

Blechteilmodellierung mit Creo Parametric

Version: Creo 1.0
Kursnummer: TRN-3407
Kurslänge: 2 Tage
Kosten: CHF 1'200.--



Trainingsziel

- Blechbearbeitung mit Creo Parametric ist ein umfassendes Training, in dem Ihnen vermittelt wird, wie Sie Blechbauteile in Creo Parametric erzeugen. auf und zählt zur zweiten Lernstufe.
- In diesem Kurs lernen Sie das Konstruieren von Blechteilen und Baugruppen, einschließlich Produktionszeichnungen für die Blechbearbeitung.
- Es werden alle Funktionen zum Erstellen von Blechteilen, Zeichnungen und Baugruppen behandelt.
- Nach Abschluss dieses Kurses können Sie Blechkonstruktionsmodelle erzeugen, den abgewickelten Zustand der Modelle erzeugen und beide Zustände in Produktionszeichnungen dokumentieren.

Themen

- Der Blechkonstruktionsprozess
- Blechmodelle erzeugen, konvertieren und darstellen
- Methoden zum Berechnen der entwickelten Länge
- Primäre und Sekundäre Laschen-KEs
- Teillaschen
- Biegeentlastung
- Abwicklungs- und Rückbiege-KEs
- Blechbiege-KEs
- Endabwicklungen
- Blechausbrüche
- Sicken-KEs
- Ausklinkungs- und Stanz-KEs
- Einrichtung der Blechumgebung
- Informations-Tools für die Blechkonstruktion
- Regeln für die Blechkonstruktion
- Blechkonstruktionen detaillieren
- Blechkonstruktionsprojekt

Zielgruppe

Dieser Kurs wendet sich an Konstrukteure und Designer sowie alle, die in vergleichbaren Aufgabengebieten arbeiten und die Funktionalität von Creo Parametric erlernen wollen.

Voraussetzungen

Besuch des Kurses "Einführung in Parametric 1.0" TRN-3402 sowie erste Erfahrungen in der Anwendung

Besonderes

- Jeder Teilnehmer dieses kostenpflichtigen Lehrgangs kann sich anschließend kostenfrei am zugehörigen WEB-Based-Training über PTC's Precision LMS beteiligen.
- Hierbei kann der Teilnehmer am "heimischen PC" die Übungen nach individuellen Bedürfnissen nochmals wiederholen und seinen Lernfortschritt überprüfen

Trainingszeiten

1. Tag

09:00 bis 17:00 Uhr

2. Tag

08:00 bis 17:00 Uhr