



Ihr Vorsprung durch  
Aus- und Weiterbildung  
mit INNEO

## Creo Parametric: Fremddatenbearbeitung Import Data Doctor (IDD)

### Version

Standard

### Teilnehmer

Erfahrene Creo Parametric Anwender, die häufig Fremddaten importieren und weiterverarbeiten müssen.

### Inhalt

- Realisierung des Datenimports
  - ◆ Erstellen von Importprofilen
  - ◆ Funktionsumfang und Wirkungsweise des IDD
  - ◆ Bearbeitung der Importdaten mit IDD
  - ◆ Analyse der bearbeiteten Daten
- Überblick über Schnittstellen
  - ◆ Positionierung der Interfaces: IGES, STEP, VDAFS
  - ◆ Unite Technologie, Fremddaten einbauen
  - ◆ Importvalidierung und Konfiguration in Creo Unterstützte Dateiformate

### Voraussetzungen

Creo Parametric Grundkenntnisse aus einem Einführungskurs sowie Kenntnisse aus einem Flächenmodellierungskurs. Es werden mehr als 40 Stunden Erfahrung mit Flächenmodellierungen empfohlen.

### Ziel

- Erlernen aktueller Strategien und Techniken bei der Verarbeitung von importierten Daten
- Vorbereitung der Daten für die Weiterverarbeitung in der Prozesskette
  - ◆ Formenbau oder Einbau in Konstruktions- oder Kollisions- Baugruppen
- Bearbeitung der Importdaten
  - ◆ Vorgehensweise
  - ◆ Übungen anhand von Praxisbeispielen
  - ◆ Grenzen der SOLID- Modellierung
  - ◆ Geometriefehler durch Flächenüberschneidungen
- Bearbeitung der Importdaten mit IDD
  - ◆ Übungen anhand von Praxisbeispielen
  - ◆ Analyse der bearbeiteten Daten
  - ◆ Importvalidierung und Konfiguration in Creo Unterstützte Dateiformate
- Überblick über Schnittstellen
  - ◆ Positionierung der Interfaces: IGES, STEP, VDAFS
  - ◆ Unite Technologie, Fremddaten einbauen
  - ◆ Einsatzgebiete

### Besonderheiten

- Für die Durchführung des Trainings sind mindestens 3 Teilnehmer erforderlich. Die finale Terminbestätigung erhalten Sie ca. 2 Wochen vor Trainingsbeginn per E-Mail.
- Sollte der Termin aus unserer Sicht unsicher sein, werden wir Sie benachrichtigen und Ihnen Alternativtermine vorschlagen.

- Bitte nehmen Sie bei Trainings in einem der INNEO Trainingsstandorte bis dahin keine Reisereservierungen vor. Sollten Sie aus terminlichen Gründen (Projektabhängigkeit) eine verbindliche Terminreservierung benötigen, setzen Sie sich bitte vor der Beauftragung mit uns in Verbindung.

**Die Kursdauer und Kurszeiten entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Kurstermin auf der Webseite**

**Sie haben Fragen? Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns:**

**INNEO Solutions GmbH**

IT-Campus 1

73479 Ellwangen

Telefon: +49 (0)7961 890-162

Telefax: +49 (0)7961 890-77613

E-Mail: [training@inneo.com](mailto:training@inneo.com)