

MÜHENDİS EĞİTİMLERİ

10. YG TEÇHİZATLARI VE MANEVRALAR

EĞİTİME KATILACAK GRUPLAR:	MÜHENDİS
EĞİTİM SÜRESİ:	5 GÜN
KATILIMCI SAYISI:	15
EĞİTİM KODU:	30013

EĞİTİMİN AMACI

Elektrik dağıtım tesislerinde çalışan mühendisler; yüksek gerilim (YG) teçhizatlarını ve sekonder devreleri tanırlar. Dağıtım Şebekesini tanırlar ve fiderler üzerinde yük paylaşımı yaptırabilir. Manevra yapabilir ve yaptırabilir. Kesici Kontak direnci testini, kesici açma-kapama süresi testini yapabilirler veya yaptırabilirler.

EĞİTİMİN KONULARI		SÜRE (SAAT)
Dağıtım Sisteminde Panolar	AG Dağıtım Panoları	1
	YG Kumanda Panoları	2
Ayırıcılar	Ayırıcının Tanımı ve Yapısı	1
	Ayırıcı Çeşitleri	1
	Ayırıcıların Etiket Değerleri	1
	Ayırıcıların Montaj, Bağlantı ve İşletilmesinde Dikkat Edilecek Hususlar	1
Kesiciler	Kesicinin Tanımı ve Yapısı Edilecek Hususlar	1
	Kesici Çeşitleri	1
	Kesicilerin Etiket Değerleri	1
	Ayırıcı ve Kesici Seçiminde Dikkat	1
	Ayırıcı ve Kesici Seçimi Örneği	1
Kesici Kontak Geçiş Direnci Testi		1
Kesici Açma-Kapama Süresi Testi		1
Metal Mahfazalı Anahtarlama Elemanları	Modüler Hücrelerin Özellikleri	1
	Modüler Hücre Bölümleri	1
	Modüler Hücrelerin Sınıflandırılması	1
	Transformatör Köşk Tipleri	1
Manevralar	Tanımları ve Çeşitleri	1
	Manevra Haberleşmelerinde Dikkat Edilecek Hususlar	1
	Dağıtım Sistemlerinde Yapılan Manevralar	2
	Yüksek Gerilim Tesisleri Elemanları ve Yüksek Gerilim Tesislerinde Manevra	2
Açık Tip Merkezde YG Manevra Uygulaması		6
Metal Muhafazalı Modüler Sistemde YG Manevra Uygulaması		2
Yük Ayırıcılı AG Panosunda Manevra Uygulaması		2
TOPLAM SÜRE		30 Saat