



✓Bölümümüz 1987 yılında kurulmuş, 1988-1989 eğitim ve öğretim yılında kimya lisans eğitimine başlamıştır. M.Ü. Kimya Bölümü Türkiye'nin önde gelen kimya eğitim ve araştırma kurumlarından. Zorunlu İngilizce hazırlık ve %30 İngilizce müfredat uygulanmaktadır.

✓Kimya Bölümünde sunulan Lisans programı alanında son gelişmeleri izler, Bologna kriterlerini uygular.

✓Çağdaş araştırma-geliştirme çalışmalarına yatkın bireyler yetiştirecek şekilde hazırlanmış mesleki bir programdır.

✓Kimya Bölümü'nü bitiren öğrencilere KİMYAGER (Kimya Lisans) ünvanı verilmektedir.

✓M.Ü Kimya Bölümü bilimsel araştırma odaklı bir bölümdür. 2011 yılı içinde uluslararası saygın dergilerde 49 bilimsel makale yayınlanmıştır.

✓Öğretim elemanları yürüttükleri projeler, uluslararası bilimsel yayınlar ve atıflarından dolayı çeşitli ödüller almaktadır.

✓Öğrencilerimiz ERASMUS öğrenci değişim programı ile Avrupa'nın seçkin üniversitelerinde eğitim görebilmektedir.

✓Öğrencilerimiz Çift Anadal diploması veya Yandal sertifikası alma şansına sahiptir.



✓Kimya doğada bulunan bütün maddeleri inceleyen bir bilim dalıdır. Özellikle maddelerin yapılarını ve birbirleriyle olan tepkimelerini inceler.

✓Programımızda ortak dersler, zorunlu, seçmeli ve yönelme olmak üzere dört tip temel ders grubu bulunmaktadır. Bu derslerin yanı sıra laboratuvar uygulamaları, bitirme projesi ve endüstriyel kimya dersleri vardır. Öğrencilerimiz kimya sanayinde veya kimya ile ilgili kuruluşlarda 20 iş günü zorunlu olarak staj yaparlar.

Zorunlu dersler Analitik Kimya, Anorganik Kimya, Fizikokimya, Organik Kimya ve Biyokimya olarak kimyanın beş ana alanını kapsar.

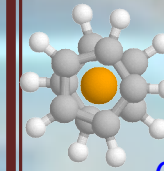
✓Yönelme grubu dersleri mezunlarımızı iş hayatına hazırlar. Öğrencilerimiz her biri dört ders ve uygulamalarını içeren bir yönelme grubunu seçer ve o yönelme grubunun alanına göre uzmanlaşır. Başlıca yönlendirme gruplarımız: İlaç ve Gıda, Çevre Kimyası, Polimer, Teorik Kimya, Makromoleküller, Enerji ve Tekstildir.



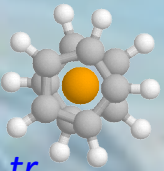
## Marmara Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü

Göztepe Yerleşkesi  
Kadıköy/ İstanbul, 34722  
Tel: (0216) 345 11 86  
Fax: (0216) 347 87 83

<http://fef.marmara.edu.tr/>



Bölüm Başkanı  
Prof. Dr. Ayşe OGAN  
[aogan@marmara.edu.tr](mailto:aogan@marmara.edu.tr)



Erasmus Kordinatörü  
Prof. Dr. Safiye ERDEM  
[erdem@marmara.edu.tr](mailto:erdem@marmara.edu.tr)

Bilgi ve broşür  
için:<http://lp.marmara.edu.tr/>



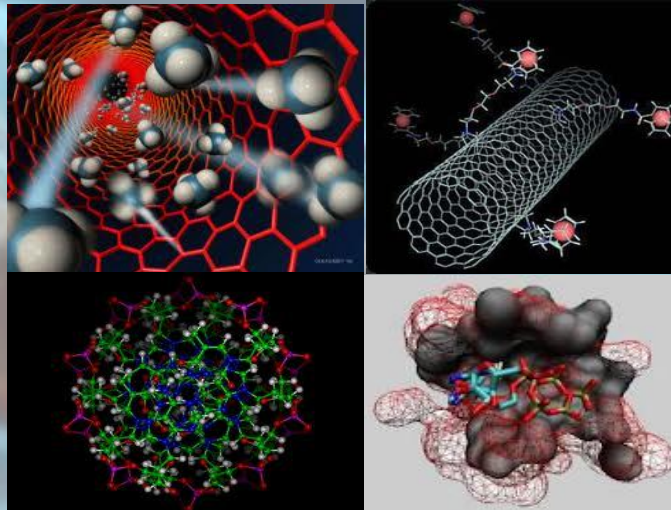
## Neden M.Ü Kimya Bölümü?

- Güçlü ve deneyimli akademik kadro
- Modern ve Çağın gereksinimlerine uygun müfredat
- Kuvvetli alt yapı ve araştırma olanakları
- Modern laboratuvarlar ve cihazlar ile teorik eğitimin yanı sıra pratik eğitim olanakları
- Öğrenciler ile iyi ilişkiler, danışmanlık sistemi ile öğrenciler ile yakından ilgilenme
- Erasmus değişim programlarına aktif katılım
- Çift anadal ve yandal programları
- Mezunlarımızın kolay iş bulması
- Çeşitli spor ve kültürel etkinlikleri, klüpler, sosyal faaliyetler sunması

## İş Olanakları



- ✓ Kimya Sanayi; İşletme, AR-GE ve Kalite Kontrol laboratuvarları
- ✓ İlaç Sanayi; AR-GE ve Kalite Kontrol laboratuvarları, ilaç pazarlamasında ürün sorumlusu
- ✓ AR-GE şirketleri, Tubitak, Adli Tıp
- ✓ Özel ve resmi Laboratuvarlar, klinik teşhis laboratuvarları
- ✓ Moleküler biyoloji laboratuvarları ve şirketleri
- ✓ Tekstil sektörü
- ✓ İthalat ve ihracat şirketleri
- ✓ Gıda sektörü; kalite kontrol, ürün geliştirme ve pazarlaması
- ✓ Polimer sanayi, kaplama ve plastik fabrikaları
- ✓ Öğretmenlik (Pedagojik Formasyon Sertifikası almak şartı ile)



❖ **Çift Anadal ve Yandal Programı:** Genel not ortalaması 3.00'ün üzerinde olan başarılı öğrencilerimiz Biyoloji, Fizik, Kimya Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği ve Çevre Mühendisliği Bölümlerinde Çift Anadal ve Yandal Programlarına başvurarak ikinci bir diplomaya veya sertifikaya sahip olabilirler.

❖ **Mezunlar:** Mezunlarımız iş hayatında aranan elemanlardır, kendilerinden övgü ile bahsedilmektedir. Ülkemizin, ABD ve Avrupa'nın seçkin üniversitelerinde Yüksek Lisans ve Doktora programlarına kabul edilmekte ve burslar kazanmaktadır.

❖ **Lisans Üstü Programlar:** Bölümümüzde lisans sonrasında Analitik Kimya, Anorganik Kimya, Biyokimya, Fizikokimya ve Organik Kimya anabilim dallarında Yüksek Lisans ve Doktora programları sunulmaktadır. Bu programlarımız oldukça yoğun talep almaktadır.