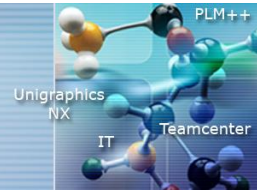




# Schulungen



## NX Konstruktion Teil 2

### Allgemeines:

- **Dauer: 3 Tage** (je 7 Schulungsstunden)
- Ausführliche Schulungsunterlagen in deutscher Sprache
- NX Version nach Wunsch des Kunden

### Voraussetzungen:

- Teilnahme an der Schulung „NX Konstruktion Teil 1“

### Inhalt:

- **3D Modellierung**  
Vertiefung der Kenntnisse parametrischer Konstruktionen.  
Ergänzende Funktionen zur Konstruktion Teil 1.  
Einsatzmöglichkeiten der Wiederverwendungsbibliothek.  
Datenaustausch mit anderen CAD Systemen (STEP, DXF ...).
- **Baugruppen**  
Handling großer Baugruppen (Ladeoptionen, JT-Files ...).  
Abhängigkeiten in Baugruppen und Komponenten erstellen.  
Analyse von Warnungen und Fehlermeldungen.  
Erstellung variabler Positionierungen.  
Möglichkeiten der Kollisionserfassung.  
Explosionsdarstellungen erzeugen.  
Bewegungsabläufe mit Hilfe von Steuerskizzen simulieren.
- **Zeichnungserstellung**  
Nutzung von Attributen zur Erzeugung von Stücklisten.  
Aufbau und Nutzung von Tabellen Templates.  
Explosionsansichten; Variantendarstellung und isometrische Schnitte  
Darstellung benachbarter Bauteile  
Zeichnungsänderungen erfassen und Visualisieren

### Durchführung:

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

(Stand der Unterlage: Juli 2023)

NX

Schulung

Beratung

Dienstleistung