nach VDI 2552 Blatt 8.1 bzw. LOF-bSI-Basis-D stellt den zur Zeit einzigen international anerkannten Qualifikationsnachweis bei der Verwendung von BIM dar. ,

☎ 06841 922 47-10

🌐 [www.dbcconsulting.de](http://www.dbcconsulting.de)

✉ [info@dbcconsulting.de](mailto:info@dbcconsulting.de)

📍 Entenmühlstr. 57, Homburg

IN KOOPERATION MIT:



 buildingSMART.  
Individual Qualification



Nach bS/VDI 2552 Blatt 8.1 zertifiziert.

## 1) Allgemeine Grundlagen

- a) Einführung und Grundlagen der Methode „Building Information Modeling“
- b) Die politische Forcierung des Themas
- c) Notwendigkeiten, Anwendungsfälle und Vorteile von BIM
- d) Institutionen, Organisationen und Normierung im Bereich Building Information Modeling

## 2) IT - Grundlagen

- a) Grundlagen der IT-basierten geometrischen Modellierung
- b) Datenbanken im Bauwesen
- c) Multimodelle und kooperative Arbeitsmethodiken
- d) Offene Standards und Datenformate
- e) Softwareschnittstellen

## 3) BIM-Einführung in Unternehmen

- a) Die Bedeutung von Prozess- und Informationsanalysen
- b) BIM-Reifegrade einer Organisation
- c) (Projekt-)Organisationsformen bei der Einführung der Methode

## 4) Rechtliche Grundlagen

- a) Der BIM Prozess
- b) Vertragsgestaltung und -formen bei der Verwendung der BIM-Methode
- c) Honorarrechtliche Aspekte des BIM-Einsatzes
- d) Haftung und Risiken beim BIM-Einsatz

## 5) Praxisblock

- a) Modellierung mit BIM
- b) Terminplanung mit BIM
- c) Kollisionsprüfung mit BIM
- d) Ausblick

Das Weiterbildungsangebot wurde nach VDI 2552 Blatt 8.1 (LOF-bSI-Basis-D) konzipiert und umfasst die Themenbereiche Allgemeine Grundlagen, IT-Grundlagen, BIM-Einführung in Unternehmen und Rechtliche Grundlagen bei der Verwendung und Implementierung der BIM-Methode.

Die Dauer der Schulung beträgt 2 Tage. Termine können der Vorderseite entnommen werden und finden online statt.

Die 20 Unterrichtseinheiten á 45 Minuten werden durchgängig von Referenten mit außerordentlicher Praxis- und Forschungserfahrung durchgeführt und gewähren Ihnen neben den theoretischen Inhalten zur Zertifikatsprüfung auch reale Einblicke in praktisch abgewickelte oder sich in der Abwicklung befindliche BIM-Projekte über alle Phasen des Lebenszyklus von Bauwerken.

### BIM BASISKURS

Kosten je Teilnehmer

Schulung: 1.290 €\* (zzgl. MwSt.)

Prüfung: 200 € (zzgl. MwSt.)

(\*Für öffentliche Institutionen und Mitglieder der Science and Innovation Alliance  
Kaiserslautern 1090,00 € exkl. MwSt.)

Anmeldung über [info@dbcconsulting.de](mailto:info@dbcconsulting.de) oder direkt auf unserer Homepage: [dbcconsulting.de](http://dbcconsulting.de)

Der Lehrgang richtet sich an Entscheider, Führungspersonen und Anwender aus dem Bereich des Bauwesens. Das zusätzlich erwerbbar Zertifikat nach VDI 2552 Blatt 8.1 bzw. LOF-bSI-Basis-D stellt den zur Zeit einzigen international anerkannten Qualifikationsnachweis bei der Verwendung von BIM dar. Er ist somit gleichermaßen für ausführende Unternehmer, Bauingenieure, Fachplaner und Architekten, Projektmanager, Projektentwickler und Bauherren sowie alle weiteren Akteure des Bauwesens, die mit der Methode in Berührung kommen, Grundlage und Voraussetzung im Umgang mit BIM und Bewerbung auf entsprechend ausgeschriebene Maßnahmen. Der Kurs vermittelt den Teilnehmern eine qualifizierte Anwendung der BIM Arbeitsmethode bei Projektierung, Planung, Ausführung, Projektmanagement sowie im Betrieb und bei der Instandhaltung von Gebäuden und Objekten.