

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programının Misyonu:

Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı, enerji ve tesisat sektörünün ihtiyacı olan yetişmiş nitelikli insan gücünü kazandırmayı amaçlar. Bu program;

- Endüstrinin ihtiyaç duyduğu doğalgaz dağıtım hatları, iç tesisat ve ısıtma sistemleri projelerinde çalışabilecek,
- Gerekğinde sahada teknik arıza analizi, sızdırmazlık, test-kontrol ve araştırma-geliştirme faaliyetleri yapabilecek,
- Güncel mühendislik ve çizim yazılımlarını (AutoCAD, ZetaCAD vb.) kullanarak mevzuata uygun tesisat tasarımları oluşturup projelendirecek,
- İşletmelerin temiz enerji, endüstriyel gaz kontrol hatlarının (Gas Train) kurulumu ile sürekliliğinin sağlanmasında teknik destek elemanı ve saha koordinatörü olarak görev alabilecek,

teknikerler yetiştirilmesini amaçlamaktadır.

Programımızın Vizyonu (Öz Ülküsü):

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı'nın vizyonu; temiz enerji, iklimlendirme ve doğalgaz teknolojileri alanında yenilikçi, güvenli uygulama becerisine sahip ve sektörle (ARMADAŞ, vb.) güçlü iş birlikleri kurabilen bir eğitim programı olarak ulusal düzeyde öncelikli tercih edilen, saygın ve sürdürülebilir bir eğitim ortamı oluşturmaktır. Program; yeşil enerji dönüşümünü ve modern yalıtım tekniklerini benimseyen, teknolojik gelişmeleri ve standartları yakından takip eden, özgün sektörel çözümler üretebilen ve enerji endüstrisine yüksek katma değer sağlayabilen mezunlar yetiştirerek akademik ve mesleki alanda öncü bir yapıya ulaşmayı hedeflemektedir. Sürekli iyileştirme (Kalite Standartları) anlayışı doğrultusunda eğitim-öğretim süreçlerini geliştiren program, öğrenci merkezli yaklaşımıyla kalite odaklı bir eğitim anlayışını benimsemektedir.

Programımızın Misyonu (Öz Görevi):

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi Programı'nın misyonu; çağdaş mühendislik esaslarını modern enerji teknolojileri ile bütünleştiren, analitik düşünme ve pratik problem çözme becerilerine sahip, İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) kuralları ile etik değerlere sıkı sıkıya bağlı, mesleki yeterlilikleri güçlü teknikerler yetiştirmektir. Program; alçak ve orta basınçlı doğalgaz sistemleri, merkezi/bireysel ısıtma tasarımı, havalandırma ve sızdırmazlık alanlarında güncel teknik dökümanları, cihazları ve sektörel yazılımları etkin biçimde kullanabilen, iş dünyasının dinamik ihtiyaçlarına hızla uyum sağlayabilen ve yaşam boyu öğrenme bilincine sahip mezunlar kazandırmayı amaçlamaktadır. Ayrıca öğrencilerin takım çalışması, proje geliştirme, laboratuvar uygulamaları ve endüstriye dayalı saha becerilerini destekleyerek; toplumsal, kültürel, çevresel ve sürdürülebilir enerji sorumluluk bilinci yüksek bireyler olarak yetişmelerine katkı sağlamayı hedeflemektedir.