

## SENTRON Devre Kesicileri Bakım ve Operasyon / Maintenance and operation of 3WL circuit breakers (LV-CBMAIN)

### Hedefler

Katılımlar 3WL açık tip güç alterlerinin tasarım, çalışma ilkesi ve iletmelerini öğrenecekler. Eitimin temel ilkesi 3WL güç alterleri üzerinde pratik uygulamalar yaparak servis ve operatör personelinin hatalar tehisi edebilmesini sağlamak, bakımı yapabilir ve katalogta listelenen yedek parçaları deitirebilir seviyeye getirmektir.

### Hedef Kitle

Operatör, Bakım personeli

### Çerik

- Alçak gerilim güç alterlerine giri ve temel ilkeleri
- 3WL güç alterlerinin tasarım, fonksiyonlar ve operasyonu
- Kapsamlı bir deney seti üzerinde bakım işlemleri
- Katalogta listelenen aksesuarların (örneğin ETU, tahrik mekanizması, açtırma bobini gibi) montaj ve de-montaj, bakım talimatları
- Güç alterlerinin koruma ayarlarında giri (karakteristik eğrileri, seçicilik, back-up koruma)
- Pratik eğitim ile ETU koruma ayarlarının gerçekleştirilmesi
- 3WL güç alterlerinin test yetenekleri (dahili test, manuel test cihazı)
- Siemens tarafından sağlanan destek imkanları

### Katılımcı Önkoullar

Elektrik mühendisliği ve elektrik dağıtım temel ilkelerine vakıf,  
Devre kesicilerin teknik seçenekleri ve özellikleri hakkında bilgili olmak.

### Tip

Snf eğitimi

### Süre

2 gün

### Dil

tr

### Ücret

2.840 TRY  
( fiyata %18 KDV eklenecektir )