

## Online-Training: SIMATIC programming with S7-SCL in the TIA Portal / Online-Kurs: SIMATIC TIA Portal SCL ile Programlama (TIA-SCL)

### Ksa tanm

Bu canl online kursta Simatic Manager ve ona bal olan Simatic S7-1200/1500 PLC ile SCL programlama dilini kullanarak kod yazma ve sinyal takibi üretilmektedir

### Hedefler

Tamamen Entegre Otomasyon Portal (TIA Portal) SIMATIC STEP 7 ve SIMATIC WinCC için ortak bir alma ortam salar. Eer bir yüksek seviyeli bir programlama dili kullanarak SIMATIC S7-1500 programlamak istiyorsanz bu kursu seçebilirsiniz. Basit rnekler kullanarak, size yüksek seviyeli bir programlama dili tarafından sunulan avantajlar gösterecektir Bu kursun amac Yapsal Kontrol Dili (SCL) gelitirme ortamnn tüm komutlar ve performans kapsam hakknda katlmclar bilgilendirmektir. Eitim süresince kendi SCL programlarn oluturacak, devreye alacak ve test edeceksiniz. Kurstan sonra, (STL) dili yerine yüksek seviyeli bir programlama dili (SCL) kullanm yoluyla programlarn oluturulmas ve bakm için harcanan süreyi azaltmanz mümkün olacaktr.

### Hedef Kitle

programclar Devreye alma mühendisleri Mühendislik personeli Bakm personeli Servis personeli

### erik

- SCL editor
- Program tasla
- Data tipleri ve ilemler
- Fonksiyon ve Fonksiyon bloklar SCL ile oluturulmas
- Deikenler üzerinde ilemler ve sembolik blok isimleri ile alma
- SCL komut takmnn tanm
- Kendi SCL programlarn oluturma devreye alma ve test etme
- SIMATIC S7-1500 sistem modeli üzerinde pratik örnekler yaparak konularn derinlemesine renilmesi salanr

### Katlmc nkoullar

TIA-SYSUP, TIA-SERV1 veya TIA-Pro1 kurslarna edeer TIA Portal tabanl SIMATIC STEP 7 bilgisine vakf olmak.

### Tip

Uzaktan eitim

### Sre

3 gün

### Dil

tr

### Fiyat (KDV hariç)

528 EUR  
( fiyata %18 KDV eklenecektir )