

## SIMATIC S7-1200 Basic Course (TIA-MICRO1)

### Hedefler

Kursiyerlere S7 1200 PLC'lerin donanm (hardware) yaps ve fonksiyonlarnn gösterilmesi. Programlanmalar için kullanılan STEP7 Basic yazlmmn tantlmas. Lojik program elemanlarnn uygulamal tantlmas. Çalan PLC'deki programn izlenmesi ve back-up (yedek) alınmasnn öretilmesi.

### Hedef Kitle

Teknik öretim görevlileri, Elektrik ve otomasyona yönelik proje, montaj, bakım ve iletme personeli, mühendisler, teknisyenler ve ustabalar

### Çerik

- S7 1200 PLC ailesinin sistem ve performans karakteristiklerine genel bak
- TIA Portal yazlmmn oluturan parçalar: STEP 7 Basic ve WinCC Basic
- PLC'lerde program ileyi yaps
- LADDER ve FBD programlama dillerinde lojik ve sayasal komutlar
- SIMATIC S7-1200 ile bir otomasyon sisteminin oluturulmas
- Sinyal modüllerinin balanmas ve adres atama
- TIA Portal ile SIMATIC S7-1200 donanm ve yazlmm olarak devreye alma
- SIMATIC S7-1200 donanm konfigürasyonlar oluturma ve parametrelere atama
- Dokunmatik Panel'in tantlmas
- Program dokümantasyonu ve arivleme
- Konveyör bant modeli üzerinde pratik egzersizler

### Katlımc önkoullar

Temel bilgisayar kullanm bilgisine sahip olmak.

### Tip

Snf eitimi

### Süre

3 gün

### Dil

tr

### Fiyat (KDV hariç)

312 EUR  
( fiyata %20 KDV eklenecektir )