Anwender:in Bauwesen CAD 2D/3D - AutoCAD

Technisches Zeichnen / CAD · Anbieter: WBS TRAINING SE

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 0 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein, Förderung von Menschen mit gesundheitlicher Beeinträchtigung, Zuschuss bei der Qualifizierung Beschäftigter

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	2 Monate in Vollzeit
Umfang	328 Unterrichtseinheiten
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet alle 2 Wochen
Vorkenntnisse	Keine Vorerfahrung
Abschluss	WBS-Zertifikat

Kurzbeschreibung

CAD-Fachkräfte werden in der Bau- und Architekturbranche stark gesucht. Diese Weiterbildung vermittelt dir Kenntnisse in AutoCAD für Architektur und Bauwesen, sowohl in 2D als auch in 3D. Du lernst, Zeichnungen zu erstellen und Konstruktionen präzise umzusetzen.

Bildungsträger & Kontakt

WBS TRAINING SE
Lorenzweg 5, 12099 Berlin
Telefon: +49 30 26475050
E-Mail: beratung@wbstraining.de
Web: https://www.wbstraining.de/?utm_source=genaumeinkurs.de&utm_medium=affiliate

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

CAD-Fachkräfte werden in der Bau- und Architekturbranche stark gesucht. Diese Weiterbildung vermittelt dir Kenntnisse in AutoCAD für Architektur und Bauwesen, sowohl in 2D als auch in 3D. Du lernst, Zeichnungen zu erstellen und Konstruktionen präzise umzusetzen.

02 Lehrplan & Module

Gesamtumfang **328 Unterrichtseinheiten* in 5 Modulen**

* Eine Unterrichtseinheit entspricht 45 Minuten.

1. Einführung in das Online-Lernformat

8 Unterrichtseinheiten
(ca. 2% vom Gesamtumfang)

Einführung in das Online-Lernformat WBS LearnSpace 3D®

2. AutoCAD (Bauwesen) Basic 1

80 Unterrichtseinheiten
(ca. 24% vom Gesamtumfang)

Bauzeichnergrundlagen
Grundeinstellungen
Eingaben
Bildschirm-Steuerung
Layersteuerung
Grundlegende Zeichenbefehle
Grundlegende Editierfunktionen
Texte und Blöcke

3. AutoCAD (Bauwesen) Basic 2

80 Unterrichtseinheiten
(ca. 24% vom Gesamtumfang)

Arbeiten mit Bestandsdateien
Erstellen und Manipulation von Objekten
Layersteuerung mit allen Unteroptionen
Blöcke erweitern
Parametrisches Zeichnen
Werkzeugpaletten
Maßstabsgetreues Plotten, Layout erstellen
Plot
Datenexport/-import

4. AutoCAD (Bauwesen) Advanced

80 Unterrichtseinheiten
(ca. 24% vom Gesamtumfang)

Räume und Raumstempel
Zeichnung „Meine Elemente“ erstellen
Massenelemente erstellen
Kleine Bauteile als Übung, Möbel erstellen
Fundamente erstellen
Körpermodifikatoren
Dachfenster/Dachgaube
Rendern, Landschaft, benannte Ansichten, Gelände, Lichter, Hintergrundbilder

5. AutoCAD (Bauwesen) Expert

80 Unterrichtseinheiten
(ca. 24% vom Gesamtumfang)

3D-Übung EG-Grundriss
Wände, Fenster, Türen
Projektarbeit
Ansichten erstellen
Vorführung Schnittebene
Gebäudeansichten erstellen
Türstempel

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: WBS-Zertifikat

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Keine Vorerfahrung

Sehr gute PC-Kenntnisse. Ein Grundverständnis technischer Zeichnungen oder CAD-Anwendungen erleichtert den Einstieg, ist aber nicht erforderlich. Vorkenntnisse in der Software sind nicht nötig.

Technische Voraussetzungen

Unterricht live und interaktiv im virtuellen Lernraum WBS LearnSpace 3D® über zwei Bildschirme und Headset.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- AkademikerInnen
- WiedereinsteigerInnen
- Fachkräfte
- RehabilitantInnen
- Berufstätige

Mögliche Berufsbilder: Bauzeichner, Bauzeichner Architektur, Technischer Zeichner

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

WBS TRAINING SE · Lorenzweg 5, 12099 Berlin
+49 30 26475050 · beratung@wbstraining.de ·
https://www.wbstraining.de/?utm_source=genaumeinkurs.de&utm_medium=affiliate

Online ansehen