SIEMENS

SINUMERIK ONE/ 840D SL Operation and Programming / SINUMERIK ONE/840D SL 操作与编程 (T8408)

培训目的

本课程是针对使用SINUMERIK ONE和 840D SL的操作和编程人员，讲解ONE/ 840D SL的Operate界面风格的操作、NC常用的基本编程指令及相关知识，并以铣削编程为例讲解Shopmill工步编程方法及ProgramGuide编程方法。

培训对象

数控机床的操作人员和编程人员，需要了解NC编程的机床相关人员

课程内容

- 控制系统操作区域的组成、区域转换
- 各操作方式及区域下的操作
- 数据管理
- 刀具管理功能及操作
- 零点偏置、R参数、刀具补偿参数
- 加工编程的常用指令
- 坐标变换（平移、旋转、缩放、镜像）
- 变量与参数运算
- 子程序编程
- Shopmill工步编程讲解
- ProgramGuide编程讲解
- 操作与编程练习

必备条件

数控机床的基础知识

课程类型

标准课程

培训天数

5 天

培训语言

zh

copyright by Siemens AG 2026