

YENİLENEBİLİR ENERJİ TEKNOLOJİLERİ

Yenilenebilir Enerji Teknolojileri Alanı'nda; rüzgâr ve güneş enerjisinden elektrik üreten küçük ve büyük çaplı santraller kurma, işletme, bakım-onarım ve arızalarını giderme ile ilgili mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli elemanların yetiştirilmesi amaçlanmaktadır.

Bu alanın aşağıda belirtilen dalında eğitim verilmektedir.

- Yenilenebilir Enerji Teknolojileri



Bu programı tamamlayanlar;

Yenilenebilir enerji sistemleri temel uygulamalarını yapma, elektrik-elektronik devre kurma kurallarına uygun şekilde meslek elektrik-elektroniği uygulamalarını yapma ile ilgili yetkinlikleri kazanarak mezun olur.

Bu programı tamamlayanlara;

Alan ve dalını gösteren **Diploma**, **İş Yeri Açma Belgesi** ile birlikte seçmeli meslek dersleri ile ulaşabileceği ilgili mesleklere ait **Sertifika**, Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi kapsamında **Europass Sertifika/Diploma Eki** ile **Aldığı ve Başardığı Modüller, Dersler ve Kredileri Gösteren Belge** düzenlenir. Mezunlara alanlarında çalışmaları hâlinde **teknisyen** ünvanı verilir.

Bu alanın;

Anadolu Meslek Programı'na devam eden öğrenciler 12. sınıfta haftada 3 gün **işletmelerde mesleki eğitim** yapar. Ayrıca il istihdam ve mesleki eğitim kurulu tarafından belirlenen ve Genel Müdürlükçe onaylanan okulların alan/dallarında 11 ve 12. sınıflardaki meslek derslerinin eğitimi işletmelerde yapılabilir. **Anadolu Teknik Programı**'na devam eden öğrenciler ise 10 günü 9. sınıf sonunda olmak üzere 11. sınıf sonuna kadar ders dışı zamanlarda **40 iş günü** **staj** yapar.

Bu alandan mezun olanlar;

Kamu kuruluşlarında ya da özel ulusal veya uluslararası kuruluşlar olan rüzgâr enerji santralleri kurulum ve işletimini yapan firmalarda, güneş (fotovoltaik) enerji santralleri kurulum ve işletimini yapan firmalarda, küçük rüzgâr türbini kurulumu yapan firmalarda, küçük güneş (fotovoltaik) sistem kurulumu yapan firmalarda, rüzgâr türbini ve ekipmanlarını üreten firmalarda, güneş (fotovoltaik) paneli üreten firmalarda, diğer elektrik santrallerinde vb. yerlerde alanda çalışma imkânına sahiptir. Ayrıca 'İş yeri Açma Belgesi' ile kendi işini kurma imkânı da bulunur. Yükseköğretim Kurumları Sınavı'na (YKS) katılarak başarılı oldukları takdirde ön lisans (2 yıllık) veya lisans (4 yıllık) programlarına giriş hakkına sahiptir.

