



CAD 2D/3D - Revit

Dauer

41 Tage

Zertifikat

WBS-Zertifikat

Preis

Wir beraten dich gerne zu deinen individuellen Fördermöglichkeiten.

Fördermöglichkeiten

Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, [Bildungsgutschein](#), [Qualifizierungschancengesetz](#), Rehabilitationsförderung

Aktuelle Termine

📅 25.08.2026 – 20.10.2026

📅 08.09.2026 – 03.11.2026

📅 22.09.2026 – 17.11.2026

Kontakt

Dein Kontakt für Demmin

+49 3991 7489000

demmin@wbstraining.de

Anschrift

WBS TRAINING in Demmin

Anklamer Feld 9

17109 Demmin

Dies ist ein Angebot von WBS TRAINING | PRO.

Kursbeschreibung

CAD ist aus Bauwesen und Architektur nicht mehr wegzudenken. In diesem Kurs erwirbst du fundierte Kompetenzen im computergestützten Konstruieren mit der Software Revit. Diese wird in Bereichen wie Gebäudetechnik, Ingenieurbau und Bauausführung eingesetzt. Qualifizierte CAD-Fachkräfte sind stark gefragt, und diese Weiterbildung verbessert deine Jobaussichten erheblich.

Kursinhalte

Einführung in unser Online-Lernformat (1 Tag)

Revit Basic 1 (10 Tage)

- Programmübersicht: Oberfläche und wichtigste Schaltflächen
- Projekterstellung und Projekteinstellungen
- 2D Zeichenbefehle
- Navigation, Auswahlwerkzeuge
- Parametrisches Zeichnen
- Änderungsbefehle
- Entwurfskörperfamilien
- Erstellung des ersten 3D-Gebäudemodells
- Wände, Geschossdecken, Dach, Treppen und Geländer, Räume und Flächen, Bemaßung, Beschriftung
- Topographie, Möblierung, Durchbrüche /2D-Details, Planzusammenstellung, Bauteillisten, Export als PDF / DWG / Revit (eTransmit)

Revit Basic 2 (10 Tage)

- Einführung in die Projektarbeit.
- Intensivkurs Geschossdecken
- Intensivkurs Treppen / Rampen
- Intensivkurs Dächer
- Details erstellen
- Filter anlegen
- Projektphasen
- Objektstile /Weitere Einstellungen
- Export / Import von IFC-Dateien

Revit Advanced (10 Tage)

- Eine Familie erstellen
- Öffnung mit Rahmen und Festverglasung
- Flügel, Glas und Innenfensterbank
- Lichtschacht mit Fensterabhängigkeit
- Profildfamilien
- Schneidbare und nichtschneidbare Familien

Revit Expert (10 Tage)

- Unterschied Referenzebene zu Referenzlinie
- Fortsetzung der Familienerstellung: Fenster mit Schräge
- Organisches Dach, einfache Fläche ohne Höhe
- Dachfläche mit Höhenversatz, Versatzparameter und Materialparameter
- Dynamische Stütze in Form eines Baumes
- Wand oder Deckenleuchte mit Leuchtmittel
- Plankopffamilien

Lernziele

In diesen Kurs erwirbst du fundierte Kompetenzen im professionellen CAD mit Revit. Ziel ist es, dass du die Anwendungen von Autodesk Revit praktisch und sicher beherrschst, indem du dein Wissen durch verschiedene Praxisübungen im Bereich der Konstruktion vertiefst.

Unterrichtsform

Vollzeit

Zielgruppe

Arbeitssuchend, Akademiker:in / Studienaussteiger:in, Berufsrückkehrer:in, Berufserfahren, Soldat:in, Rehabilitand:in, Mensch mit Behinderung, Berufstätig

Teilnahmevoraussetzung

Für die Teilnahme an unseren CAD-Kursen sind keine Vorkenntnisse in der jeweiligen Software erforderlich. Alle Programme werden systematisch von den Grundlagen an vermittelt, sodass auch Einsteiger*innen ohne vorherige CAD-Erfahrung problemlos starten können.

Pflichtvoraussetzungen: Sehr gute PC-Kenntnisse

Optionale Voraussetzungen: Ein grundlegendes Verständnis für technische Zeichnungen oder

CAD-Anwendungen kann den Einstieg erleichtern, ist jedoch keine Voraussetzung. Da einige Softwarelösungen komplexer und anspruchsvoller sind als andere, profitieren Teilnehmende mit ersten CAD-Erfahrungen möglicherweise von einem schnelleren Zugang – zwingend notwendig ist dies jedoch nicht.

Unsere Kurse sind so aufgebaut, dass alle Teilnehmenden Schritt für Schritt an die Inhalte herangeführt werden.

Perspektiven nach der Qualifizierung

In Unternehmen des Architektur- und Bauwesens werden Baupläne mittels CAD erstellt – qualifizierte Fachkräfte sind daher sehr gefragt. Als CAD-Anwender kannst du in Architekturbüros, Baufirmen, Statikbüros oder kommunalen Einrichtungen arbeiten.

Die Kurse, die du bei der WBS TRAINING AG absolviert hast, können grundsätzlich für ein späteres Studium anerkannt werden. Bitte erkundige dich bei der Hochschule nach einem individuellen Anrechnungsverfahren. Gerne beraten wir dich hierzu telefonisch unter 0800-2355235.

Link zum Angebot

➔ [CAD 2D/3D - Revit](#)

Ausgezeichnete Bildung.



DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

