

SIEMENS

Ingenuity for life

SITRAIN Training for Industry

Roman Fuechslin

hat an dem Kurs

Service, Inbetriebnahme, Projektierung SINUMERIK 840D sl


(NC-84SL-SIP)

in der Zeit vom **12.12.2016** bis **23.12.2016** teilgenommen.

Zentrale Themen des Kurses waren:

- Übersicht und Komponenten der SINUMERIK 840D sl
- Einführung in die Bedienung
- Übersicht zur SINUMERIK 840D sl Funktionalität
- Datensicherung und Wiederinbetriebnahme
- Auswertung der Fehler- und Diagnoseanzeigen
- Maschinendaten für die Kanal-, Achs- und Spindelkonfiguration
- Antriebskonfiguration und Grundlagen der Optimierung
- Anpassung der Steuerungsfunktionen an die Maschine mit Maschinendaten und Nahtstellensignalen
- Inbetriebnahme von Kompensationen und Achskopplungen
- PLC-Grundprogramm / Anwenderprogramm
- NC/PLC-Nahtstellenstruktur, Nahtstellensignale und Anwenderalarme
- Grundeinstellungen Werkzeugverwaltung
- Anpassung SINUMERIK Operate
- Einführung Synchronaktionen
- Praktische Inbetriebnahme- und Serviceübungen an Trainingsgeräten

Nürnberg, 23.12.2016


Kursleitung: Herr Klinge

siemens.de/sitrain