



TMMOB FİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI

FOTOVOLTAİK ENERJİ SİSTEMLERİ EĞİTİM

12-13-14 Nisan 2019

Fizik Mühendisleri Odası, ANKARA

EĞİTİM PROGRAMI

I. GÜN – 12 Nisan 2019 CUMA

- 09:30 – 10:30 Temel Kavramlar
- Birimler
 - Temel Kavramlar
 - Güneş Işınımı
- 10:30 – 10:45 ARA
- 10:45 – 11:45 Güneş Gözesi Fiziği
- 11:45 – 12:00 ARA
- 12:00 – 13:00 PV Sistem Bileşenleri
- 13:00 – 14:00 YEMEK
- 14:00 – 16:15 PV Sistem Tasarımı I
- Şebekeye bağlı sistem tasarımı
- 16:15 – 16:30 ARA
- 16:30 – 17:00 Uygulamalı Tasarım Çalışması

II. GÜN – 13 NİSAN 2019 CUMARTESİ

- 09:30 – 12:00 PV Sistem Tasarımı II
- 10 kW'a kadar Çatı GES Kurulumu
 - Örnek Çatı Kurulum Hesaplamaları
- 12:00 – 13:00 YEMEK
- 13:00 – 15:15 PV Enerji Sistemlerinde Kalite ve Performans Ölçümü
- 15:15 – 15:30 ARA
- 15:30 – 16:30 PV Sistemlerde Topraklama ve Yıldırıma Karşı Koruma

III. GÜN – 14 NİSAN 2019 PAZAR

- 9:30 – 12:30 Hasanoğlan 1.5 keV GES Teknik gezi ve Uygulamalı Gösterim
- 12:30 – 13:30 SINAV

KURS KATILIM ŐARTLARI

- Fizikçi, Fizik, Nükleer Enerji, Enerji Sistemleri, Makine, Elektrik, Elektrik-Elektronik ve Elektronik Mühendisleri
- Bu Bölümlerde Okuyan Öğrenciler (Öğrenci katılım sayısı sınırlı olup 4. ve 3. sınıflardan belirli sayıda kayıt yapılacaktır)

KURS ÜCRETİ

- Kurs ücreti 400 TL'dir.
- Odaya kayıtlı ve yükümlülüklerini yerine getiren üyelerimize %20 indirim
- Öğrencilere %50 indirim
- Odaya kayıtlı öğrenci üyelere %60 indirim

KURSUN YERİ

TMMOB Fizik Mühendisleri Odası Genel Merkezi; Mithatpaşa Cad., 44/16, Kızılay ANKARA

İLETİŐİM BİLGİLERİ

TMMOB Fizik Mühendisleri Odası Genel Merkezi; Mithatpaşa Cad., 44/16, Kızılay
Tel: 0 312 431 55 42, Fax: 0 312 435 75 24, e-posta: fmo@fmo.org.tr