

BIM-Sachkunde. Building Information Modeling.

BIM-Sachkunde. Building Information Modeling.



Seminar



5 Termine verfügbar



Zertifikat



Präsenz / Virtual Classroom



16 Unterrichtseinheiten



Online durchführbar

Seminarnummer: 17750

Stand: 12.05.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/17750>

Sie erhalten einen profunden Überblick über die Vorteile und Einsatzmöglichkeiten von BIM und lernen die Kriterien für die Auswahl geeigneter BIM-Software, praxisbezogene Anwendungsmuster und einen Fahrplan für die strukturierte Einführung von BIM in Unternehmen kennen.

Nutzen

- Sie erhalten einen profunden Überblick über die Vorteile und Einsatzmöglichkeiten von BIM.
- Sie lernen Kriterien für die Auswahl geeigneter BIM-Software, praxisbezogene Anwendungsmuster und einen Fahrplan für die strukturierte Einführung von BIM in Unternehmen kennen.
- Sie wissen mögliche Fallstricke bei der Einführung von BIM zu vermeiden und gewinnen Souveränität für Gespräche mit Ihrem Auftraggeber, Kunden oder Partner.
- Mit dem Sachkundenachweis erleichtern Sie sich den Zugang zu neuen Geschäftsmöglichkeiten.

Zielgruppe

Fach- und Führungskräfte der Bau- und Immobilienbranche, Immobilienmakler und Wohnimmobilienverwalter.

Abschluss

Zertifikat

Nach bestandener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat der TÜV Rheinland Akademie.

Inhalte des Seminars

- BIM-Grundlagen
 - Definitionen
 - Vorteile der Methodik
 - Standardisierungsbemühungen und Studien
 - Globale Implementierung
- Rollen und Organisation in einem BIM-Projekt
 - BIM-Anwendungsfälle
 - BIM-Manager
 - Little und Big BIM
 - Closed und Open BIM
- BIM-Planung
- Grundlagen der Bauwerksdatenmodellierung
- Grundlagen des BIM-Managements
 - Koordinationsmodellerstellung
 - Modellprüfungen
- Grundlagen der modellbasierten Mengenermittlung
- Schnittstellen zwischen BIM und Facility Management
- Möglichkeiten der modellbasierten Kommunikation über Augmented oder Virtual Reality
- Sachkundeprüfung (optional)

Wichtige Hinweise

- Mit dieser Weiterbildung erfüllen Sie die Weiterbildungspflicht für Immobilienmakler und Wohnimmobilienverwalter. Dieses Seminar umfasst 12 Zeitstunden Fortbildung nach den Anforderungen von §34c GewO (Gewerbeordnung) und der MaBV (Makler- und Bauträgerverordnung).
- Das Seminar wird von erfahrenen Referenten unseres Kooperationspartners Formitas AG durchgeführt.
- Als weiterführendes Seminar empfehlen wir den Aufbaukurs "**BIM-Manager (TÜV)**" (Sem.-Nr. 17751). Bei gewünschter Teilnahme an der abschließenden Zertifikatsprüfung "BIM-Manager (TÜV)" sind die Zulassungsvoraussetzungen zur Teilnahme an der von PersCert TÜV, der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle von TÜV Rheinland, durchgeführten Prüfung auf www.certipedia.com  einsehbar.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/17750> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.