**Ankara Üniversitesi**

**Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

### Çalışma Planı (Çalışma Takvimi)

| **Haftalar** | **Haftalık Konu Başlıkları** |
| --- | --- |
| 1.Hafta | LABORATUVAR GÜVENLİĞİ ve İLK YARDIM |
| 2.Hafta | **LABORATUVAR ALETLERİ ve TEKNİKLERİ** |
| 3.Hafta | EKSTRAKSİYON |
| 4.Hafta | EKSTRAKSİYON UYGULAMASI |
| 5.Hafta | DİSTİLASYON |
| 6.Hafta | DİSTİLASYON UYGULAMASI |
| * Fischer Esterifikasyonu ve Adi Basınçta Distilasyon |
| 7.Hafta | KRİSTALİZASYON |
| 8.Hafta | ARASINAV |
| 9.Hafta | KRİSTALİZASYON UYGULAMASI |
| * Saf Olmayan Asetanilidin Kristalizasyonu |
| 10.Hafta | KROMATOGRAFİ |
| 11.Hafta | KROMATOGRAFİ UYGULAMASI |
| * Saf Olmayan Asetanilidin Kristalizasyonu |
| 12.Hafta | YÜKSEK BASINÇLI SIVI KROMATOGRAFİSİ |
| 13.Hafta | KAPİLLER ELEKTROFOREZ |
| 14.Hafta | MOLEKÜLER MODELLEME TEKNİKLERİ |
| * Kantitatif Yapı Etki İlişkileri (QSAR) |