

# Bedienung und Programmierung

## StuderSIM Bahnkontur-Schleifen

### Zielgruppe

- Bediener und Programmierer von STUDER CNC-Rundschleifmaschinen mit Bedienoberfläche StuderSIM

### Voraussetzungen

- Bedienkenntnisse von PC mit Windows-Oberfläche
- Jeder Teilnehmer muss über Bedien- und Programmierkenntnisse von STUDER CNC-Rundschleifmaschinen verfügen
- Kenntnisse der Bedienoberfläche StuderSIM (Siehe Kurs «Grundkurs»)
- Kenntnisse des CAD-Programmes Vector, falls dies zur Erstellung der Geometrie-Daten verwendet werden soll (Siehe Kurs CAD-Programm Vector)

### Zielsetzung

- Fähigkeit, Bahnkonturen zu schleifen

### Kursinhalt

- Vorbereitungen Bahnkontur-Schleifen (Werkstück zeichnen, Datenimport)
- Programmierung und Simulation von Bahnkontur-Schleifzyklus (G89)
- Simulieren des programmierten Zyklus
- Schleiftechnische Informationen Bahnkontur-Schleifen
- Praktische Übung auf Maschine
- Interpretation der Resultate und Korrekturen

### Sprachen (nach Absprache)

- Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch

### Teilnehmerzahl

- 2 bis max. 4 Personen

### Kursort

- Fritz Studer AG · Lengnaustrasse 12 · 2504 Biel · Schweiz

### Kursdauer

- 1 Tag

### Leistungen

- Kursunterlagen
- 1 Mittagessen

### Preis

- gemäss Preisliste, pro Person, ohne Reise- und Unterkunftskosten

