

İŞ OLANAKLARI

- AR-GE Merkezleri ve İnovasyon Şirketleri
- Kimya Sanayi ve Endüstrisi
- İlaç Sanayi
- Gıda Sanayi
- Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Şirketleri
- Polimer, Plastik ve Kaplama Sanayi
- Enerji Sektörü
- Çevre Laboratuvarları ve Danışmanlık Şirketleri
- Tekstil ve Deri Sanayi
- Kozmetik ve Temizlik Ürünleri Endüstrisi
- Özel ve Resmi Klinik Laboratuvarlar
- İthalat-İhracat Şirketleri
- Eğitim Sektörü
- Kamu Kurumları ve Bakanlıklar
- Akademik Kariyer



Çift Anadal Programı

Genel not ortalaması **2.70** ve üzeri olan başarılı öğrencilerimiz, Biyoloji, Kimya Mühendisliği, Gıda Mühendisliği gibi bölümlerde **Çift Anadal Programı**'na kayıt olarak, mezuniyetleriyle birlikte **ikinci bir diploma** alma hakkına sahip olurlar.

Yandal Programı

Genel not ortalaması **2.35** ve üzeri olan öğrencilerimiz, Biyoloji, Kimya Mühendisliği, Gıda Mühendisliği gibi bölümlerde **Yandal Programı**'na katılarak, belirli bir ders programını tamamladıklarında **sertifika** sahibi olabilirler.

Lisansüstü Eğitim Olanakları

Süleyman Demirel Üniversitesi Kimya Bölümü, kuruluşundan bu yana Fen Bilimleri Enstitüsü bünyesinde lisansüstü eğitim sunmaktadır. Bölümümüzde şu temel bilim dallarında yüksek lisans (M.Sc.) ve doktora (Ph.D.) programları yürütülmektedir:

Analitik Kimya
Anorganik Kimya
Biyokimya
Fizikokimya
Organik Kimya



ULUSAL ve ULUSLARASI ÖĞRENCİ DEĞİŞİM PROGRAMLARI

- ERASMUS+ Değişim Programı
- FARABİ Değişim Programı
- MEVLANA Değişim Programı



Birlikte başlıyoruz, birlikte başarıyoruz! Beyaz Önlük Giyme Töreni'nde heyecanınızı, mezuniyet gününde gururunuzu paylaşarak her yıl daha da büyütüyoruz!



MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

KİMYA BÖLÜMÜ



0 (246) 211 40 77- 0 (246) 211 38 11



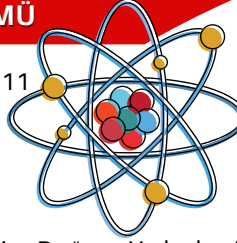
0 (246) 211 43 99



kimyabolumu@sdu.edu.tr



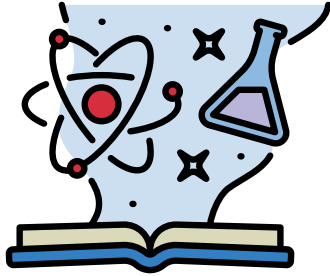
Süleyman Demirel Üniversitesi Doğu Yerleşkesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Kimya Bölümü, 32260, Çünür /İsparta



TARİHÇE

Süleyman Demirel Üniversitesi Kimya Bölümü, 1993 yılında Fen-Edebiyat Fakültesi bünyesinde kurulmuştur. Aynı yıl birinci öğretim lisans programına ilk öğrencilerini kabul eden bölümümüz, 1994 yılında ikinci öğretim programını da açmıştır. 2012 yılına kadar hem birinci hem ikinci öğretim programlarında eğitim-öğretim faaliyetleri sürdürülmüş; bu tarihten itibaren ise yalnızca birinci öğretim programı üzerinden öğrenci kabulüne devam edilmiştir.

04 Ağustos 2023 tarihli ve 32269 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan 7477 sayılı Cumhurbaşkanı Kararı ile Fen-Edebiyat Fakültesi kapatılmış, fen bölümleri Mühendislik Fakültesi bünyesine alınmıştır. Bu değişiklikte birlikte fakültemizin adı Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi olarak değiştirilmiştir.



