BIM Basis online

Titel	BIM Basis online
Zulassungsnummer	7576425

Veranstalter

Adresse:	Akademie der Ruhr-Universität gGmbH Suttner-Nobel-Allee 4 (Opelring 1) 44803 Bochum-Laer
Telnr:	+49 234 / 32 – 2 18 45
E-Mail-Adresse:	info@akademie.ruhr-uni-bochum.de
Webseite:	https://akademie.rub.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen für den Einstieg in die Methode BIM und Erweiterung von BIM-Wissen, insbesondere zum Planen, Bauen und Betreiben mit Building Information Modeling gemäß der VDI Richtlinie 2552

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Einführung • Aktuelle und in Entwicklung befindliche Normen und Richtlinien • Mehrwerte und Herausforderungen bei der Einführung und Anwendung von BIM • Anwendungsformen von BIM • Objektorientierter Modellaufbau • BIM-Implementierung im Unternehmen entlang der fünf BIM-Faktoren • BIM-Implementierung im Projekt/Objekt • Überblick BIM-Werkzeuge in lokalen und vernetzten Systemen • Koordinierung • Übergabe • Rechtliche Aspekte • Perspektiven
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	12 Selbstlernmodule auf einer digitalen Lernplattform, mit Texten, Präsentationen, Audio- und Videobeiträgen, Multiple-Choice- & Übungsaufgaben sowie Selbsttest zur Vorbereitung

Abschluss

Abschluss:	Abschlusszertifikat der Akademie der Ruhr-Universität Bochum. Optional: international anerkanntes Zertifikat „buildingSMART – PCert Foundation“
Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	BIM-Vorkenntnisse sind nicht notwendig, aber hilfreich; vorab wird die Kenntnis über den offiziellen BIM-Mittelstandleitfaden des Bundesinstituts für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) empfohlen, Deutschkenntnisse gemäß Sprachniveau B2 wird empfohlen; Technische Voraussetzung: Endgerät mit Internetzugang
Prüfungsvoraussetzungen:	Nachweis ausreichender Vorbereitung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	1.226,00 €
Lehrgangskosten:	795,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	431,00 €
Anzahl der Raten:	1
Höhe der Raten:	795,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	1.00
Gesamtdauer in Stunden:	22 Std. (29 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	5.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0

Präsenzunterricht:	Nicht vorgesehen

Zusätzliche Informationen

Der BIM-Basis – online Kurs (BIM-01) wird von der Architektenkammer Nordrhein-Westfalen als Fortbildung für Mitglieder der AKNW mit 28 Fortbildungspunkten anerkannt.