

**Moleküler Biyoloji ve Genetik (MBG) Bölümü TBKIM116 Kimya II dersi**  
**Ödev Konusu:** Genel Kimya Laboratuvarında bahar döneminde her hafta yapılan deneylere ait **Deney Raporlarının** yazılması

Raporları hazırlanacak deneyler:

- 1) Kristallendirme metodu ile saflaştırma,
- 2) Bir hidrattaki su yüzdesi tayini,
- 3) Donma noktası alçalması,
- 4) Süblimleşme ve erime noktası tayini,
- 5) Uçucu bir sıvının molekül kütlesinin belirlenmesi,
- 6) Asit-baz titrasyonu,
- 7) Eşdeğer ağırlık tayini,
- 8) Kataliz,
- 9) Kimyasal Denge,
- 10) Redoks tepkimeleri.

Açıklamalar:

- ✓ Her bir deney raporu en fazla iki A4 sayfası olacak şekilde hazırlanmalıdır.
- ✓ Deney raporları el yazısı ile veya bilgisayarda yazılabilir. Bilgisayarda yazılan raporların kağıda yazdırılması gerekir.
- ✓ Bilgisayarda yazılacak deney raporlarında, metin bölümü yazı tipi boyutu 12 pt, Times New Roman yazı tipinde ve 1,5 satır aralığında olmalıdır.
- ✓ Raporlarda deneyi adı, amacı, deneyden elde edilen veriler ve sonuç bölümleri mutlaka olmalıdır.

Ödev Teslimi:

Ödev **30 Mayıs 2024 Perşembe** günü **Saat 09:00**'a kadar teslim edilmelidir. Bu tarihten sonra ödev teslimi kabul edilmeyecektir. Bu dersi ilk veya tekrar alan tüm öğrencilerin verilen ödevi hazırlamaları gerekmektedir.