

Abschluss

Qualifizierte Teilnahmebescheinigungen:

jeweils verpflichtender Besuch der Veranstaltungen sowie erfolgreiches Absolvieren des LMS inklusive Hausarbeit, Workshops, Kolloquien und bestandenen Leistungsnachweisen

Abschlussprüfung zum Erwerb der Abschlussurkunde:

Teilnahmebescheinigung bzw. adäquater Nachweis des Basiskurses (M1) und qualifizierte Teilnahmebescheinigungen der Vertiefungen (M2 bis M4), die jeweils einen erfolgreichen Abschluss dokumentieren.

Abschlussurkunde für das Qualifizierungsprogramm insgesamt:

erfolgreich absolvierte Abschlussprüfung

Anerkennung Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB)

Die Abschlussurkunde über das Qualifizierungsprogramm BIM entsprechend BIM SDAIK wird vom Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) bei der Vergabe öffentlicher Bauprojekte des Bundesbaus als ein Qualifikationsnachweis basierend auf der Richtlinie VDI/BS 2552 Blätter 8 anerkannt.

bim STANDARD/ffb GmbH

Eberhard Beck, Prof. Steffen Feirabend und Nikolas Früh haben die bim STANDARD/ffb GmbH gegründet und das Qualifizierungsprogramm BIM nach dem BIM SDAIK mitentwickelt. bim STANDARD ist das digitale Zuhause des Qualifizierungsprogramms BIM.

buildingSMART Professional Certification

Das erfolgreiche Absolvieren der BIM-Module M1 bis M4 qualifiziert zur Teilnahme an den Prüfungen des buildingSMART Professional Certification Programms (Foundation nach M1, Coordination nach M2+3 und Management nach M4), die bei der von buildingSMART anerkannten Schulungspartnerin bim STANDARD/ffb GmbH abgelegt werden können.

Weitere Informationen:
www.bimstandard.de



kostenfreie Infoveranstaltung | 248909

am 17. Dezember 2024, 15.00–16.00 Uhr

Weitere Informationen und Anmeldung:
www.akbw.de > Angebot > IFBau | Fortbildungen
> Qualifizierungsprogramm BIM



Qualifizierungsprogramm BIM auf einen Blick

Zielgruppe Personen mit abgeschlossenem Hochschulstudium der Architektur, Innen- oder Landschaftsarchitektur, des Bauingenieurwesens, der TGA, des Gebäude-/Facility Managements oder verwandte Disziplinen, Fach- und Führungskräfte der Baubranche

Qualifizierungsniveau Basis (M1) und Vertiefung (M2 bis M4)

Abschluss Qualifizierte Teilnahmebescheinigung pro Modul, Abschlussurkunde nach M4 und erfolgreicher Abschlussprüfung

AKBW-Anerkennung 60 Std

AiP/SiP-Anerkennung Umfang, Themen und Nachweis der Kriterien zur Erfüllung der Fortbildungsverpflichtung werden durch den Eintragungsausschuss definiert.
Nähere Angaben im Leitfaden AiP/SiP (Merkblatt 460)

INGBW-Anerkennung 52 Fortbildungspunkte (FP)

Laufzeit/Dauer 14. Januar bis 18. Juli 2025

Ort/Medium

Stuttgart, Haus der Architektinnen und Architekten (HdA)/online/LMS

Teilnahmegebühren inklusive Prüfung

9.240.-, Kammermitglieder 7.640.-, AiP/SiP 5.360.-
mit ESF-Förderung -30% / -50% bei 55plus (siehe „Förderung“)

Leistungen 128 Unterrichtsstunden (UStd) inklusive LMS: Seminare, Verpflegung an Präsenztagen, Übungsprojekt, Online-live-Interaktionen, LMS mit On-demand-Inhalten, Online-Whiteboard, ausgewählte Schulungssoftware, Abschlussprüfung

Software Lizenzen für Koordinationsoftware sowie Zugänge zu BCF-Server und Common Data Environment (CDE) werden bereitgestellt

Fachliche Leitung Eberhard Beck, Freier Architekt,
Prof. Dr.-Ing. Steffen Feirabend, Dipl.-Ing. Nikolas Früh

Wissen baut auf.

Fachliche Beratung

Ihre Fragen zum Weiterbildungsangebot beantwortet
M.Sc. Saskia Nehr
Tel. 0711 2196-123, saskia.nehr@ifbau.de

Das IFBau

Das Institut Fortbildung Bau (IFBau) der Architektenkammer Baden-Württemberg (AKBW) führt Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen für Architektinnen und Architekten, Ingenieurinnen und Ingenieure sowie verwandte Berufszweige durch. Hinter dem IFBau steht ein Netzwerk von Expertinnen und Experten aus Wirtschaft, Forschung und Lehre.

