



Dauer : 2 Tage

Lernziele:

Der Anwender erlernt alle Techniken zur Erstellung einer fertigungsgerechten Zeichnung. Es werden grundlegende Kenntnisse der assoziativen Verknüpfung zwischen Bauteilen/Baugruppen und Zeichnungen vermittelt. Der Anwender ist nach dem Kurs in der Lage, eine vollständige Zeichnungsdokumentation für seine Konstruktion zu erzeugen.

Inhalte:

- Einführung in den Zeichnungsprozess,
- Erzeugen von Ansichten, Schnitten, Detail- und Explosionsansichten,
- Ändern von Ansichten und deren Eigenschaften,
- Bemaßungen, Form- und Lagetoleranzen, Sondersymbole und Texte
- Grafikattribute und Voreinstellungen, Layertechnik,
- Besonderheiten für Zeichnungen für Baugruppen und Blechteile,
- Erstellen und Ändern von Attribute/Symbole,
- Stücklisten
- ausgeben u. einlesen von Zeichnungen
- Prüfen der Assoziativität zwischen 3D und 2D
- Aktualisieren von Zeichnungen
- Zeichnungsrahmen und Schriftfelder

Begleitend zu den oben genannten Schulungsinhalten werden die Anwender mit den Grundlagen der Datenverwaltung, des Speicherns, Aktualisieren von Zeichnungen und der Arbeit im Team vertraut gemacht.

Voraussetzungen:

Grundkenntnisse der Zeichnungserstellung und Basiskenntnisse in der EDV.