

DERS İZLENESİ

KMB262 Analitik Kimya Laboratuvarı

Ders gün ve saati: Salı – 15:00-16:45

Derslik: Maymer Binası Lab.

Dersi Veren Öğretim Elemanı: Prof. Dr. Adem ASAN (e-mail: aasan@omu.edu.tr)

Sorumlu Asistan: Dr. Candan KARAEYVAZ (e-mail: candan.karaeyvaz@omu.edu.tr)

Ders işleyişi

1. Öğrenciler, deneye gelmeden önce ilgili deney föyünden deneyin yapılışını çalışmalı ve çıktı halinde laboratuvara getirmelidir.
2. Laboratuvar önlüğü, eldiven, laboratuvar gözlüğü, hesap makinesi, spatül-pens deneylere mutlaka getirilmelidir. İş sağlığı ve güvenliği açısından eksik ekipmanları bulunan öğrenciler deneye alınmayacaktır.
3. Deney sırasında, grup sorumlusu asistanın koordinatörlüğünde deneyler yapılır. Grup sorumlusu, laboratuvar kurallarına uygun davranmayan öğrencileri laboratuvardan çıkarabilir. Deney sırasında tüm telefonlar sessiz durumda ve önlüklerde taşınmamalıdır.
4. Öğrenciler dönem sonunda yaptıkları deneylerden sorumlu olacakları bir sınava gireceklerdir ve bu sınavdan aldıkları not, ders notuna %20 etki edecektir.
5. Her öğrenci toplam beş hafta deneye katılmalıdır ve birden fazla deneye katılmayan öğrencilerin laboratuvar sınavına girme hakkı olmayıp laboratuvar notu sıfır olarak sisteme işlenecektir. Deneylerin telafisi yoktur.
6. Olağan dışı durumu olan (vefat, kaza, vs.) veya sağlık raporu olan öğrenciler mazeretlerini laboratuvarın sorumlu asistanına bildirmelidir.
7. Gerekçesini bildirmeden kendi grup tarihleri dışındaki deneylere gelenler kesinlikle deneye alınmayacaktır.
8. Dersi alttan alan öğrenciler laboratuvar dersine katılmayabilir. Fakat dönem sonunda laboratuvar sınavına katılmak zorundadırlar.
9. Deneyler ve tarihleri için diğer sayfayı kontrol ediniz. Deney grupları daha sonra duyurulacaktır.

Dersin İçeriği (Haftalık Plan)

TARİH	DENEY ADI	SORUMLU ASİSTAN
10.02.2026	-	-
17.02.2026	Laboratuvar Tanıtımı ve Deney izlençe görüşmesi	Candan KARAELYVAZ
24.02.2026	Çözelti Hazırlama ve Ayarlama (Grup A)	Candan KARAELYVAZ/ Buğçe AYDIN
03.03.2026	Çözelti Hazırlama ve Ayarlama (Grup B)	Candan KARAELYVAZ
10.03.2026	Asit-Baz (Nötralleşme) Titrasyonu (Grup A)	Esma Yeliz KAYA/ Candan KARAELYVAZ
17.03.2026	Asit-Baz (Nötralleşme) Titrasyonu (Grup B)	Esma Yeliz KAYA
24.03.2026	Komplesometrik Titrasyonlar (EDTA ile Su Sertliği Tayini (Grup A)	Candan KARAELYVAZ/Esma Yeliz KAYA
31.03.2026	Komplesometrik Titrasyonlar (EDTA ile Su Sertliği Tayini (Grup B)	Esma Yeliz KAYA
07.04.2026	Gravimetrik Yöntemle Sülfat İyonu Tayini (Grup A)	Buğçe AYDIN/Candan KARAELYVAZ
14.04.2026	ARA SINAV HAFTASI	
21.04.2026	Gravimetrik Yöntemle Sülfat İyonu Tayini (Grup B)	Buğçe AYDIN
28.04.2026	Gravimetrik Yöntemle Sülfat İyonu Tayini (Grup A)	Buğçe AYDIN/Esma Yeliz KAYA
05.05.2026	Gravimetrik Yöntemle Sülfat İyonu Tayini (Grup B)	Buğçe AYDIN
12.05.2026	DÖNEM SONU LAB SINAVI	-
19.05.2026	19 MAYIS TATİLİ	-