Kooperationen

Ingenieurkammer Baden-Württemberg, www.ingbw.de
Ansprechpartner INGBW: Dipl.-Ing. Gerhard Freier
Tel. 0711 64971-42, freier@ingbw.de

bim STANDARD/ffb GmbH, www.bimstandard.de
Tel. 07841 6248680, post@bimstandard.de

Förderung

Für dieses Qualifizierungsprogramm erhält das IFBau Fördergelder aus dem Europäischen Sozialfonds Plus. Teilnehmende können eine Ermäßigung in Höhe von 30%, bei 55plus von 70% erhalten, sofern bestimmte personenbezogene Voraussetzungen erfüllt werden.



Weitere Informationen:
www.akbw.de > Angebot > IFBau | Fortbildungen >
ESF-Plus Fachkursförderung



Kofinanziert von der
Europäischen Union

BIM

BIM STANDARD
DEUTSCHER
ARCHITEKTEN- UND
INGENIEURKAMMERN

Wissen baut auf.

Qualifizierungsprogramm BIM – Planen, Bauen und Betreiben Module 1 bis 4



berufsbegleitende Weiterbildung Stuttgart, Haus der Architektinnen und Architekten und online



ING BW

Ingenieurkammer Baden-Württemberg
voranbringen – vernetzen – versorgen



Institut Fortbildung Bau
Architektenkammer
Baden-Württemberg
www.ifbau.de

Bildnachweis: Dipl.-Ing. Nikolas Früh, AKBW

Qualifizierungsprogramm BIM – Planen, Bauen und Betreiben

Individuell weiterbilden mit Lern-Management-System (LMS)

Zielsetzung des Qualifizierungsprogramms BIM – Planen, Bauen und Betreiben ist es, die BIM-Methode praxisnah zu lernen. Das Programm wird konform zur Richtlinie VDI/BS-MT 2552 „Building Information Modeling (BIM)“, Blätter 8, durchgeführt und entspricht dem „BIM Standard Deutscher Architekten- und Ingenieurkammern (BIM SDAIK)“.

Die Qualifizierung ist auf Open BIM ausgerichtet. Relevante BIM-Werkzeuge und deren Implementierung werden immer im Kontext der Beteiligten, Prozesse, rechtlichen Rahmenbedingungen und angewandter Technik erläutert. Anhand eines Übungsprojekts werden die wesentlichen Anforderungen an eine professionelle BIM-Anwendung direkt an Modellen durchgespielt und die interdisziplinäre Zusammenarbeit mittels Fach- und Koordinationsmodellen am Projekt trainiert.

Die Lehre findet live mittels Online- und Präsenzveranstaltungen sowie per Lern-Management-System (LMS) statt. Das didaktische Konzept macht die BIM-Methode allen interessierten Fachkräften zugänglich und ermöglicht es, flexibel und in eigenem Tempo zu lernen. Praxisnahe Inhalte unterstützen den Einstieg und die nachhaltige Nutzung der Methode und der digitalen Werkzeuge.

Die vier Module sind einzeln buchbar. Sie werden, beginnend mit Modul 1 bzw. bei dessen adäquatem Nachweis mit Modul 2, in chronologischer Reihenfolge absolviert.

258911 Modul 1: Basiswissen BIM 16 UStd



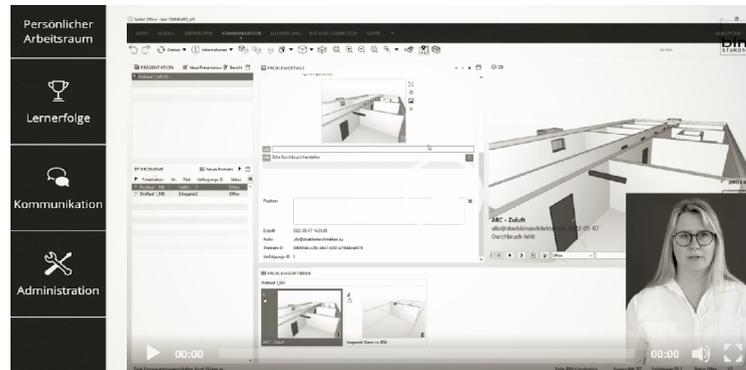
Einführung, Mehrwerte | Richtlinien | Objektorientierter Modellaufbau, Werkzeuge | BIM-Implementierung | Rechtliche Grundlagen | BIM-Ziele und Anwendungsfälle, Koordinierung | Bestandserfassung und Übergabe | Neueste Entwicklungen zu BIM | BIM-Kolloquium | Change Management

Termine Online-Interaktion **14. Januar 2025**, 15.30–17.00 Uhr
Präsenz in Stuttgart, HdA **23. Januar 2025**, 9.30–17.00 Uhr
Etwa 6 UStd zusätzl. erforderlich für das Selbststudium im LMS

Anerkennung AKBW: 10 Std | INGBW: 7 FP

Gebühr 980,- | Kammermitglieder: 780,- | AiP/SiP: 600,-

ESF-Förderung zusätzliche Ermäßigung in Höhe von 30 %, bei 55plus von 70 %



258921 Modul 2: Informationserstellung 32 UStd



Vertiefung der Basiskenntnisse | Übungsprojekt | Erstellung eines Fachmodells | Qualitätskontrolle, Zusammenführung der Fachmodelle | Koordination, regelbasierte Prüfung | Leistungsverzeichnis (LV), modellbasierte Mengenermittlung | Planableitung und Dokumentation | Simulation und Analyse, Visualisierung

Software Sie benötigen eine Modellierungssoftware, die IFC-Dateien im- und exportieren kann.

