

KİMYA (%30 VE%100 İNGİLİZCE) PROGRAM ÖĞRETİM AMAÇLARI (ÖA)

ÖA1	Kimya ve ilgili alanlarında teorik veya uygulamalı bilgi donanımına sahip, kimya laboratuvarlarında çalışma becerisi kazanan,
ÖA2	Kimya alanında kullanılan enstrümental analiz yöntemlerini kavrayan, cihazların çalışma prensiplerini bilen ve cihazlardan alınan çıktıları yorumlayabilen,
ÖA3	3.1 Kimya ile ilgili araştırma-geliştirme (Ar-Ge) faaliyeti yapan kurum veya kuruluşlarda görev alan, takım çalışmasına yatkın olan ve uyumlu olarak çalışabilen, 3.2 Üretim yapan kurum veya kuruluşlarda görev alan, takım çalışmasına yatkın olan ve uyumlu olarak çalışabilen, 3.3 Kalite-kontrol yapan kurum ve kuruluşlarda takım çalışmasına yatkın olan ve uyumlu olarak çalışabilen,
ÖA4	Kanıt ve araştırmalara dayalı bilimsel yöntemler ile birlikte, kimya alanındaki temel kavramları kullanarak karmaşık problemlere çözümler üreten,
ÖA5	Kimya alanı ile ilgili güncel bilgilere ulaşmak için en az bir yabancı dil bilgisiyle literatürü izleyen, kütüphane veya elektronik bilgi kaynaklarını etkili bir şekilde kullanan,
ÖA6	Teorik veya uygulamalı olarak kazandığı bilgiyi ve deneyimini, toplum yararına olacak şekilde ulusal ve uluslararası düzeyde çalışmalar yapmakta ve projeler üretmekte kullanabilen,
ÖA7	Mesleki yeterlilik ve bilimsel etik bilincine sahip,
ÖA8	Sahip olduğu düşünceleri, sözlü ve yazılı iletişim araçlarını etkili bir şekilde kullanarak aktaran,
ÖA9	Lisansüstü programlara başvuruyu ve kabulü sağlayacak bilgi ve yeterliliğe ulaşan,

Kimyagerler yetiştirmek programın öğretim amaçlarıdır.