

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ DERS İÇERİKLERİ

Dersin Kodu: KİM 1001

Dersin Adı: Kimya-I

Dersin Kredisi: 3+2

Dersin İçeriği: Temel Kavramlar ve madde, atom yapısı, ve periyodik cetvel, kimyasal bağlar, moleküler geometri, kimyasal eşitlikler ve stokiyometri, gazlar, sıvılar ve katılar, çözeltiler ve özellikleri.

Dersin Kodu: KİM 1002

Dersin Adı: Kimya-II

Dersin Kredisi: 3+2

Dersin İçeriği: Kimyasal kinetik ve kimyasal denge, kimyasal termodinamik, asitler ve bazlar, iyonik denge I ve II, çekirdek kimyası, elektrokimya, organik kimya