

KİMYA BÖLÜMÜ

Neden Kimya?

Kimya bölümü mezunları kimya endüstrisinin en çok tercih ettiği mezunlar arasında yer almaktadır ve kimyagerlere piyasanın birçok alanında ihtiyaç duyulmaktadır. Kimya endüstrisi, ulusal ve küresel endüstri içinde merkezi rolü olan bir sektördür. Sektör, petrol, doğal gaz, hava, su ve maden cevherlerini ham madde olarak kullanarak sayıca 70 binden fazla kimyasal madde üretmektedir. Kimya endüstrisinin ürettiği kimyasallar, başta ziraat, gıda, inşaat, enerji, tekstil, ilaç, ulaşım, elektronik, savunma sanayi olmak üzere 30'dan fazla sektör tarafından kullanılmaktadır.

Neden MAKÜ Kimya?

Kimya Bölümü 2006 yılında Fen-Edebiyat Fakültesi bünyesinde kurulmuştur. Kimya Bölümü, Analitik Kimya, Anorganik Kimya, Biyokimya, Fizikokimya ve Organik Kimya olmak üzere beş anabilim dalından oluşmaktadır. Kimya Bölümünde, öğretim planında belirtilen her bir uygulamalı ders için dersle ilgili gerekli ve yeterli donanıma sahip laboratuvarlar mevcuttur. Ayrıca gereksinim duyulması halinde öğretim üyelerinin araştırma laboratuvarları ile Üniversitemiz Bilimsel ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi'nde var olan laboratuvarlardan da yararlanılmaktadır.

Tüm öğretim programını tamamlayan öğrenciler Kimya Alanında lisans mezunu sayılır ve Kimyager unvanıyla çalışabilir. Kimya Bölümü mezunları Fen Bilimleri Enstitüsü kapsamında lisansüstü öğretim kapsamında yüksek lisans ve doktora düzeyinde öğretim yapabilirler. Kimya Bölümünün misyonu, kimya ve endüstrinin gelişimi ve ilerlemesi için bilimi ön plana alan iyi eğitilmiş, yaratıcı, araştırmacı, analitik düşünebilen uygulamacı insanlar yetiştirmektir. Bunlara ilaveten, ulusal, bölgesel endüstriyel oluşumların sorunlarını çözme becerisi kazanmış, plastik, ilaç, boya petrokimya, metal, tekstil, seramik, çimento, deterjan-sabun, gıda, kozmetik, cam ve ambalaj-kağıt sanayisinde çalışabilecek düzeyde kimyagerler yetiştirmektir. Kimya Bölümünün vizyonu, ulusal ve uluslararası düzeyde kimya bilimi ve kimya teknolojisi alanında oluşturacağı bağlantılarla yenilikçi, yaratıcı ve yarışmacı bir nitelikte dünya ve Avrupa üniversiteleri arasında aynı düzeyde araştırma ve öğretim veren bir bölüm olmaktır.

Neden Burdur?

Teke Yöresi'nin kültür başkenti olarak anılan Burdur İli, Akdeniz kıyı kesimi ile Anadolu'nun iç kesimlerini birbirine bağlayan geçitlerin kavşak noktası üzerindedir. Batı Akdeniz, Ege ve Orta Anadolu bölgeleri arasında iklim ve jeolojik yapı bakımından bir geçit alanı olan Burdur İli, çok çeşitli tarihi, doğal ve

kültürel değ erleri bünyesinde barındıran, potansiyele sahip önemli bir kültür ve turizm şehridir. H y k yerleşimleri (Hacılar ve Kuruçay), Sagalassos, Kibyra, Kremna, Bubon, Balboura Antik Kentleri, İnsuyu Mağarası, Susuz Han, İncir Kervansarayı, Ulu Cami, Tařoda, Mısırlılar Evi, Bakibey Kona ı (Kocaoda),  elikbařlar Evi, Doğa Tarihi Müzesi ve 65 binin üzerinde esere sahip ülkemizdeki sayılı müzeler arasında yer alan Burdur Arkeoloji Müzesi; Burdur'un çok çeşitli kültürel ve tarihi değ erlere sahip olduğunu göstermektedir.