



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ

UZUNÇİFTLİK NUH ÇİMENTO MESLEK YÜKSEKOKULU



ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

Amaç

Ülkemizde, kamu ve özel sektörde alternatif enerji kaynaklarının kullanımı ve enerji verimliliği konularında görev alacak, sorumluluk sahibi, görev bilinci yüksek insan gücü yetiştirilmesi amaçlanmaktadır.

Hedef

Alternatif Enerji Kaynakları Teknolojisi programını tercih eden öğrencilerimizin enerji sektöründe ki son teknolojileri yakından takip etmelerini sağlamak. Kocaeli ve Türkiye Endüstri kuruluşlarının gereksinim duyduğu, alternatif enerji kaynakları teknolojileri konularında yetişmiş nitelikli eleman ihtiyacını karşılamak ve onların beklentilerine cevap verebilecek teknikleri yetiştirmek hedeflemektedir.



Sürdürülebilir Dünyayı Amaçlayan Teknoloji

Alternatif Enerji Kaynakları Teknolojisi, yenilenebilir enerji kaynaklarından (güneş , rüzgar, jeotermal, biyokütle vb.) enerji üretim tekniklerini içeren mühendislik bilimidir.



Kimler Başvurabilir

Öğrencilerimiz ÖSYM tarafından yapılan YKS'ye girmeleri, ÖSYM tarafından belirlenen baraj puanı aşmaları ve TYT puan türünden yeterli puanı almaları halinde bu programa yerleştirilebilirler.

DGS İle Geçiş Yapılabilecek Bölümler

- ✓ Enerji Sistemleri Mühendisliği
- ✓ Elektrik Mühendisliği
- ✓ Elektrik-Elektronik Mühendisliği
- ✓ Fizik

Çalışma Alanları

- ✓ Güneş Enerjisi Santralleri
- ✓ Rüzgar Enerjisi Santralleri
- ✓ Hidroelektrik Santraller
- ✓ Biyokütle Tesisleri
- ✓ Güneş Enerjisi Konut Isıtma Sistemleri
- ✓ EPC, Denetim Hizmetleri vb.



Laboratuvar İmkanları



Alternatif Enerji Teknolojileri Laboratuvarı



Kontrol ve Otomasyon Laboratuvarı



Bilgisayar Laboratuvarı

