

# Schulung: MegaCAD Parametrik

## Einfach parametrische Modelle mit MegaCAD erstellen

Die völlige Freiheit und Flexibilität bietet MegaCAD in jahrelang bewährtem harten Einsatz in Perfektion: Vom schnellen professionellen Zeichnen über direkte und einfach zu erstellende 3D-Regelkörper bis hin zur Parametrisierung – und das alles innerhalb eines Modells – bietet MegaCAD in einem voll durchgängigen Programm.

Den gezielten und richtigen Einsatz der MegaCAD Parametrik erlernen Sie in diesem 1-tägigen Intensivkurs. Im Anschluss werden Sie in der Lage sein, parametrische Modelle mit MegaCAD zu erstellen und bestehende MegaCAD-Modelle nachträglich zu parametrisieren.

### Inhalte der Schulung:

- ▷ **Einführung in die Parametrik**
  - Neue parametrische Skizzen erstellen
  - Zeichnungen nachträglich parametrisieren
- ▷ **3D-Geometrie**
  - 3D-Geometrie aus parametrischen Skizzen erstellen / bearbeiten
- ▷ **Konstruktionsabsichten festlegen**
  - z. B. Symmetriebedingung, Settypen
- ▷ **Regelkörper-Parametrik**
  - Verwendung von Variablen
- ▷ **Erweiterung**
  - Maßstabellen
  - Anbindung an Excel
- ▷ **Verknüpfungen**
  - Erstellung und Änderung von Verknüpfungen
- ▷ **Mischen**
  - Verknüpfungen, Parametrik und Variablen mischen
  - Lokale und globale Variablen

### Vorkenntnisse:

PC-Grundkenntnisse und Basiswissen im Umgang mit Microsoft Windows, Teilnahme an einer 3D-Basiserschulung oder Nachweis von 3D-Kenntnissen mit MegaCAD

