

BUILDING INFORMATION MODELING (BIM PROFESSIONAL)



Kosten: 7.500,- €

10% Rabatt für TUM Alumni; 20% Rabatt für Mitglieder des Leonhard-Obermeyer-Centers; 10% Rabatt auf Mitglieder der Architektenkammer, der Bayerischen Ingenieurekammer Bau sowie des Bauindustrieverbands Bayern

Inhalte

BIM Professional ist eine innovative Methode zum Planen, Bauen und Bewirtschaften von Bauwerken. Die technische Grundlage bildet ein digitales semantisches 3D-Modell, das die Zusammenarbeit in allen Phasen des Bauwerkslebenszyklus wesentlich verbessert und die Basis für eine Vielzahl neuer Nutzungsmöglichkeiten bildet. BIM-Methoden können unabhängig von Funktion, Größe und Komplexität des Bauwerks eingesetzt werden.

Zielgruppe

- (Bau)ingenieur*innen und Architekt*innen
- Führungskräfte, Projektleitungen
- zukünftige BIM Koordinator*innen

Akademische Direktoren

Prof. Dr.-Ing. André Borrmann
Lehrstuhl für Computergestützte Modellierung und Simulation
Prof. Dr.-Ing. Frank Petzold
Lehrstuhl für Architekturinformatik

Warum BIM Zertifizierung?

Unternehmen stehen vor der Aufgabe, das Know-how zu digitalem Planen und Bauen in ihren Organisationen zu verankern, um sich nachhaltige Wettbewerbsvorteile zu sichern und an öffentlichen Ausschreibungen teilnehmen zu können.

Die Weiterbildung zum „BIM Professional“ ermöglicht Ihnen, Building Information Modeling effektiv zu nutzen, sowie eigene Strategien für Ihre Projekte zu entwickeln.

Basierend auf dem buildingSMART Professional Certification Program und VDI/BS-MT 2552 Part 8.1 erhalten Sie neben dem TUM Zertifikat auch das buildingSMART Zertifikat „Professional Certification – Foundation“.

Zugangsvoraussetzungen

Die Teilnehmenden sollten eine relevante Berufserfahrung von mindestens 2 Jahren haben sowie idealerweise einen Hochschul- oder Fachhochschulabschluss.

Partner

Bayerische
Architektenkammer


 **HOCHTIEF**
ViCon

 **LEONHARD
OBERMEYER
CENTER**

Kontakt & weitere Informationen



bim@ill.tum.de
+49 (89) 289 28474

<http://go.tum.de/402732>



Über das TUM Institute for LifeLong Learning

Das TUM Institute for LifeLong Learning unterstützt internationale Fachexpert*innen und Führungskräfte aus Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft dabei, den Herausforderungen des 21. Jahrhunderts zu begegnen. Dazu bietet das Institut innovative Weiterbildungskurse an und ermöglicht dadurch eine wissenschaftlich fundierte und technologiegestützte Fach- und Führungskräfteentwicklung.