

Update Training creo[™] elements/pro[™] 5.0 von 3.0 (vormals Pro/ENGINEER Wildfire 5.0)

Version: 5.0
Kursnummer: TRN-2231
Kurslänge: 2 Tage
Kosten: CHF 1'200.--

Trainingsziel

Verwendung der verbesserten Kernfunktionen in Creo Elements/Pro 5.0 kennen, die nach einem Upgrade von Creo Elements/Pro 3.0 zur Verfügung stehen. Zunächst werden die Änderungen an der Benutzeroberfläche wie das neue grafische Design und die neuen Bildschirmfarben vorgestellt. Anschließend lernen Sie die Verbesserungen an Geometrie und Tools im Skizzierer kennen, z.B. das Skizzieren von Parallelogrammen und Fasen sowie das Verwenden der Diagnose-Tools im Skizzierer. Darüber hinaus werden die Verbesserungen im Teilemodus, darunter Verbesserungen beim Erzeugen von Rippenleitkurven, Mustern und UDFs, der neue Fehlerbehebungsmodus und das automatische Erstellen von Rundungen erläutert. Außerdem lernen Sie die Verbesserungen bei der Arbeit mit Baugruppen kennen, z.B. das Zubehörfenster, den neuen Referenzen-Viewer, die optimierte Funktionalität der vereinfachten Darstellung sowie Verbesserungen am Mechanismus bei Getrieben und Riemen. Im Anschluss daran werden die neue Multifunktionsleiste und der Zeichnungsbaum für den Zeichnungsmodus sowie zahlreiche Verbesserungen an der Detaillierung vorgestellt. Abschließend erhalten Sie einen Überblick über die Verbesserungen bei der Blechbearbeitung von flachen Laschen und Flanschaschen sowie für das Mustern und Spiegeln von Laschen-KEs. Am Ende jedes Moduls führen Sie eine Analyse Ihres Kenntnisstands durch. Diese Fragen sollen Ihnen beim Vertiefen der im Modul behandelten Themen helfen und die Basis für die ggf. erforderliche Wiederholung von Themen bilden.

Themen

- Verbesserungen an der Benutzeroberfläche für Creo Elements/Pro 5.0 beschreiben
- Verbesserungen an der Skizziergeometrie für Creo Elements/Pro 5.0
- Verbesserungen an der Teilemodellierung für Creo Elements/Pro 5.0 verwenden
- Verbesserungen an der fortgeschrittenen Teilemodellierung für Creo Elements/Pro 5.0 verwenden
- Modellfehler in Creo Elements/Pro 5.0 lösen
- Verbesserungen an der Baugruppenmodellierung für Creo Elements/Pro 5.0 verwenden
- Verbesserungen an der fortgeschrittenen Baugruppenmodellierung für Creo Elements/Pro 5.0 verwenden
- Verbesserungen an Zeichnungen in Creo Elements/Pro 5.0
- Verbesserungen an der Blechbearbeitung für Creo Elements/Pro 5.0 verwenden

Zielgruppe

Dieser Kurs wendet sich an Personen, die von "Creo Elements/Pro 3.0" auf "Creo Elements/Pro 5.0" umsteigen wollen.

Voraussetzungen

Besuch des Creo Elements/Pro 3.0 sowie mehrere Monate Pro/E-Erfahrung

Trainingszeiten

1. Tag

09:00 bis 17:00 Uhr

2. Tag

08:00 bis 17:00