

## CAMWorks 4- bis 5-Achsen-Simultanfräsen

### Ziel

Sie erlernen die Grundlagen der Erstellung von NC-Programmen für die 4- bis 5-Achsen-Simultanbearbeitung.

### Inhalte

- Grundlagen des simultanen Fräsens (mit bis zu 5 Achsen gleichzeitig)
- Programmieren in der SOLIDWORKS Baugruppendatei
- Programmieren auf Basis von SOLIDWORKS Oberflächen
- CAMWorks „Mehrdimensionale Frässtrategie“
- 3-Achsen-Fräsen mit Hinterschnitt
- Definition und Anpassung der Bearbeitungsstrategien beim 5-Achsen-Simultanfräsen
- Kollisionsüberwachungen
- Maschinensimulation

### Zielgruppe

CAM-Anwendungstechniker, CNC-Programmierer und Zerspanungsmechaniker

### Voraussetzungen

- Sicherer Umgang mit Microsoft Windows
- Praxiskenntnisse in der Anwendung von SOLIDWORKS
- Erfolgreiche Teilnahme an folgenden Schulungen:
  - „SOLIDWORKS CAD für CAM“
  - „SOLIDWORKS Flächenmodellierung“
  - „SOLIDWORKS CAM/CAMWorks Professional“
  - „CAMWorks 3D“
- Grundlegende Erfahrung in der CNC-Bearbeitung

### Hinweis

Diese Schulung wird in Form einer Individualschulung angeboten. Sie kann wahlweise in einem unserer Schulungszentren oder direkt bei Ihnen vor Ort durchgeführt werden.



 Aufbauschulung

 2 Tage, 9:00 bis 17:30 Uhr

 2.350 € zzgl. Reisekosten oder Raummiete

 Kundenspezifisch  
Max. 6 Teilnehmer

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

© 2019 – SolidLine AG; Änderungen und Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere AGB und Schulungsstandards.