

Fizik Bölümü TBKIM115 Kimya I dersi Ödev Konusu:

Genel Kimya Laboratuvarında her hafta yapılan deneylere ait **Deney Raporlarının** yazılması

Raporları hazırlanacak deneyler:

- 1) *Laboratuvarda Güvenlik Önlemleri, Kimyasalların Kullanımı ve Laboratuvar Cam Malzemelerinin Tanıtımı ve Kullanım Amaçları,*
- 2) *Çözünürlük Kavramı ve Deneyleri,*
- 3) *Katı ve Sıvıların Yoğunluğunun Hesaplanması,*
- 4) *Erime Noktası Tayini,*
- 5) *Çözünürlük Farkına Dayalı Ayırma Yöntemi: Ekstraksiyon,*
- 6) *Kristallendirme Deneyi,*
- 7) *Asitler ve Bazlar,*
- 8) *Alev Emisyonu,*
- 9) *Damıtma.*

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 deneyin adı, amacı, deneyden elde edilen veriler ve sonuç bölümleri mutlaka olmalıdır.

Ödev Teslimi:

Ödev 10 Aralık 2024 Salı günü **Saat: 13:15'**e kadar teslim edilmelidir. Bu tarihten sonra ödev teslimi kabul edilmeyecektir. Bu dersi ilk veya tekrar alan tüm öğrencilerin verilen ödevi hazırlamaları gerekmektedir.