CAD 2D/3D - Inventor in Teilzeit

Technisches Zeichnen / CAD · Anbieter: WBS TRAINING SE

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 0 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein, Zuschuss bei der Qualifizierung Beschäftigter, Förderung von Menschen mit gesundheitlicher Beeinträchtigung, KOMPASS - Förderung der beruflichen Weiterbildung von Solo-Selbstständigen

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	3 Monate in Teilzeit
Umfang	648 Unterrichtseinheiten
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet alle 6 Wochen
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	WBS-Zertifikat

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

Mit moderner CAD-Software kannst du zwei- und dreidimensionale Objekte direkt auf dem Bildschirm planen, konstruieren und darstellen. In diesem Kurs lernst du, aktuelle CAD-Systeme praktisch anzuwenden und deine CAD-Kompetenzen zu steigern. Melde dich an und verbessere deine beruflichen Chancen, denn CAD-Spezialist:innen sind auf dem Arbeitsmarkt sehr begehrt.

02 Lehrplan & Module

Gesamtumfang **648 Unterrichtseinheiten* in 6 Modulen**

* Eine Unterrichtseinheit entspricht 45 Minuten.

1. Einführung in das Online-Lernformat

8 Unterrichtseinheiten
(ca. 1% vom Gesamtumfang)

Einführung in das Online-Lernformat WBS LearnSpace 3D®

2. Inventor Basic 1

120 Unterrichtseinheiten
(ca. 19% vom Gesamtumfang)

Überblick, Programmstart, Teilekonstruktion
Parametrische Konstruktionsprogramme
Benutzeranpassungen, Voreinstellungen, Ordnerstruktur
Überblick Verfahren zur Solid Erstellung
Skizzentechnik, 2D Abhängigkeiten, Extrusionsvolumen, Bauteilumgebung

3. Inventor Basic 2

120 Unterrichtseinheiten
(ca. 19% vom Gesamtumfang)

Teilekonstruktionen
Bohrungen, Bohrungstool
Baugruppenkonstruktionen
Adaptive Baugruppen
Schweißbaugruppen

4. Inventor Advanced

120 Unterrichtseinheiten
(ca. 19% vom Gesamtumfang)

Kollisionsanalyse
Baugruppenkonstruktionen, Schweißkonstruktion
Zeichnungsableitungen
Blechkonstruktionen, Blechteile
Blechbaugruppen

5. Inventor Expert

120 Unterrichtseinheiten
(ca. 19% vom Gesamtumfang)

Baugruppenzeichnung
Textfeld, Explosion
Gestellgenerator, Familienteile
Parameter, Kunststoffteil
Kabelbaum, Rohrleitungen, Flächenkonstruktion

6. Prüfungsvorbereitung und Abschlussprüfung zur CAD-Fachkraft "HWK" (optional)

160 Unterrichtseinheiten
(ca. 25% vom Gesamtumfang)

Prüfungsvorbereitung und Abschlussprüfung zur CAD-Fachkraft "HWK"

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: WBS-Zertifikat

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

Technische Berufsausbildung oder entsprechendes Studium, mehrjährige Erfahrung im Bereich Konstruktion und Entwicklung sowie gute PC-Kompetenzen.

Technische Voraussetzungen

Unterricht live im virtuellen Lernportal WBS LearnSpace 3D®.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Fachkräfte

Mögliche Berufsbilder: Konstrukteur, 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