

Schulungsinhalte

Bedienung

- Bedienphilosophie MegaCAD 3D
- Orientierung und Achsen im Raum
- Verschiedene Darstellungsmöglichkeiten im OpenGL
- Arbeiten mit dem FeatureTree

Konstruktion

- Erzeugen von 3D-Einzelteilen
- Zusammenbau von Baugruppen
- Erzeugen von Metallbautypischen Konstruktionen

Bearbeitung

- Veränderung von 3D-Modellen
- Erzeugen von Klinkungen
- Verlängern und Kürzen von Profilen

Erstellen von Konstruktionsunterlagen

- Erzeugen von Zusammenbau- und Einzelteilzeichnungen
- Generieren von Ansichten und Schnitten
- Hinweise für die Bemaßung

Stücklisten

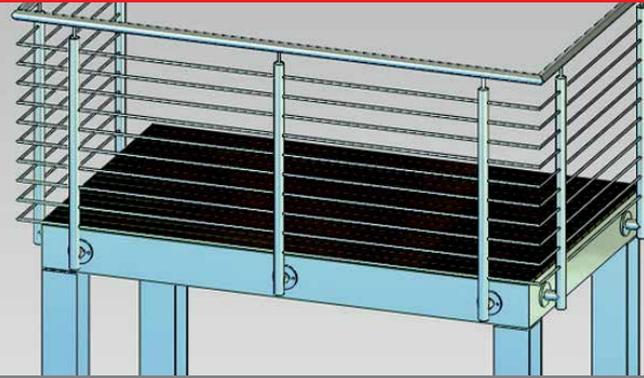
- Erzeugen von Baugruppen
- Stücklistenstellung

Cadenas-Schnittstelle

- Einfügen von Norm- und Herstellerteilen
- Erstellen von Schraubverbindungen

Übungsprojekt

- Erzeugen von Baugruppen und Konstruktionsunterlagen
- Zusammenbau von Baugruppen



Der Einstieg in die Metallkonstruktion mit MegaCAD 3D für erfahrene 2D Anwender

Basis I ist der erste Einstieg in die durchgängige 2D- und 3D-Arbeitsweise von MegaCAD. Aufbauend auf Ihren vorhandenen 2D-Kenntnissen erlernen Sie die 3D-Arbeitsweise und erste grundlegende Funktionen von MegaCAD Metall. Nach dieser Schulung verfügen Sie über das Basiswissen um 3D-Modelle zu erzeugen, fertigungsgerechte Konstruktionsunterlagen zu erstellen oder Werkstattzeichnungen anzufertigen und sind optimal auf die weiterführende Basis II Schulung vorbereitet.

Vorkenntnisse

PC-Grundkenntnisse und Basiswissen im Umgang mit Microsoft Windows. Teilnahme an einer 2D Metall, 2D Basis oder einen Nachweis über ausreichende MegaCAD 2D Kenntnisse.

Dauer und Kurszeiten

3 Tage, jeweils von 08:30 Uhr bis 17:00 Uhr.
Von 16:00 Uhr bis 17:00 Uhr individuelle Lernzeit zum Vertiefen der Schulungsinhalte.

Leistungen

Schulung, Seminarunterlagen, Teilnahmezertifikat, Imbiss und Getränke.

MegaCAD Schulungszentrum Hamburg

Große Elbstraße 43
22767 Hamburg
Tel. +49 (0)40 507973-0
Fax +49 (0)40 507973-20
hamburg@megacad.de

Termine, Fragen, Buchungen

Mehr Informationen, Termine und Buchungsmöglichkeiten finden Sie in der MegaCADemy auf www.megacad.de.
Wir helfen Ihnen auch persönlich weiter, beantworten Ihre Fragen oder unterstützen Sie bei Ihrer Buchung. Rufen Sie uns gerne an!

MegaCAD GmbH

Firmensitz

Große Elbstraße 43
22767 Hamburg
Tel. +49 (0)40 507973-0
hamburg@megacad.de