

# BIM Planer

für Architektur & Bauwesen

Mit BIM-Planer Zertifikat



Aktuelle Informationen finden Sie online unter dem QR-Code.

Online  
mit Live-Dozent  
100%  
förderbar



 Online-Kurse mit Live-Dozent

 inkl. Hardware während des Kurses für Zuhause

 100% förderbar mit Bildungsgutschein

 Kursstart-Garantie

 Dauer: 2 - 6 Monate

 Vollzeit, montags - freitags 08:15 - 16:00 Uhr

 Persönliche Unterstützung vor, während und nach dem Kurs

 Zertifikate: TOP CAD BIM-Planer, Autodesk

## Kursinformation:

Als BIM-Planer sind Sie die Schlüsselfigur in der modernen Bauplanung. Die Kombination von CAD und BIM bildet dabei die Grundlage für einen intelligenten, modellbasierten Prozess, der den gesamten Lebenszyklus eines Bauwerks abdeckt – von der Planung über den Entwurf bis zur Verwaltung.

Unsere marktführenden Werkzeuge ermöglichen Ihnen nicht nur beeindruckende Visualisierungen und präzise Planableitungen, sondern auch fortschrittliche Funktionen wie Kollisionsprüfungen, exakte Mengenermittlungen und energetische Simulationen. So sind Sie in der Lage, innovative und nachhaltige Lösungen zu entwickeln.

Mit unseren leistungsstarken, marktführenden CAD-/BIM-Werkzeugen können Sie den intelligenten, modellbasierten Prozess für Planung, Entwurf, Konstruktion und Verwaltung von Gebäuden und Infrastruktur bestens kennen lernen.

## Zielgruppen:

**Architekten, Bauingenieure** oder **Bauzeichner** sowie weitere **Fachkräfte**.

## Voraussetzungen:

- **Abgeschlossene Berufsausbildung** oder **Studium** in einem der oben genannten Bereiche (je nachdem welcher Kurs es ist), oder wer durch Vorlage von Zeugnissen oder auf andere Weise glaubhaft macht, Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten erworben zu haben, die die Zulassung zu unseren Kursen rechtfertigen.
- Grundlegende **Computerkenntnisse**
- Eine **stabile Internetverbindung**

## Förderung:

Alle unsere Kurse sind mit einem **Bildungsgutschein** der Arbeitsagentur oder des Jobcenters zu **100% förderbar**. Damit ist eine Weiterbildung bei TOP CAD für Sie **kostenlos**, wenn Sie bei der Arbeitsagentur oder dem Jobcenter **arbeitslos** gemeldet sind. Auch die verschiedenen Träger für berufliche Rehabilitation können 100% der Weiterbildungskosten übernehmen.

## Kursinhalte:

Erwerben Sie das TOP CAD Zertifikat als BIM-Planer durch die Teilnahme an unseren CAD- und BIM-Modulen. Diese Weiterbildung qualifiziert Sie für die Arbeit mit marktführender Software und bereitet Sie optimal auf moderne Bauprojekte vor.

Auszug der Unterrichtsthemen:

- Grundlagen der 2D- & 3D-Konstruktion
- BIM-konforme Gebäudemodelle & Verwaltung
- BIM Philosophie, Methodik & interdisziplinäre Zusammenarbeit
- Attribute der Hierarchiestufen
- Kommunikation in BIM-Projekten
- Datenaustausch nach IFC-Standards

Im CAD- & BIM-Modul vermitteln wir grundlegendes Wissen zu Datenaustausch, Kommunikation und Zusammenarbeit in BIM-Projekten.

## Verfügbare Module:

### Themenwelt „Bim Planer für Architektur und Bauwesen“

- Allplan Basic / Advanced (BIM)
- Allplan Expert (BIM)
- Archicad (BIM)
- Revit (BIM)
- Vectorworks (BIM)

Ergänzen Sie Ihre Weiterbildung mit folgenden Modulen

## Kombinierbare Module:

Ihre Weiterbildung kann, bei entsprechender Eignung, durch folgende Module und Modulkombinationen aus den verschiedenen Themenwelten erweitert werden.

### • **AutoCAD Basic / Advanced**

Das AutoCAD-Modul ist im Bauwesen unverzichtbar, da es als Grundprogramm in vielfältigen Anwendungen wie Stadtplanungen oder Ausarbeitung von Werkzeichnungen dient. Es ergänzt den BIM-Planer-Kurs ideal, indem es die Brücke zwischen traditioneller CAD-Arbeit und modernen BIM-Prozessen schlägt und so eine flexible und präzise Projektbearbeitung ermöglicht.

### **Projektmanagement**

- Projektmanagement Basic / Advanced
- Projektmanagement Expert (Agiles Projektmanagement, Scrum)



Erfurter Straße 21  
44143 Dortmund

info@top-cad.de  
www.top-cad.de

Lassen Sie sich kostenlos von uns beraten  
**☎ 0231 - 56 22 14 0**

**Hinweis:** Für uns sind alle Menschen gleichberechtigt – immer und überall. Aufgrund der besseren Lesbarkeit wird in unseren Texten nur die männliche Form verwendet. Die weibliche Form ist dabei selbstverständlich immer mit eingeschlossen.

