

## SIMOTION Advanced Programming Course / SIMOTION 运动控制系统的高级编程 (A3102)

### 培训目的

巩固和深化系统课所学知识和技能，使学员能够用MCC和结构化文本组织创建复杂的运动控制程序，从轴的定位和电子齿轮同步开始，重点介绍如何创建凸轮盘曲线和实现凸轮盘同步。

### 培训对象

开发/调试 / 服务工程师、维护/维修工程师、项目规划/项目管理人员

### 课程内容

- 用结构化文本编写程序
- 在ST源程序中定义变量和数据类型
- 结构化编程和子程序(FC和FB)
- 在用户程序中使用运动控制命令
- PLCopen 库
- 使用CAMEDIT 和系统功能块创建凸轮盘曲线
- 不同应用例程的实习

### 必备条件

学过A3101课程

### 课程类型

标准课程

### 培训天数

5 天

### 培训语言

zh

### 培训费用

7,200 CNY