

Fortbildung Nachhaltigkeit mit BIM

Welche Chancen und Möglichkeiten bietet die BIM Methode für mehr Nachhaltigkeit im Bauwesen?



Dr. Stefanie
Weidner



Jana
Nowak



Dominic
Piller



Klaus
Teizer



Christian
Blanke



Dr. Stephan
Anders



Arved
Lüth



Matthias
Uhl



Mariel
Gutierrez



Prof. Dr. Steffen
Feirabend



Nikolas
Früh



Lisa
Hils da Silva

Online-Kurs (24 UStd.) über 5 Wochen im **Blended Social Learning** Format mit **Expertinnen** und **Experten** aus der Praxis. Der Kurs startet 3 Mal im Jahr – wählen Sie Ihren passenden Zeitraum.



Feedback der Teilnehmenden von Nachhaltigkeit mit BIM:

„Videos regen zum Nachdenken an.“

„Inspirierend, öffnet neue Blickwinkel, interdisziplinär.“

„Nachhaltigkeit als alltagsnahes Thema vermittelt.“

„Auch die kurzen Austauschsituationen haben einen maßgebenden praktischen Mehrwert erzeugt.“

„Der Überblick war sehr weitreichend und klar nachvollziehbar.
Es wurde auf interessante Weise das Wissen vermittelt.“

„Fundierter Wissenstransfer.“

**100 % der bisherigen
Teilnehmenden empfehlen
diese Fortbildung.**

Mehr Infos und
Buchung hier:



Gut zu wissen

- Vermittlung von theoretischem Wissen und praxisbezogenen Fähigkeiten zur **Umsetzung nachhaltiger Anwendungsfälle** im Arbeitsalltag mit der BIM-Methode
- Zielgruppe: Beteiligte am Planen, Bauen und Betreiben, sowie Nachhaltigkeitsmanager:innen
- Teilnahmegebühr: **1.225,00 EUR** zzgl. USt.
- Anmeldung unter: <https://bimstandard.de/nachhaltigkeit-mit-bim/>

bim STANDARD

Das bim STANDARD Netzwerk bietet **Online-Fortbildungen** im **Blended Social Learning** Format im Bereich **Building Information Modeling (BIM)** an.

12 BIM-erfahrene Expertinnen und Experten teilen Wissen und Erfahrungen aus der Praxis. Mit der Building Information Modelling (BIM) Methode erhalten wir einen **Datenschatz** unserer gebauten Welt. Modellbasiertes Arbeiten erlaubt es uns, die herausfordernden **Nachhaltigkeitsziele** im Bauwesen einfacher, zielgerichteter und flächendeckender zu erreichen. bim STANDARD ist Schulungspartner von VDI und buildingSMART und gehört zur ffb GmbH.

Kooperationspartner

- Institut Fortbildung Bau der Architektenkammer Baden-Württemberg
- Ingenieurkammer Baden-Württemberg
- Akademie der Architektenkammer Nordrhein-Westfalen
- **Finanziert aus Landesmitteln, die der Landtag Baden-Württemberg beschlossen hat. Gefördert im Rahmen des Strategiedialogs „Bezahlbares Wohnen und innovatives Bauen“**



Lerninhalte & Referierende

Grundlagen der Nachhaltigkeit mit ARVED LÜTH, Autor, Politik- und Managementberater zum Thema Unternehmensverantwortung und Gründer von *:response*

Herausforderungen und Chancen der Bauwirtschaft für mehr Nachhaltigkeit & Ökobilanz (LCA) mit DR. STEFANIE WEIDNER, Vorständin und Director Sustainability Strategies bei *Werner Sobek AG*

Psychologischen Hürden für nachhaltiges Handeln & eigene Handlungsmöglichkeiten für mehr Nachhaltigkeit im eigenen Arbeitskontext mit LISA HILS DA SILVA, Psychologin, Nachhaltigkeit und Change Management bei *bim STANDARD*

Bauwerke ressourcen- und emissionsarm planen und kreislaufgerecht konstruieren mit JANA NOWAK, Tragwerksplanerin bei *knippershelbig*

