



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. Dem Anwender werden alle erforderlichen Kenntnisse vermittelt, eine vollständige Zeichnungsdokumentation für seine Konstruktion zu erzeugen.

Inhalte:

- Einführung ins Drafting, Listfenster, Eingabeaufforderungen, Einstellungen, Hilfe
- Zeichnungen anlegen - Erläuterung/Aufbau der Iconleiste,
- Ansichten - erzeugen, bewegen, Eigenschaften, Anwahl etc.,
- Bemaßungsarten, Beschriftungsmöglichkeiten, Assoziativität,
- Grafikattribute und Voreinstellungen, Layertechnik, Sichtbarkeitsfilter, Anwahlhilfen
- Besonderheiten bei Zeichnungen für Baugruppen und Blechteile,
- Erstellen und Ändern von Symbolen,
- ausgeben u. einlesen von Zeichnungen (M-Plot, Formate),
- Erzeugen von Schnitten, Detail- und Explosionsansichten,
- Ändern von Ansichten und deren Eigenschaften,
- Form- und Lagetoleranzen, Sondersymbole und Texte,
- 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.