

Inventor Expert & Vault

optional mit HWK- oder IHK-Abschluss



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

 Modul-Dauer: 1 Monat / 20 Unterrichtstage je Modul

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

 Persönliche Unterstützung vor, während und nach dem Kurs

 Zertifikate: TOP CAD, Autodesk

Kursinformation:

Basierend auf dem Inventor Grundkurs werden die Funktionalitäten zur Parametersteuerung von Komponenten vorgestellt. Weiterführend werden die hieraus resultierenden Möglichkeiten des Arbeitens mit iParts, iAssemblies sowie adaptiv gesteuerten Komponenten aufgezeigt. Bauen Sie Ihr Inventor-Wissen weiter auf und erlernen Sie darüber hinaus die Funktionen von Autodesk Vault. Erhalten Sie Einblicke in die Funktionsweise des Produktdatenmanagements.

Zielgruppen:

Ingenieure, Techniker, Technische Produktdesigner oder **Fachkräfte** aus dem **Maschinen- und Anlagenbau, Holz- & Kunststofftechnik** und weitere.

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.
- **Teilnahme am Inventor Basic / Advanced** oder erfolgreich absolvierter Kenntnis-Test
- 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.

Inhalte:

Grundlagen

- Datenaustausch
- fertigungsgerechte Modellierung

Baugruppen

- Konstruktionsassistenten
- Baugruppenvarianten
- Rohrleitung
- Schweißkonstruktion
- Skelett-/Layout-Modellierung
- Inhaltscenter/Editor
- mit großen Baugruppen arbeiten
- iLogic-Basic

Zeichnungsableitung

- erweiterte Funktionen

Einzelteile

- Skizzenblöcke
- Variantenkonstruktion
- Blech und Blechbearbeitung

Präsentation

- Inventor Studio

Vault PDM

- Einführung in das Arbeiten mit PDM-Systemen
 - Einrichtung der Arbeitsumgebung
 - bestehende Konstruktionsdaten einpflegen
 - Suchfunktionen
 - Dateiverwaltung
-

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.

Themenwelt „CAD/PDM für Planung, Entwicklung, Konstruktion“

- AutoCAD Basic / Advanced
- AutoCAD Expert & Mechanical
- Inventor Basic / Advanced
- SOLIDWORKS Basic / Advanced
- SOLIDWORKS Expert & PDM

Themenwelt „CAD/BIM für Architektur und Bauwesen“

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

Anerkannte Abschlüsse

- CAD-Fachkraft (HWK)
- Geprüfter Konstrukteur (IHK)


Projektmanagement

- Projektmanagement für alle Branchen
- Digitaler Projektmanager CAD-Konstruktion



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.