Termine Online-Interaktionen **28. Januar 2025, 06./13./20./25. Februar 2025**, jew. 15.30–17.00 Uhr und **30. Januar 2025**, 13.30–15.00 Uhr
Etwa 20 UStd zusätzl. erforderlich für das Selbststudium im LMS, zuzüglich Hausarbeit

Anerkennung AKBW: 12 Std | INGBW: 13 FP

Gebühr 2.360,- | Kammermitglieder: 1.960,- | AiP/SiP: 1.360,-

ESF-Förderung zusätzliche Ermäßigung in Höhe von 30 %, bei 55plus von 70 %

258931 Modul 3: Informationskoordination 32 UStd



Grundlagen der Koordination | Kollisionsprüfung und Konflikterfassung, Konfliktmanagement und Koordinierung der Modelle | 4D Zeit und 5D Kosten | BIM in der Ausführung | Implementierung | Facility Management (FM)

Termine Online-Interaktionen **11./13./20./27. März 2025, 03./08. April 2025**, jew. 13.30–15.00 Uhr
Etwa 20 UStd zusätzl. erforderlich für das Selbststudium im LMS

Anerkennung AKBW: 12 Std | INGBW: 13 FP

Gebühr 2.360,- | Kammermitglieder: 1.960,- | AiP/SiP: 1.360,-

ESF-Förderung zusätzliche Ermäßigung in Höhe von 30 %, bei 55plus von 70 %

258941 Modul 4: Informationsmanagement 40+8 UStd



Projektmanagement | Implementierung | Kosten und Termine | Vertragswesen | Betrieb und Nachhaltigkeit | Abschlussprüfung (8 UStd.)

Termine Online-Interaktionen **27. Mai 2025** 13.30–15.00 Uhr, **02./05./26. Juni 2025, 08. Juli 2025**, jew. 15.30–17.00 Uhr

Präsenz in Stuttgart, HdA **04./18. Juli 2025**, jew. 9.30–17.00 Uhr
Etwa 22 UStd zusätzl. erforderlich für das Selbststudium im LMS zuzüglich Prüfungsvorbereitung

Anerkennung AKBW: 26 Std | INGBW: 19 FP

Gebühr 3.540,- | Kammermitglieder: 2.940,- | AiP/SiP: 2.040,-

ESF-Förderung zusätzliche Ermäßigung in Höhe von 30 %, bei 55plus von 70 %



Referierende

M. Eng. Samir Alzeer
Freier Architekt Eberhard Beck
M. Sc. Pamela Buchwald
Dipl.-Ing. Marina Do Amaral Pimentel
M. Eng. Markus Eiberger
RA, Dipl.-Jurist Ulrich Eix
Dipl.-Ing. (FH) Sirri El Jundi
Prof. Dr. Steffen Feirabend
Dipl.-Ing. Nikolas Früh
B. Sc. Janika Früh
M. Sc. Alexander Grad
M. Sc. Lisa Hills Da Silva

Dipl.-Ing. Marco Iannelli
Prof. Dipl.-Ing. Christine Kappe
Dipl.-Ing. Ina Karbon
Dipl.-Ing. Anja Koch
M. Sc., B. Eng. Beatrice Messmer
Dipl.-Ing., MBA Hinrich Münzner
Dipl.-Ing. (FH) Marianne Penka
Dipl.-Ing. (FH) Alexandra Schöller
Dipl.-Kfm. Andreas Seibold
B. A. Ulla Stäblein
B. Eng. Martin Wachinger
Mikis Waschl

Ziele

Die Weiterbildung qualifiziert Sie, Prozesse zu optimieren und Fehler zu reduzieren. BIM dient Ihnen als unterstützendes Instrument, mit dem die Datenqualität verbessert und die Datenquantität vervollständigt werden. Darüber hinaus nutzen Sie diese Arbeitsmethode für die interdisziplinäre Zusammenarbeit und haben Instrumente an der Hand, um Bauvorhaben über ihren Lebenszyklus hinweg präzise, effizient, günstig und nachhaltig abzuwickeln.

Methoden

Vortrag, Diskussion im Plenum, Praxisbeispiele, Übungsprojekt, LMS mit On-demand-Inhalten, Online-live-Interaktionen, Online-Whiteboard, praktische Übungen/Workshops, Lernzielkontrollen

Perspektive

Mit den neu erworbenen Kompetenzen können Sie einen Schwerpunkt auf BIM-basierte Planungs- und Bauprojekte legen. Zu Ihrer Zielgruppe gehören private und öffentliche Bauherren, Bauträger, Investoren, Immobiliengesellschaften sowie Architektur- und Ingenieurbüros.

wissensbasiertes Lernen

anwendungsbasiertes Lernen

