

CN482 ACS 6000 操作与基本维护

课程描述



课程天数

3 天

课程目标

课程旨在教授学员如何操作、维护 ACS6000。

课程对象

操作和维护 ACS6000 的电工、技师和工程师。

学员条件

- 具有交流电机和传动工程的基本知识
- 具有在 Windows 下操作 PC 的基本知识

课程目标

完成本课程后学员将能够：

- 了解硬件组件在柜体中的位置
- 更换部件，实现预防性维护

课程内容

- 交流电机和 DTC 控制
- 中压安全需要
- 组件与电路板功能
- 水冷系统
- 上电与下电、启动与停止顺序
- 使用操作盘和 Drives Window 工具 I
- 软件结构
- 参数设置和程序
- 故障跟踪与排除
- 更换电路板与组件
- 供电单元
- 从 ABB 处取得帮助。
- 故障追踪方法。

