

CATIA V5 GRUNDLAGEN-TRAINING

Teilnehmer Vorkenntnisse

- ≡ Gute EDV- und allgemeine CAD-Kenntnisse sind von Vorteil

Seminarinhalt

- ≡ Einführung in die CATIA V5-Systemphilosophie
- ≡ CATIA V5 Bedienung, Oberfläche und Anpassungen
- ≡ (Sketcher) Skizzierer Funktionalität
- ≡ (Part Design) Einzelteilkonstruktion
- ≡ (Assembly Design) Baugruppenstruktur
- ≡ Baugruppenbedingungen
- ≡ Verwendung des Kompasses
- ≡ Zeichnungserstellung, Bemaßung, Beschriftung (Drafting)
- ≡ Grundlagen der parametrischen Konstruktion
- ≡ Messen und analysieren
- ≡ Praxisbezogene Übungen
- ≡ Tipps und Tricks

Zielgruppe

- ≡ Architekten/-innen
- ≡ Designer
- ≡ Ingenieure/-innen
- ≡ Techniker/-innen
- ≡ Bauzeichner/-innen
- ≡ Techn. Zeichner/-innen

Eingesetzte Kurssoftware

- ≡ Catia V5

Seminardauer

- ≡ 5 Tage

Teilnehmeranzahl

4-10 Personen

Seminarzeit

9 – 16 Uhr

**WEITERE INFORMATIONEN ODER TERMINE ERHALTEN SIE UNTER
TEL: 0221 301 613 26 ODER UNTER INFO@ARTECH-CONSULTING.DE**

CATIA V5 AUFBAU-TRAINING

Teilnehmer Vorkenntnisse

- ≡ CATIA V5 Grundlagen Training Voraussetzung

Seminarinhalt

- ≡ Definition und Nutzung von Drahtgeometrie (Wireframe)
- ≡ Generierung von Regelflächen
- ≡ Gezogene Flächen mit variablem Querschnitt
- ≡ Ändern von parametrisierten Flächen
- ≡ Analysieren von Flächen und Kurven
- ≡ Erzeugen komplexer Hilfskurven
- ≡ Arbeiten mit geometrischen Sets
- ≡ Umgang mit Flächenverbänden
- ≡ Generieren von Freiformflächen
- ≡ Integration von Flächen in Solids
- ≡ Generieren und anwenden von PowerCopys
- ≡ Definieren von Parametern
- ≡ Durchführen einer Variantenkonstruktion
- ≡ Erstellen und nutzen externer Verweise (MMLs)
- ≡ Durchführen praxisbezogener Übungen

Zielgruppe

- ≡ Architekten/-innen
- ≡ Designer
- ≡ Ingenieure/-innen
- ≡ Techniker/-innen
- ≡ Bauzeichner/-innen
- ≡ Techn. Zeichner/-innen

Eingesetzte Kurssoftware

- ≡ Catia V5

Seminardauer

- ≡ 5 Tage

Teilnehmeranzahl

4-10 Personen

Seminarzeit

9 – 16 Uhr

**WEITERE INFORMATIONEN ODER TERMINE ERHALTEN SIE UNTER
TEL: 0221 301 613 26 ODER UNTER INFO@ARTECH-CONSULTING.DE**