
Surface Design in CATIA V5

aufbauend auf die Basisschulung CATIA V5

Ziel

Kennen lernen des Zeichenprogrammes (Basisvoraussetzung Basisschulung CATIA V5)
Die Anwendung anhand von Praxisbeispielen kennen lernen
Kennen lernen von Gestaltungsmöglichkeiten
Fähigkeit entwickeln, damit die Umsetzung in die Praxis gewährleistet wird

Inhalte

Aufbau einer Grundstruktur
Operationen und Referenzelemente
Drahtgittermodelle
Basisflächen
Loffflächen
Translationsflächen
Flächenmanipulation
Verrunden
Stetigkeiten der einzelnen Flächen und Drahtgitterelemente
Flächenableitung, Begrenzung, Position
Volumenkörper aus Flächenverbänden
Flächenanalyse
Einbinden von Flächensystemen in Volumenkörperstrukturen

Zielgruppe

Konstrukteure, Zeichner, Techniker die Konstruktion vertiefen wollen.

Teilnehmerzahl

Max. 10 Personen

Dauer ,Ort

3 Tage oder 1 Woche halbtags

Trainer/in

Dipl.- Ing. Dr. Mario Hirz