* Biyokimya Laboratuvarı 2 dersi kapsamında deneyler GR 3-4 için 06.03.2017, GR 1-2 için 07.03.2017 tarihinde başlayacaktır.
* İlk hafta her öğrenci deney çevriminde adının bulunduğu grup numarasıyla başlayan aynı numaralı deney ile başlayacak, her hafta bir sonraki numaralı deney ile devam edecektir.
* Öğrencilerin laboratuvara önlük, eldiven ve laboratuvar gözlüğü ile gelmeleri zorunludur.
* Öğrencilerin herhangi bir malzeme almalarına gerek yoktur.
* Deneye gelmeden önce, ilgili deneyin özeti çıkartılarak konuya çalışılmış olarak gelinmesi zorunludur.
* Deney föyü ve Laboratuvar defteri 28.02.2017 tarihinden itibaren Yıldız Store fotokopi merkezinden temin edilebilir.

**DENEY 1 : (NH4)2SO4 ÇÖKTÜRMESİ VE DİYALİZ Arş.Gör.Dr. Nilay ALTAŞ**

**DENEY 2: YÜK FARKINI ESAS ALARAK PROTEİNLERİ AYIRMA İŞLEMİ Arş.Gör.Dr. İbrahim E. ÖZYİĞİT**

**DENEY 3: YUMURTA SARISINDAN VİTELLİN İZOLASYONU Arş.Gör. Ümmügülsüm POLAT**

**DENEY 4: KATALAZ ENZİMİNİN KİNETİK SABİTLERİNİN İNCELENMESİ Arş.Gör. Ümmügülsüm POLAT**

**DENEY 5: LİPİD EKSTRAKSİYONU VE KARAKTERİZASYONU Arş.Gör.Dr. Nilay ALTAŞ**

**DENEY 6: KİVİ DNA’SININ AYRIŞTIRILMASI Arş.Gör.Dr. İbrahim E. ÖZYİĞİT**

**DENEY 7: α-AMİLAZIN AKTİVİTE Asis. Öğrenc. Ecem BAYKAL**

**DENEY 8. KARACİĞERDEN GLİKOJEN İZOLASYONU Asis. Öğrenc. Ecem BAYKAL**

**DENEY 9: DNA AGAROZ JEL ELEKTROFOREZİ**

**NOT: DENEY ÇEVRİMİ İLK 8 DENEY İÇİN GEÇERLİ OLUP, TÜM ÖĞRENCİLER 9. HAFTA DNA AGAROZ JEL ELEKTROFOREZİ DENEYİNİ YAPACAKLARDIR.**