

SIMATIC PCS7 Sistem 1 / SIMATIC PCS 7 System Course 1 (ST-PCS7SYS)

Hedefler

PCS7 proses kontrol sistemini kullancs olarak, katılmclar sistemin mühendislik öelerini yapsal ve etkili olarak nasıl kullanacakları öğrenir. Uygulamal örneklerle destekli olarak bir tesisin proses otomasyonunu HMI seviyesine kadar gerçekleştirir. Temel seviye kursun konular PCS7 genel yapısı, tesis merkezli konfigürasyonu, veri ve proje idaresini ve çeitli araçlar arasındaki ibirliğini kapsar.

Hedef Kitle

Elektrik ve otomasyona yönelik montaj, bakım ve işletme personeli, mühendisler, teknisyenler ve ustabalar.

Çerik

- Sisteme genel bak, AS Otomasyon, OS operasyon, BUS haberleme ve ES mühendislik alt sistemlerinin mimarileri.
- Sahadaki I/O'lardan HMI seviyesine kadar oluğun konfigürasyonu
- Network ve Hardware konfigürasyonu
- Proje ve proses tabanlı Mühendislik sistemi
- Blok konsepti ile teknolojik hiyerarhi
- CFC ,SFC ve SCL program dillerinin kullanımı
- WinCC (HMI/Scada) yapısı üzerine proses kontrol araç ve nesnelerin öğrenilmesi ve kullanımı

Katılımcı önkoullar

Otomasyon sistemleri hakkında temel bilgi sahibi olmak ve Windows NT tabanlı PC kullanabilme yetenei gereklidir. S7 Program 1 ve WinCC Sistem kurslarına katılm olmak avantaj sağlar

Tip

Sınıf eğitimi

Süre

5 gün

Dil

tr

Ücret

6.600 TRY
(fiyata %18 KDV eklenecektir)