



TARSUS
ÜNİVERSİTESİ



Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu

Kimya Teknolojisi

Hayatın her yerinde kimyayla iç içeyiz ve her geçen gün kimyanın hayatımızdaki yeri giderek artmakta. Kimyasal üretimdeki yenilikler ve teknolojiler, tüketim sonunda açığa çıkan atıklar ve bunların geri kazanım çabaları kimya sektörlerinin gittikçe büyümesine yol açmaktadır. Tüm dünyayla ülkemiz de bu yeniliklere ayak uydurmakta; bu nedenle de endüstride teorik bilgiyi pratik çalışmalara dökme kabiliyetine sahip meslek elemanlarına ihtiyaç duyulmaktadır. Mersin Tarsus OSB Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Kimya Teknolojisi Programı, başta bölge endüstrisi olmak üzere ülkemiz endüstrisinde kimya ve kimya teknolojisi alanında yetkin bilgiye sahip, bilgi ve deneyimlerini pratik uygulamalara dönüştürebilecek kabiliyette insan kaynağı yetiştirmeyi hedeflemektedir. Aynı zamanda programımız toplumun ihtiyaçlarına yönelik ve teknolojik yeniliklerin yön verdiği şekilde gelişmeye açık, üretken, girişimci ve çevre sağlığına önem veren teknik insan kaynağı yetiştirebilecek şekilde oluşturulmuştur.



Dr. Öğr. Üyesi Fatih TEZCAN
Bölüm Başkanı

Bölüm Tanıtımı

Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu Kimya ve Kimyasal İşleme Bölümü altında kurulan Kimya Teknolojisi Programı, 2021-2022 döneminde ön lisans düzeyinde öğrenci alımına başlamıştır. Bünyesinde bulunduğu Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Kampüsü içinde yer aldığı Mersin Organize Sanayi Bölgesi'nin tüm altyapı ve sosyal imkanlarından yararlanabilmektedir. Bölgenin en önemli teknolojik yatırımlarından olan ve Mersin Organize Sanayi Bölgesi yerleşkesinde faaliyete geçen "Yenilik ve Dijital Dönüşüm Merkezi, Model Fabrika"; öğrencilerimizin inovatif çalışmalarında faydalanabilecekleri ileri laboratuvar ve uygulama merkezidir. Bölümümüzün sahip olduğu genç, dinamik ve nitelikli akademik kadrosuyla, Kimya sektörlerindeki son gelişmelere paralel ve endüstride çalışabilecek yetkinlikte, kendini yenilikçi fikirlerle güncelleyebilen, teorik bilgileri pratik çalışmalara dökme kabiliyetine sahip meslek elemanları yetiştirebilecek eğitimi vermektedir.

Kimya Programında fizikokimya, analitik kimya, anorganik kimya, endüstriyel kimya, organik kimya, biyokimya temelindeki teorik eğitim sonrasında laboratuvar da pratik kazandırılması ve bunun yanında enstrümental analiz cihazlarının kullanımı, sonuçların yorumlanması, gerekli bilgisayar programları hakkında yeterli bilgi ve beceriye sahip bir teknik eleman kazandırılacaktır. Programın öğretim dili Türkçedir. Ayrıca mezunlarımız ÖSYM tarafından yapılan Dikey Geçiş Sınavı ile Kimyayla ilişkili bölümlere dikey geçiş yapabildikleri gibi Açıköğretim Fakültelerine bağlı uygun programlara da sınavsız geçiş ile kayıt yaptırabilmektedir.

Tarsus Üniversitesi

Mersin Tarsus OSB Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Kimya Teknolojisi

Öğrenim Süresi

Puan Türü

Kontenjan

2 Yıl

TYT

40

www.tarsus.edu.tr

kimya.osbmyo.tarsus.edu.tr

Neden Tarsus Üniversitesi?

- Öğrenci odaklı,
- İşine tutku ile bağlı, deneyimli ve dinamik bir akademik kadroya sahip,
- Teknoloji ve çağın değişen beklentileriyle uyumlu ve uygulamalı eğitim destekli bir müfredat sunan,
- Araştırma-geliştirme ve girişimcilik ruhu kazandıran,
- Kişisel ve mesleki gelişiminize yön veren,
- Hayal ve tutkularınızı çoğaltan,
- Kendinizi keşfedeceğiniz
bir üniversite...



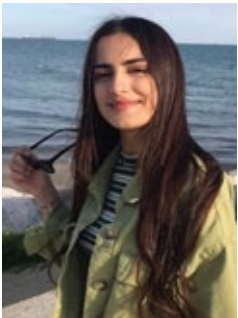
Fatma Merve TÜRK (Mezun)

Bölümümüzün akademik kadrosu oldukça güçlü ve alanında yetkin. Verdikleri nitelikli eğitimle projelere katılmamızı teşvik eden, bize sıcak bir ortam sağlayan öğretim üyelerimize teşekkürü bir borç bilirim. Aramıza katılacak yeni arkadaşlarımıza da şimdiden söyleyebilirim ki kesinlikle doğru bir tercih yapacaklardır.



Umutkan SEZER (Mezun)

Günümüzde kimya teknolojisiyle iç içe olan birçok sektör bulunmaktadır. Başta gıda olmak üzere sağlık, otomotiv, enerji, hijyen, tekstil gibi sektörleri bunlara örnek olarak verebiliriz. Ayrıca, kimya teknolojisi sürdürülebilirlik, yeşil çevre ve yaşamsal faaliyetlerin devamı için de önem arz etmekte. Bölümümüzün yetkin akademisyenlere sahip olması bizlere AR-GE ve yenilik odaklı eğitim almamızda önemli katkılar sağlamakta. Aynı zamanda okulumuzun birçok fabrika ile iş birliği içerisinde olması, OSB kampüsü içerisinde yer almamız bizim staj yeri bulmamızda ve mesleki iş yeri eğitimlerimizi almamızda önemli faydaları bulunmaktadır.



Evin YILDIZ (Mezun)

Üniversitemiz Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu olarak organize sanayi bölgesinde bulunmakta. Böylece kolaylıkla burada bulunan fabrikalarda staj imkânlarına erişebiliyoruz. Aynı zamanda buradaki firmalara teknik geziler düzenleyerek iş hayatında karşılaştığımız her türlü ekipmanı yakından görmemiz ve uygulamalı eğitim almamız sağlanıyor. Üniversitemizi ve bölümümüzü tercih edecek arkadaşlar üniversitemizin sahip olduğu akademik ortam ve imkânlar sayesinde hedefledikleri kalitede bir eğitim alacaklarından ve mezun olduklarında çok daha iyilerini başaracaklarından emin olabilirler. Sözün kısası sizleri Tarsus Üniversitesi ailemize bekliyoruz.

