



MOVIPLC® Hareket Kontrolörü ve IEC 61131 Programlama Eğitimi

Hedef Kitle: Devreye alma mühendisleri ve teknisyenleri

Ön gereklilikler: Temel seviyede PLC ve sürücü teknolojileri hakkında bilgi sahibi olmak, Katılımcıların bilgisayarlarında MOVITOOLS®MotionStudio V5.9 SP1 software paketi kurulu olmalı.

Eğitim sonunda: Katılımcılar aşağıdaki konularda bilgi sahibi olacaklardır.

- Moviplc® kullanımı
- Diyagnostik araçlarının kullanımı
- IEC 61131 programlama dilinin kullanımı
- Data backup
- Moviplc ile sürücün kontrolü ve izlenmesi
- Motion kontrol uygulamalarının devreye alınması ve parametrelendirilmesi

İçerik:

1.gün

- Moviplc® kontrolörünün tanıtılması
- PC ile MOVIPLC arasında bağlantının kurulması
- PLC Editör ile proje oluşturma
- Zamanlayıcılar
- Trace kayıt programının çalıştırılması
- FBD programlama dilinde örnek program oluşturma

2.gün

- Moviplc® sistem değişkenlerinin tanımı
- SFC programlama dilinde örnek program oluşturma
- ST, LD ve FBD programlama dilleri ile örnek programlar oluşturma
- Data backup

3.gün

- Multimotion program modülünün tanıtılması
- Multimotion editör ile eksenlerin konfigürasyonu
- Multimotion editör diyagnostik fonksiyonları

4.gün

- Multimotion Axis Positioning kullanıcı programı
- Multimotion ile Jog Mod çalışma
- Multimotion ile Pozisyonlama Modunda çalışma
- Fieldbus arayüz oluşturma
- Moviplc®' ye firmware yüklenmesi

Eğitim süresi: 4 gün

Eğitim Metodu: %15 teorik, %85 uygulamalı

Yer: DriveACADEMY® Türkiye

Max Katılımcı: 4 kişi

Ücret: 600 EUR + KDV

Verilen dökümanlar: Kurs notları, Elektronik dökümantasyon ve yazılım DVD'si, genel ürün kataloğu,