

Informationen

zum Weiterbildungsangebot

CAD-Technik | Spezialisierung Maschinenbau SolidWorks

Zielgruppe

Ingenieure, Konstrukteure, Akademiker, Maschinenbauzeichner, Industriedesigner, Modellbauer, Designer, Tischler und generelle Maschinenbauberufe

Zugangsvoraussetzungen

Berufsabschluss oder Studienabschluss im technischen Bereich, Kenntnisse MS Office

Ziel der Weiterbildung

SolidWorks ist ein modernes leistungsfähiges 3D-CAD-System für den Maschinenbau, das umfangreiche Funktionalität mit leichter Bedienbarkeit verbindet und zurzeit hohe Zuwachsraten hinsichtlich seiner Verbreitung aufweist.

Ziel des Kurses ist das Erlernen des sicheren Umgangs mit den für die tägliche Arbeit grundlegenden Funktionen und der Erwerb der Fähigkeit, sich bei Bedarf selbstständig in weitere spezielle Themen einzuarbeiten zu können.

Weiterbildungsform

Präsenzkurs mit Dozent (im Schulungsraum)

Fördermöglichkeiten

Bildungsgutschein, Prämiegutschein, WeGeBau-Projekt der Agentur für Arbeit, Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD), Rentenversicherungsträger, z.B. Deutsche Rentenversicherung, bzw. Förderung je Bundesland

Weitere Informationen

Die Weiterbildung ist mit allen anderen Kursen aus unserem Angebot (z.B. Creo, Inventor, Business-English) kombinierbar.

Anmeldung und Beratung

codematix GmbH Bildungszentrum
Felsbachstraße 5/7, 07745 Jena

Telefon 03641 30380
Telefax 03641 303820

Email bildung@codematix.de
Internet www.codematix.de



Inhalte und Anwendungen

Programmaufbau und Bedienung | parametrische Bauteilerzeugung | „Bottom-Up“- und „Top-Down“-Konstruktion | Baugruppenerstellung | Zeichnungsableitung | Stücklisten | Bewegungssimulation | Blech- und Schweißteilkonstruktion | Grundlagen Flächenmodellierung und FEM-Berechnung

Dauer der Weiterbildung/Unterrichtszeiten

1 Modul 6 Wochen/240 Unterrichtsstunden | Montag bis Freitag von 8:00 bis 15:00 Uhr

Abschluss

Modulzertifikat der codematrix GmbH Bildungszentrum, Jena

Neben den Schulungen zu den einzelnen Programmen können Sie eine Weiterbildung zum ‚Spezialist für CAD Technik | Spezialisierung Maschinenbau‘ belegen. In diesem Rahmen erfolgt auch die Weiterbildung zur IHK-Industriefachkraft für CAD-Technik | Spezialisierung Maschinenbau.



Anmeldung und Beratung

codematrix GmbH Bildungszentrum
Felsbachstraße 5/7, 07745 Jena

Telefon 03641 30380
Telefax 03641 303820

Email bildung@codematrix.de
Internet www.codematrix.de