



Ula Ali Koçman Meslek Yüksekokulu

Elektrik ve Enerji Bölümü

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı

Temmuz 2022

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı



- Eski adı “Yapı Tesisat Teknolojisi Programı” olarak eğitim veren programımız 2012-2013 eğitim-öğretim yılından itibaren Gaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı olarak eğitim-öğretim faaliyetine devam etmiş ve 2020-2021 eğitim-öğretim yılından itibaren Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı olarak devam etmektedir. Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programından mezun olanlara “Doğalgaz ve Tesisatı Teknikeri” unvanı verilir.



Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı



- Akademik Personel Sayıları
 - Programda iki Öğretim Görevlisi bulunmaktadır.



Mehmet Ali ALKAN

Öğretim Görevlisi

Program Başkanı

Detay

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/maalkan>



Hatice YORULMAZ

Öğretim Görevlisi

Detay

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/yhatice>

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı



- **Öğrenci Sayısı**

Gaz ve Tesisatı Teknolojisi : 47

Gaz ve Tesisatı Teknolojisi (İ.Ö) : 9

- **Mezun Sayıları**

- Tesisat Teknolojisi , Yapı Tesisat Teknolojisi : 170

- Tesisat Teknolojisi (İ.Ö) , Yapı Tesisat Teknolojisi (İ.Ö) : 25

- Gaz ve Tesisatı Teknolojisi : 88

- Gaz ve Tesisatı Teknolojisi (İ.Ö) : 7

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı



- **Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı** öğrenci sayısı 60'dır
- 2021-2022 Eğitim Öğretim Yılı Mezun Öğrenci Sayısı 6'dır.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı



- Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programında Ön Lisans düzeyinde öğretim yapılır.

