

## KİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRETİM AMAÇLARI

ÖA1- Kimya bilim dalındaki tüm teorik ve pratik temel bilgileri edinmiş ve bu bilgileri başkalarına aktarabilen,

ÖA2- Kimya laboratuvarlarındaki ölçüm ve gözlemlerden elde edilen verileri değerlendirebilme, yorumlayabilme ve mevcut cihazları kullanabilme becerisine sahip olabilen,

ÖA3- Kimya alanı ile ilgili bilişim ve iletişim teknolojilerine hakim ve güncel teknolojileri etkin bir şekilde kullanabilen,

ÖA4- Kimya alanında karşılaştığı tüm problemlerin çözümünde kimya bilgilerini kullanarak yaratıcı ve yenilikçi çözümler üretebilen,

ÖA5- Kimya alanındaki tüm sektörlerde bireysel/takım çalışmalarında kimya bilgisini hem teorik hem de deneysel olarak tasarlayıp uygulayabilen,

ÖA6-Bilimsel araştırma ve mesleki tüm çalışmalarda etik değerlere duyarlı ve iş sağlığı ve güvenliği bilincini kavrayabilen,

ÖA7- Ulusal ve uluslararası tüm paydaşları ve sektör temsilcileri ile etkin bir şekilde sözlü ve yazılı iletişim kurabilen,

ÖA8- Farklı disiplinler ile iletişim kurarak yaşam boyu eğitim ve öğrenim ilkesi çerçevesinde bilgi sağlayan, üreten, paylaşan, yeni fikir ve gelişimlere açık, çevre koruma bilincine sahip bireyler olmaları hedeflenmiştir.