



# CATIA V5 Aufbautraining

## Ziel:

Nach Abschluss dieses Kurses können Sie komplexe Konstruktionsaufgaben durchführen. Zusätzlich können Sie vorhandene Konstruktionen optimal wieder verwenden.

## Zielgruppe:

Catia V5 Konstrukteure

## Voraussetzung:

Catia V5 Basiskenntnisse, Konstruktionserfahrung

## Inhalt:

### Part Design

- Konstruktion von komplexen Teilen
- Boolesche Operationen
- Multi Model Links
- Powercopies
- Knowledgeware Grundlagen (Parameter, Formeln, Konstruktionstabellen)

### Assembly Design

- Konstruktion im Kontext
- Veröffentlichungen
- Externe Referenzen
- Externe Parameter
- Arbeiten mit großen Baugruppen
- Erweiterte Baugruppenanalysen
- Arbeiten mit der Skelettmethode
- Erstellen und Verwenden von Katalogen



**Dauer:** 4 Tage

**Termin:** siehe Schulungskalender

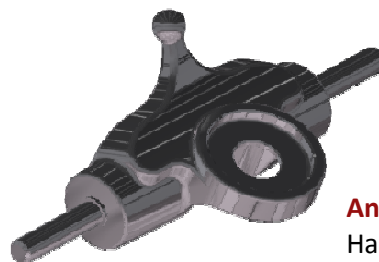
**Kursort:** Linz

**Preis:** € 1600.-

Dieser Kurs besteht aus drei Teilen, das bedeutet Sie können auch nur an einzelnen Modulen (Part Design, Assembly Design oder Generative Shape Design) teilnehmen.

### Generative Shape Design

- Erzeugen von komplexen Flächenelementen (Translationsflächen, Übergangsflächen)
- Erzeugen von erweiterte Drahtmodellkomponenten
- Analyse und Reparatur von Drahtmodellkomponenten
- Analyse und Reparatur von Flächenelementen
- Hybriddesign
- Erweiterte Tools zur Flächenbearbeitung



### Anmeldung

Hansa PLM-Solutions GmbH  
Nadine Hinterdorfer  
+43/7243 – 52536 - 30  
[nadine.hinterdorfer@hansapl.m.at](mailto:nadine.hinterdorfer@hansapl.m.at)  
Jebenstein 24, 4715 Holzhausen