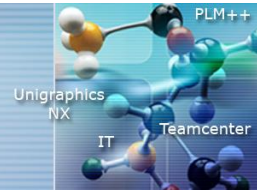




Schulungen



NX Umsteiger-Training

Allgemeines:

- Dauer: 5 Tage (je 7 Schulungsstunden)
- Ausführliche Schulungsunterlagen in deutscher Sprache
- NX Version nach Wunsch des Kunden

Voraussetzungen:

- CAD Erfahrungen mit einem anderen 3D Modellierer

Inhalt:

- **NX Grundwissen**
Handhabung des Layouts und der Benutzeroberfläche.
Einführung in die Grundfunktionen (Standard SIEMENS Menübandleisten).
- **3D Modellierung**
Einführung in die Skizzentechnik.
Aufbau von parametrischen und änderungsfreundlichen Modellen.
Erläutern aller Formelemente und Operationen.
Effektives Arbeiten mit Hilfe der Darstellungsmethodik und Layertechnik.
Analysieren und Messen der 3D Geometrie.
- **Baugruppen**
Einführung in das Master-Model Konzept.
Baugruppenzwangsbedingungen erstellen und ändern.
Aufbau von mehrstufigen Baugruppenstrukturen.
Abhängigkeiten in Baugruppen und Komponenten erstellen.
Erstellung variabler Positionierungen.
Möglichkeiten der Kollisionserfassung.
Explosionsdarstellungen erzeugen.
- **Zeichnungserstellung**
Zeichnungsblätter und Rahmen.
Ansichten ableiten, projizieren und schneiden.
Erstellen von Details, Ausbrüchen und verkürzten Ansichten.
Zeichnungskomplettierung (Mittellinien, Bemaßung, Texte ...).
Spezielle Darstellungen (Explosionsansichten; Varianten ...).

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: Dezember 2020)

NX

TEAMCENTER

ECTR

IT Dienstleistungen