

Schulungsinhalte

Baugruppen

- Tipps: Arbeitsweisen mit Baugruppen z.B. ohne ein PDM-System
- Verteiltes Arbeiten an Projekten

Erstellen von Konstruktionsunterlagen

- Erstellen von Sammelzeichnungen
- Erstellen von Vorlagen
- Tipps für die Erstellung von 2D Ableitungen

Lage und Ausrichtung im Raum

- Ausrichten/Platzieren von 3D-Modellen, wo wie Tipps

Profile / Schnitte

- Freie Profile
- Schifter Schnitt
- Profile richtig kürzen

Helix (Schraube)

- Erstellen Helix-Körper

Explosionszeichnungen

- Erstellen von Explosionszeichnungen

Stücklisten

- Erstellen von Stücklisten
- Ändern der Stücklistenausgaben
- Stempel WPK (DIN EN 1090)

Visualisierung von Angebotszeichnungen

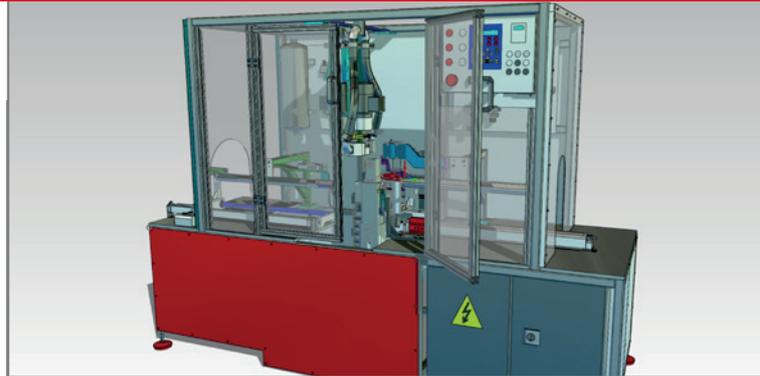
- Einbinden von Bitmap in 3D

Freiformfläche und Flächenmodellierung

- Ebene Flächen aus 2D-Konturen erstellen
- Flächenmodelle erzeugen
- Freiformflächen aus Quer- und Leitkurven erstellen
- Freiformflächen aus Randkurven erstellen
- Hybrid-Modellierung: Trimmen von Körpern an Freiformflächen, tangentiale (glatte) Übergänge mittels Lofting
- Ändern von Freiformflächen und Flächenmodellen
- Umwandeln von Flächen/Freiformflächen in Volumenmodell

Parametrik

- Einführung in die Parametrik
- 3D-Geometrie aus parametrischen Skizzen erstellen und bearbeiten
- Verwendung von Variablen
- Erstellung und Änderung von Verknüpfungen
- Erweiterung: Maßstabellen und Anbindung an Excel



Der professionelle Umgang mit MegaCAD Maschinenbau

Basis II baut auf Ihren Kenntnissen aus unserer Basis I Schulung auf. In diesem Kurs lernen Sie die spezifischen Funktionen und jede Menge Tipps und Tricks kennen. Anhand von zahlreichen Praxisbeispielen zeigen wir Ihnen z.B. das Erstellen einer Helix, den Umgang mit Profilen und Freiformflächen. Auch um Ihre MegaCAD Maschinenbau Kenntnisse wieder aufzufrischen ist die Basis II Schulung die richtige Wahl.

Vorkenntnisse

PC-Grundkenntnisse und Basiswissen im Umgang mit Microsoft Windows. Teilnahme an einer 3D Basis Maschinenbau Schulung oder einen Nachweis über ausreichende MegaCAD Kenntnisse.

Dauer und Kurszeiten

4 Tage, jeweils von 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr.
Von 16:00 Uhr bis 17:00 Uhr haben Sie die Möglichkeit das Erlernte selbstständig zu vertiefen.

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@megatech.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!

Megatech Software GmbH

Niederlassung Hamburg

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

Niederlassung Düsseldorf

Zollhof 2, 40221 Düsseldorf,
Tel. +49 (0)211 220516-0, duesseldorf@megatech.de

