

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri

Ders izlenec Formu

Dersin Kodu ve İsmi	KİM241 Organik Kimya
Dersin Sorumlusu	Doç.Dr.N. Didem KAHYA (A Grubu) Doç.Dr. Fatma EROĞLU (B Grubu) Doç.Dr. Melike Kalkan (C Grubu)
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Kredisi	2
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin İçeriği	Elektronegatiflik, kimyasal bağlanma, moleküller arası çekim kuvvetleri, asitlik ve bazlık, dipol moment. Yapı izomerisi, organik bileşiklerinin sistematik adlandırılması, alkanların, alkenlerin ve alkinlerin fiziksel ve kimyasal özellikleri, elde edilişleri ve reaksiyonları. Organik halojen bileşiklerinin fiziksel ve kimyasal özellikleri, elde ediliş yöntemleri, verdikleri reaksiyonlar.
Dersin Amacı	Organik bileşiklerin fiziksel, kimyasal özellikleri, elde edilişleri ve verdikleri reaksiyonları vurgulamak
Dersin Süresi	Haftada 2 saat
Eğitim Dili	Türkçe
Ön Koşul	
Önerilen Kaynaklar	1) H. Hart, L. E. Craine, D. J. Hart, C. M. Hadad; Organik Kimya 12. Baskıdan Çeviri. (Çeviri Editörleri : Tahsin Uyar, Recai İnam) 2) R. C. Atkins, F.A. Carey; Organik Kimya- Kısa ve Öz, Üçüncü baskı. (Çeviri Editörleri : Gürol Okay, Yılmaz Yıldırım) 3) Celal Tüzün, Organik Kimya.palme yayıncılık,1996. 7. Baskı 4) P. Volhardt, N. Schore; Organic Chemistry-Structure and Function, 6. Baskıdan çeviri
Dersin Kredisi	2
Laboratuvar	
Diğer-1	