

## Informationen

zum Weiterbildungsangebot

## CAD-Technik | Spezialisierung Maschinenbau Creo

### 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

Creo ist, hinsichtlich Leistungsfähigkeit und Verbreitung, eines der führenden 3D-CAD-Programme im Bereich Maschinenbau.

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

### Weiterbildungsform

Präsenzkurs mit Dozent (im Schulungsraum)

### Fördermöglichkeiten

Bildungsgutschein, Prämiengutschein, 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. AutoCAD, Inventor, Business-English) kombinierbar.

#### Anmeldung und Beratung

codematrix GmbH Bildungszentrum  
Felsbachstraße 5/7, 07745 Jena

Silke Bieler  
Karin Gabrisch

Telefon 03641 303813  
Telefon 03641 303838

Fax 03641 303820  
Email [bildung@codematrix.de](mailto:bildung@codematrix.de)



## Inhalte und Anwendungen

Grundlagen | modularer Aufbau | Konfiguration  
parametrische Modellierung von Bauteilen | „Bottom-Up“- und „Top-Down“- Konstruktion  
Baugruppenerstellung | Ansichtsmanagement | Skelett-Technik  
Zeichnungserstellung | Stücklistenberichte  
Anwenden von Beziehungen, Parametern, Bibliotheken und Verwaltungs-Tools  
Mechanismen und Bewegungsanalyse  
Zusätzliche angepasste Inhalte bei Bedarf möglich.

## 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.

## Ansprechpartner

Silke Bieler      Telefon 03641 303813



### Anmeldung und Beratung

codematrix GmbH Bildungszentrum  
Felsbachstraße 5/7, 07745 Jena

Silke Bieler  
Karin Gabrisch

Telefon 03641 303813  
Telefon 03641 303838

Fax 03641 303820  
Email [bildung@codematrix.de](mailto:bildung@codematrix.de)