Ankara Üniversitesi

Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı Açık Ders Malzemeleri

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| ***Dersin Kodu ve İsmi*** | ***CHM-354 Organic Chemistry Laboratory*** |
| ***Dersin Sorumlusu*** | Prof. Dr. Mustafa GÜLLÜ ( SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ)  Prof. Dr. Pervin ÜNAL CİVCİR  Doç. Dr. Melike KALKAN  Dr. Öğr. Üyesi Gülbin KURTAY |
| ***Dersin Düzeyi*** | Lisans |
| ***Dersin Kredisi*** | 5 |
| ***Dersin Türü*** | Zorunlu |
| ***Dersin İçeriği*** | Laboratuvarda kullanılan cihaz ve malzemelerin tanıtımı Organik bileşik sentezi ve saflaştırılması. İki bileşenli karışımın kalitatif analizi. |
| ***Dersin Amacı*** | On adet organik bileşiğin sentezini, bir organik bileşiğin sentezi için literatür araştırmasını ve iki organik bileşikten oluşan karışım için kalitatif analiz çalışmasını gerçekleştirmek. |
| ***Dersin Süresi*** | 10 saat |
| ***Eğitim Dili*** | İngilizce |
| ***Ön Koşul*** | Yok |
| ***Önerilen Kaynaklar*** | Vogel’s Textbook of Practical Organic Chemistry, Longman Scientific & Technical, 1989. |
| ***Dersin Kredisi*** | 5 |
| ***Laboratuvar*** |  |
| ***Diğer-1*** |  |