

SOLIDWORKS Formenbau

Ziel

Sie erfahren, wie Sie mit SOLIDWORKS Formplatten und -einsätze für Spritzgusswerkzeuge modellieren.

Inhalte

- Übersicht zu Formenbau-Funktionen
- Analyse importierter Werkstückmodelle
- Automatische und manuelle Reparatur importierter Geometrie
- Prüfung des Werkstücks auf Entformbarkeit (Formschrägen, Hinterschneidungen)
- Gussgerechte Modifikation des Werkstücks (Formschrägen, Ausgleich von Schwindung)
- Trennebenen, Trenn-, Verschluss- und Tuschierflächen
- Kavitäten und Formeinsätze (Düsen-/Auswerferseite)
- Schieber, Backen, Auswerfer und Kerne
- Modellierung von Elektroden
- Alternative Methoden zur Erstellung von Kavitäten, Trennoberflächen und Formeinsätzen

Zielgruppe

Anwender, die Druck- und Spritzgusswerkzeuge auf Basis nativer oder importierter 3D-CAD-Modelle erstellen

Voraussetzungen

- Sicherer Umgang mit Microsoft Windows
- Solide Praxiskenntnisse in der Anwendung von SOLIDWORKS (Mehrkörpermodellierung und Bool'sche Operationen)
- Erfolgreiche Teilnahme an der Schulung „SOLIDWORKS Flächenmodellierung“



Aufbauschulung



1 Tag, 9:00 bis 17:30 Uhr



490 €



Max. 8 Teilnehmer

Alle Preise für unsere Schulungen gelten pro Teilnehmer und verstehen sich zzgl. MwSt.

© 2020 – SolidLine AG; Änderungen und Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere AGB und Schulungsstandards.