Nachhaltige Konzepte durch BIM praktisch umsetzen mit MARIEL GUTIERREZ, Architektin, BIM-Expertin und Gründerin von *marielgutierrez*

Über Modelldaten Nachweise für die DGNB-Zertifizierungen generieren mit DR. STEPHAN ANDERS, *Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. (DGNB e.V.)*

Mit BIM & More nachhaltige Planung in der Praxis erleichtern und zugänglich machen mit MATTHIAS UHL, CEO des ConTechs *Die Werkbank IT*

Erstellung eines Gebäuderessourcenpasses auf Grundlage eines Modells mit CHRISTIAN BLANKE, Head of Research & Partnership bei *Madaaster Germany GmbH*

Baukosten und Ökoziele im Sinne von „Best for Projekt“ in Einklang bringen mit DOMINIC PILLER, Assistent der technischen Geschäftsführung der *Vollack Gruppe* und KLAUS TEIZER, Geschäftsführer der *Vollack Gruppe*

BIM-Grundlagen und Planung von nachhaltigen Tragwerken und Fassaden mit PROF. DR. STEFFEN FEIRABEND, Gründer und Geschäftsführer von *bim STANDARD*

Einführung in die BIM Anwendung & Support bei BIM Prozessen mit NIKOLAS FRÜH, Gründer und Geschäftsführer von *bim STANDARD*

Ablaufplan Fortbildung „Nachhaltigkeit mit BIM“ – Durchgang 26-1



	LMS Lernmanagementsystem		Online-Interaktion via Online-Meeting	Aufgaben für die Teilnehmenden
Woche 1 Grundlagen (6 UStd.)	<ul style="list-style-type: none">Grundlagen NachhaltigkeitGrundlagen BIMHandlungsmöglichkeiten für mehr NachhaltigkeitNachhaltigkeit im Bauwesen	Online-Forum für Fragen	Gemeinsamer Start Mi. 25.02.26 13:30 – 15:00	Aufgabe 1 · Steckbrief Aufgabe 2 · LCA Beispielbauteil
Woche 2 Ressourcen- und emissions-effiziente Planung mit BIM (6 UStd.)	<ul style="list-style-type: none">Nachhaltige Konstruktionen und ZirkularitätAnwendungsfälle Nachhaltigkeit		Handlungsmöglichkeiten Nachhaltigkeit Mi. 04.03.26 13:30 – 15:00	Aufgabe 3 · Konstruktions-varianten Beispielbauteil Aufgabe 4 · Anwendungsfälle Nachhaltigkeit
Woche 3 Prozesse und Werkzeuge (6 UStd.)	<ul style="list-style-type: none">Bauwerks- und MaterialdatenverwaltungModellbasierte LebenszyklusanalyseModellbasierter Bauwerksressourcenpass		Anwendungsfälle Nachhaltigkeit Mi. 11.03.26 13:30 – 15:00	Aufgabe 5 · Modellbasierte LCA
Woche 4 Zertifizierung Praxisbeispiele und Erfahrungsberichte (6 UStd.)	<ul style="list-style-type: none">DGNB ZertifizierungModellbasierte Bilanzierung und Quantifizierung in der Praxis		Prozesse und Werkzeuge Mi. 18.03.26 13:30 – 15:00	Weitere Durchgänge: Durchgang 26-2 Mi. 17.06.26, Mi. 24.06.26, Mi. 01.07.26, Mi. 08.07.26, Mi. 15.07.26 jeweils 13:30 – 15:00 Durchgang 26-3 Mo. 09.11.26 15:30 – 17:00, Mi. 18.11.26, Mi. 25.11.26, Mi. 02.12.26, Mi. 09.12.26 jeweils 13:30 – 15:00 Anmeldung nur für <u>einen</u> Durchgang nötig.
Woche 5 Zugang zum LMS bis 2 Wochen nach Abschluss des Moduls möglich			Abschlusskolloquium Mo. 23.03.26 13:30 – 15:00	