



CATIA V5 Aufbautraining Zeichnungserstellung

Kursziel

Der Kurs Zeichnungserstellung behandelt die Funktionalität von CATIA V5 zum Erstellen von norm- und fertigungsgerechten 2D-Zeichnungen.

Geschult werden neben den verschiedenen Zeichnungsfunktionalitäten auch das Modifizieren und Anlegen von Standards und damit die Möglichkeiten zur Einrichtung einer neuen Arbeitsumgebung.

Des Weiteren bilden die Zusammenhänge und Referenzen zwischen den Ansichten einer Zeichnung und die Relationen zu Bauteilen und Baugruppen, sowie das Effiziente Arbeiten durch Einsatz der Detailtechnik (2D Komponenten) einen zusätzlichen Schwerpunkt.

Inhalte

- Erzeugen und Ändern von Basis-, Projektions-, Schnittansichten
- Manipulieren von Ansichtsdarstellungen
- Ableiten und Modifizieren fertigungsgerechter Zeichnungen: Maße, Symbole, Toleranzen und Texte
- Arbeiten mit Symbolen und anlegen von Symbolbibliotheken
- 2D-Zeichnungen mit CATIA V5
- Einrichten von Arbeitsumgebung, Erstellen von Standards, Zeichnungsformaten, u.ä.
- Effizientes Arbeiten durch Einsatz der Detailtechnik (2D Komponenten)



Voraussetzung	CATIA V5 Basistraining Mechanische Konstruktion (wird empfohlen)
Dauer	2 Tage
Kategorie	Fortgeschrittene
Kursname	CATIA V5 Zeichnungserstellung