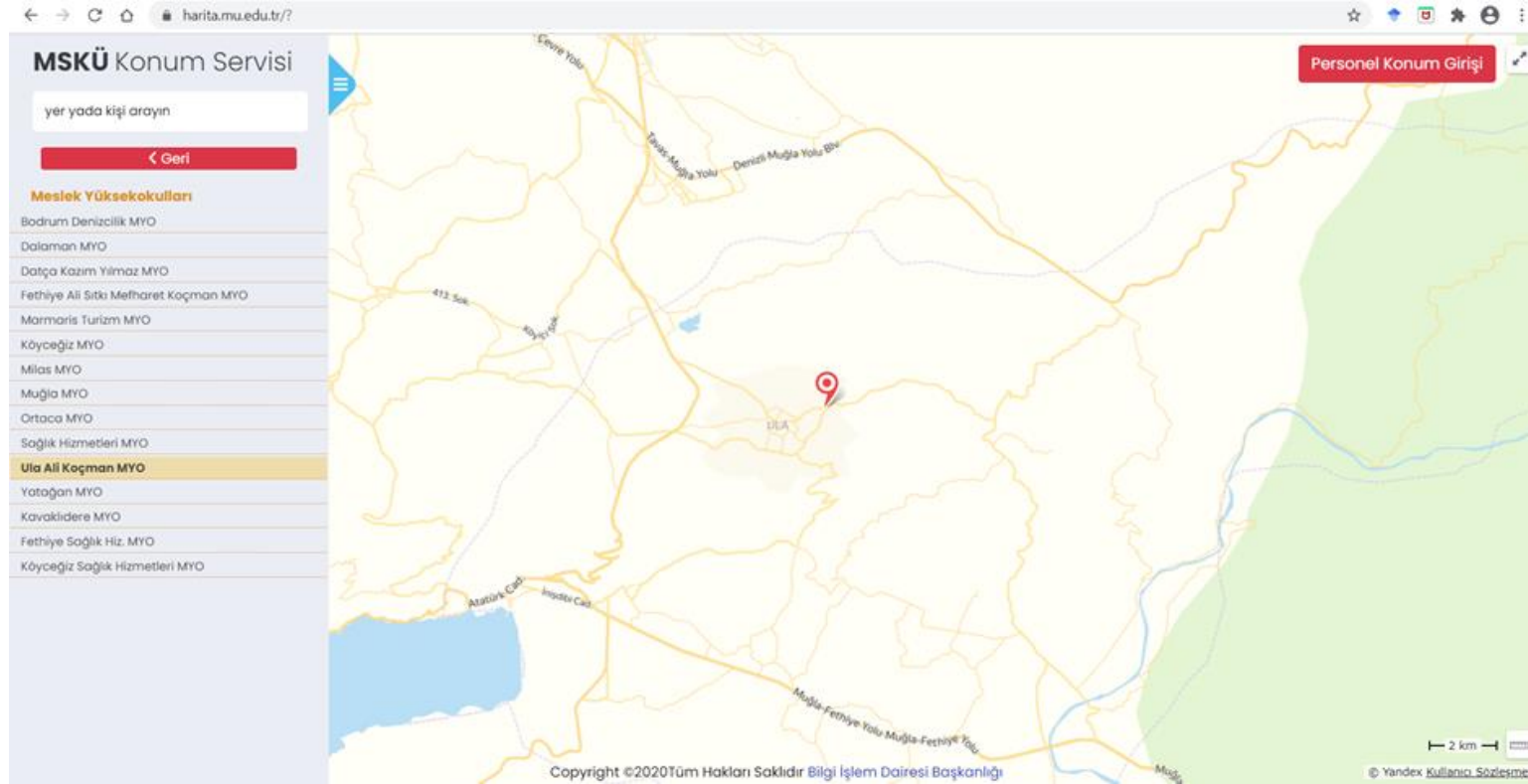


Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programının Amacı



- Günümüzde sürekli gelişen teknolojiye ve buna bağlı olarak piyasadaki gelişmelere uyumlu teorik ve pratik temel bilgilerle donatılmış, karşılaşılabilecek sorunlara çözümler üretebilen ve alanında teknik bilgi ve becerilerle donatılmış öğrenciler yetiştiren bir program olmayı amaçlamaktadır. Doğalgaz, ısıtma ve sıhhi tesisat teknolojileri için teorik bilgilerin yanında uygulamalı olarak tecrübe edinmiş gerekli bilgi ve becerilere sahip mezunlar vermek ve alanında kalifiye eleman ihtiyacını karşılamayı ve büyük firmalar tarafından tercih edilen program olmayı hedeflemektedir.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programının Konumu



Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Ders İçeriği

- Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi programından mezun olabilmek için, öğrencilerin programda alması gereken zorunlu ve seçimlik derslerin (toplam 120 AKTS karşılığı) tümünü başarıyla tamamlaması ve genel ağırlıklı not ortalamasının 4.0 üzerinden en az 2.0 olması gerekmektedir. Bununla birlikte, 40 iş günü zorunlu stajını tamamlamış olmaları gerekmektedir.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı



Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Mezunların Nitelikleri

- Doğalgaz tesisatında kullanılan malzemelerin neler olduğu ve özellikleri hakkında bilgi sahibi olmak.
- Doğalgazın kullanım alanları ve kullanım biçimi hakkında bilgi sahibi olmak.
- Doğalgaz tesisatında kullanılan elemanların montajı, bakımı ve onarımı konusunda bilgi sahibi olmak.
- Doğalgaz tesisatı projelendirilmesi konusunda bilgi sahibi olmak.
- Doğalgaz tesisatı proje çizimi yapmak.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Mezunların Nitelikleri

- Enerji kaynaklarının özellikleri ve kullanım alanları konusunda bilgi sahibi olmak.
- Isıtmada ve elektrik üretiminde doğalgazın kullanım yolları hakkında bilgi sahibi olmak.
- Sıhhi tesisat temel bilgisine sahip olmak.
- Temel elektrik bilgisine sahip olmak.
- Ölçü aletlerinin kullanımını konusunda bilgi sahibi olmak.
- Mesleki etik değerler konusunda bilgi sahibi olmak.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Mezunların Nitelikleri

- Meslekte temel problemlerin çözümünde matematiği kullanmak.
- İletişim ve bilişim bilgisine sahip olmak.
- Mesleğinde araştırma, değerlendirme ve uygulama yapmak.
- Mesleğinde iş sağlığı ve iş güvenliği mevzuatına hakim olmak.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Mezunların Nitelikleri

- Mezunların iş bulduğu meslek alanları

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı mezunları doğalgaz sektöründe mal/hizmet üreten firmalar, ısıtma ve baca sistemleri üreten sanayi kuruluşları, doğalgaz dağıtım firmaları ve ısı merkezlerinde istihdam edilirler. Ayrıca, programın geniş kapsamlı yapısı gereği Enerji sektöründeki teknik ara eleman ihtiyacına yönelik farklı pek çok pozisyonda da istihdam edilme imkânları mevcuttur.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Mezunların Nitelikleri

- Meslek ile ilişkili unvanlar

Doğalgaz ve Tesisat Teknolojisi Programından mezun olanlara “Doğalgaz ve Tesisatı Teknikeri” unvanı verilir.

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Staj Olanakları

- Öğrenciler programımızın öğretim alanı ile ilgili kamu ve özel kuruluşlarda staj yapabilmektedirler.
- 40 iş günü zorunlu stajını tamamlamış olmaları gerekmektedir.

2021-YKS Yerleştirme Sonuçlarına İlişkin Sayısal Bilgiler

Genel Yerleştirme					Okul Birincisi Yerleştirme			
PUAN TÜRÜ	GENEL KONT.	GENEL YERL.	EN KÜÇÜK PUAN	EN BÜYÜK PUAN	OB KONT.	OB YERL.	OBK EN KÜÇÜK PUAN	OBK EN BÜYÜK PUAN
TYT	25	15	182,71943	220,18619	1	-	-	-

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Akademik Personel



Mehmet Ali ALKAN

Öğretim Görevlisi

Program Başkanı

Detay

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/maalkan>



Hatice YORULMAZ

Öğretim Görevlisi

Detay

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/yhatice>

İLETİŞİM



E-posta: ulamyo@mu.edu.tr



https://www.youtube.com/channel/UCcMNMp8028uaYWVzN0C_KiA



<http://www.ulamyo.mu.edu.tr>

*İletişim: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Ula Ali Koçman Meslek Yüksekokulu
48640 Ula / Muğla | Tel: +90 (252) 211 22 79*

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı Tanıtımı