



BIM-Planer

(Für Architektur & Bauwesen)



Kursinformationen:

Unsere modulare Weiterbildung vermittelt Ihnen fundierte Kenntnisse in den führenden CAD- und BIM-Werkzeugen. Sie lernen den modellbasierten Planungsprozess kennen und passen Ihre Weiterbildung flexibel an Ihre beruflichen Ziele an. Als BIM-Planer überzeugen Sie mit Visualisierungskompetenz, der Ableitung von Plänen und der Mengenermittlung. Zudem ermöglichen Sie Kollisionsprüfungen, Simulationen und den Austausch über die IFC-Schnittstelle, die eine softwareunabhängige Zusammenarbeit im BIM-Prozess sicherstellt. BIM begleitet den gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes – von Entwurf und Planung über die Ausführung bis zum Umbau. In unserer Weiterbildung konzentrieren Sie sich auf die ersten beiden Phasen Entwurf und Planung – die Basis für eine erfolgreiche BIM-Strategie.

Zielgruppe:

- Architekten, Bauingenieure, Bauzeichner
- Weitere Fachkräfte aus dem Bauwesen

Voraussetzungen:

Voraussetzung ist eine abgeschlossene Ausbildung mit bestandener Gesellen- oder Abschlussprüfung oder eine Vorlage von Zeugnissen o.ä. in denen glaubhaft gemacht wird, dass Kenntnisse, Fertigkeiten und Erfahrungen erworben wurden, welche die Zulassung zur Prüfung rechtfertigen.

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.

Ihr Plus bei bei uns



Online-Kurse mit Live-Dozent



100% förderbar mit Bildungsgutschein



Kursstart-Garantie



Hardware während des Kurses für Zuhause



Dauer: 2 - 6 Monate (Abhängig von Modul-Auswahl)



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



Persönliche Unterstützung vor, während und nach dem Kurs



Zertifikate: TOP CAD, BIM-Planer, Autodesk





Inhalte:

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.

Kursmodule:

Kursmodule BIM-Planer für Architektur und Bauwesen

- [Allplan Basic / Advanced \(BIM\)](#)
- [Allplan Expert \(BIM\)](#)
- [Archicad \(BIM\)](#)
- [Revit \(BIM\)](#)
- [Vectorworks \(BIM\)](#)

Modulare Ergänzung:

Ihre Weiterbildung kann, bei entsprechender Eignung, durch folgende Module und Modulkombinationen aus verschiedenen Bereichen 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 \(Agiles Projektmanagement, Scrum\)](#)



[Scan / click
for more.](#)