Bölümümüz; Analitik Kimya, Anorganik Kimya, Biyokimya, Fizikokimya ve Organik Kimya Anabilim dalları ve bu Anabilim dallarında görev yapan 16 Öğretim üyesi (9 Profesör, 5 Doçent, 2 Doktor Öğr. Üyesi), 1 Öğretim Görevlisi, 4 Araştırma Görevlisi, 1 Tekniker ve 1 idari personel ile akademik faaliyetlerini yürütmektedir.



Bölümümüzü daha yakından tanımak için QR kodu okutmayı unutmayın!



Vizyonumuz

Eğitim, öğretim ve araştırma alanlarında sürekli kendini geliştiren akademik kadromuzla, bilgi ve tecrübe sahibi bireyler yetiştirmek; ulusal ve uluslararası düzeyde tanınan, saygın bölümler arasında yer almaktır.

Misyonumuz

Lisans ve lisansüstü düzeyde yetiştirdiğimiz öğrencilerimizin; uluslararası çalışmalar yapabilecek bilgi ve becerilere sahip, teknolojik gelişmeleri takip eden, sorgulayıcı, disiplinler arası düşünebilen, etik değerlere bağlı, çevreye duyarlı ve girişimci bireyler olarak yetişmelerini sağlamak; kaliteli bilimsel çalışmalar ve araştırmalarla ülkemizin bilimsel ve teknolojik gelişimine katkıda bulunmaktadır.

Bilimsel Araştırma Olanaklarımız

Süleyman Demirel Üniversitesi Kimya Bölümünde, Analitik Kimya, Anorganik Kimya, Biyokimya, Fizikokimya ve Organik Kimya anabilim dallarında bilimsel araştırmalar yürütülmektedir.

Bölümümüz, Süleyman Demirel Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi (SDÜ BAP), Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB), Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) ve Avrupa Birliği destekli araştırma projeleri tarafından desteklenmektedir.

Araştırmalarımız; adsorpsiyon ve iyon değişimi, membran teknolojileri ve kromatografik ayırma yöntemleri, oksim sentezleri, susuz ortam kinetiği, yakıt pilleri ve elektrokimya uygulamaları, polimerler ve iletken polimerlerin geliştirilmesi, organik bileşik sentezleri, bitkisel ekstraktif maddeler kimyası, selüloz ve kâğıt kimyası, DNA ve enzim genetiği, protein kimyası, supramoleküler kimya, sıvı kristal malzemelerin sentezi ve karakterizasyonu ile moleküler düzeyde hesaplamalı kimya yöntemlerinin kullanıldığı modelleme çalışmalarını kapsamaktadır.

Öğrencilerimiz, lisans seviyesinden itibaren bu araştırma projelerinde aktif rol alarak bilimsel ve teknolojik gelişime doğrudan katkı sağlama fırsatı bulmaktadır.

ARAŞTIRMA LABORATUVARLARIMIZ

- Akıllı Malzemeler ve Sıvı Kristal Laboratuvarı
- Anorganik Kimya Sentez Laboratuvarı
- Anorganik Kimya Spektroskopi Laboratuvarı
- Biyokimya Moleküler Teknikler Laboratuvarı
- Biyokimya Üretim ve Karakterizasyon Laboratuvarı
- Enstrümental Analiz Laboratuvarı
- Enzim Teknolojisi ve Laboratuvarı
- Farnositik Kimya Araştırma Laboratuvarı
- Hesaplamalı Kimya laboratuvarı
- İleri Organik Malzemeler Laboratuvarı
- İstatiksel Araştırma Laboratuvarı
- Kompozit Malzemeler Laboratuvarı
- Membran Hazırlama Laboratuvarı
- Nanomotor ve Plazma Teknolojileri Laboratuvarı
- Nanoteknoloji ve Batarya Laboratuvarı
- Preparatif Kromatografi Laboratuvarı
- Prof. Dr. Turgut Teberdar Analitik Kimya Araştırma Laboratuvarı
- Sentetik Organik Kimya Laboratuvarı
- Spektroskopik Kemometri Araştırma Laboratuvarı

