

PROFINET System (IK-PNSYS)

Hedefler

PROFIBUS Uluslararası'nın (PI) bir üyesi olan Siemens'den, otomasyon için endüstriyel ethernetin bir standart olarak geleceğe yönelik PROFINET hakkında bilgiler edinin.

SIMATIC NET bileşenlerini kullanarak, PROFINET an parametrelendirmeyi, devreye almayı ve hızlı ve etkili biçimde arıza gidermeyi öğreneceksiniz.

Çok sayıda uygulamalardan egzersizlerle edindiğiniz kuramsal bilgileri pekiştireceksiniz.

Hedef Kitle

Teknik Öğretmenler, Elektrik ve otomasyona yönelik proje, bakım ve işletme personeli, mühendisler, ve ustababalar.

Çerik

- PROFINET IO konfigürasyon ve programlama teknikleri, PROFINET RT ve IRT temel kavramlar
- Link modülleri ile Profibus DP sistemlerin Profinet'e entegrasyonu
- Tesis çapında farklı firmaların Profinet ürünlerini projelendirme ve arıza teşhis yöntemleri
- PROFINET IO alar için kurulum bilgileri
- PROFINET cihazlarında entegre web servislerinin tanıtım
- I-Device, I-Slave: Akıllı cihazlar arasında haberleşme
- PROFINET OPC Server ile PROFINET cihazlarındaki verilere erişim bilgisi
- Konular derinlemesine pekiştiren uygulamalardan örnekler

Katılımcı önkoullar

S7-PR1, -PR2 veya SYS1 ve SYS2 kurslarındaki konularda SIMATIC S7 bilgisi, Windows tabanlı bilgisayar kullanabilme becerisi.

Tip

Sıfırdan eğitim

Süre

3 gün

Dil

tr

Fiyat (KDV hariç)

528 EUR

(fiyata %20 KDV eklenecektir)