



Ihr Vorsprung durch  
Aus- und Weiterbildung  
mit INNEO

## Rohrleitungskonstruktionen mit Creo Parametric (PIPING Grundlagen - Spezialtraining)

### Version

Creo X

### Teilnehmer

Mitarbeiter der Konstruktion, die in Zukunft ihre Aufgaben im Bereich "Rohrleitungen" durch 3D-Techniken lösen werden.

### Inhalt

- Einführung in PIPING
- Grundlagen - Menüs
- Anschlüsse erzeugen
- Leitungsdatensatz erzeugen
- Rohrleitung erzeugen und verlegen
- Volumenkörper (Rohr) erzeugen
- Verzweigungen einfügen
- Formstücke und Fittings
- Schlauch verlegen
- Beziehungen für die Rohrverlegung
- Rohrleitungsinformationen
- Zeichnungserstellung
- Änderungen an Rohrleitungen
- Verlängerungsoptionen beim Verlegen
- Isolierungen
- Übungen mit steigenden Anforderungen

### Voraussetzungen

Besuch der Kurse "Einführung in Creo Parametric (Teil 1 und Teil 2)"; Erfahrungen mit dem Thema "Baugruppenmodellierung" werden empfohlen.

### Ziel

- Erlernen der Funktionalität und des korrekten Konstruktionsablaufs in PIPING im nicht-spezifikationsgesteuerten Modus.
- Nutzen von Baugruppen, um Rohrleitungssysteme zu konstruieren, zu verändern und zu dokumentieren.
- Diese Konstruktionen sind unabhängig von jeglichen Rohrspezifikationen sowie Prozess- und Instrumentierungsschemata.

### Hinweis

Der komplette Funktionsumfang von PIPING (inklusive des spezifikationsgesteuerten Modus) wird in einem individuellen Workshop vermittelt.

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**

Rindelbacherstraße 42

73479 Ellwangen

Telefon: +49 (0)7961 890-162

Telefax: +49 (0)7961 890-77613

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