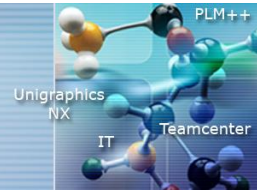




Schulungen



NX für Führungskräfte

Allgemeines:

- Dauer: 4 halbe Tage (je ca. 4 Workshopstunden)
- NX Version nach Wunsch des Kunden

Voraussetzungen:

- Gute PC-Kenntnisse und Erfahrungen mit einem anderen CAD System

Ziele:

- Ich möchte Ihnen mit diesem Workshop gezielt die grundlegenden Eigenschaften des Arbeitens mit NX (nativ) vermitteln.
- Mit praktischen Übungen erlernen Sie selbst den Umgang mit NX

Inhalt:

- **Grundlagen**
Die Bedienoberfläche von NX und deren Anpassungsmöglichkeiten
Die NX Applikationen, wie Konstruktion, Baugruppen, Zeichnungserstellung usw.
Aufbau der Dialoge, der System-Mitteilungen und die Statusanzeige
Die Navigatoren in NX und deren Anpassungsmöglichkeiten
Anwendung des Master-Model-Prinzips
- **3D Modellieren**
Das Arbeiten mit Grundformelementen und Formelementoperationen
Der Skizzierer und das Austragen der Geometrie
Die Steuerung der Sichtbarkeit durch Anzeigen/Ausblenden oder die Layertechnik
Das Arbeiten mit variablen Ausdrücken und Teilefamilien
- **Baugruppen**
Die Ladeoptionen und die Auswirkungen auf das Öffnen von Baugruppen
Erstellen und Bearbeiten von Baugruppen
Die Baugruppenzwangsbedingungen und ihre Eigenschaften
Aufbau des Baugruppen-Navigators und mögliche Anpassungen
Handhabung der Reference-Sets und deren Auswirkungen
Der Wave-Geometrie-Linker und seine Möglichkeiten
- **Zeichnungserstellung**
Anlegen einer Zeichnung nach dem Master-Model-Prinzip
Erstellung von Ansichten und Schnitten
Bemaßen und Beschriften, Zeichnungssymbole
- **Datenaustausch**
Neutrale Austauschformate und deren Eigenschaften
Step-Datenimport und weitere Bearbeitungsmöglichkeiten in NX
Arbeiten mit der Synchronen Konstruktion

Durchführung:

- Die Schulung besteht aus theoretischen- und praktischen Anteilen
- Schulung beim Kunden vor Ort, bei uns in Heidelberg oder als Webinar
- Termine und Preise auf Anfrage

(Stand der Unterlage: Februar 2021)

NX

TEAMCENTER

ECTR

IT Dienstleistungen