

## **Kimya Bölümü**

### **Öğretim Amaçları**

- ÖA1.** Kimyasal reaksiyonları tür, şartlar ve işlev bakımından bilimsel yöntemler kullanarak inceleyebilen ve sonuçlarını değerlendiren,
- ÖA2.** Kimya alanında araştırma, geliştirme, planlama, yürütme ve denetleme yapabilen, proje geliştiren ve elde edilen verileri analiz ederek aktarabilen,
- ÖA3.** Bilgi, beceri, temel değerler ve mesleki donanımları nedeniyle kamu ve özel sektör tarafından tercih edilen,
- ÖA4.** Farklı disiplinler arasında ilişki kurarak çalışabilme, iletişim becerisi iyi, gelişime açık, araştırmacı ve girişimci, çağdaş nitelikleri taşıyan ve ekip çalışmasına uygun,
- ÖA5.** Etik değerleri özümsemiş, çevre ve toplum sorunlarına karşı duyarlı, kimyasalların ve atıkların uygun şartlarda saklanması, iş sağlığı ve güvenliği bilincine sahip,
- ÖA6.** Yaşam boyu öğrenmenin önemini kavramış, sanayinin ve doğanın güncel sorunlarını takip eden, çözüm yolları bulabilen, küresel ısınmanın etkilerini ve buna bağlı sorunların çözümlerini öngören, güncel bilimsel yaklaşımları takip eden, çevre koruma ve kalite gereklilikleri bilincine sahip, çalıştığı her kurumda fark yaratan kimyagerler yetiştirmek.