

T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
KMB 305 KİMYA MÜHENDİSLİĞİ LAB.-I

2025-2026 Güz Dönemi

Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Elif H. GÜRKAN- Dr. Öğr. Üyesi Elif CAN

Dersin Sorumlu Araştırma Görevlisi: Arş. Gör. Ağah YILDIZ

Ders Saati/Günü: 13.00 – 16:45/ Pazartesi

Dersi Alan Öğrencilerin Dikkat Etmesi Gereken Hususlar

- Deney öncesi ve/veya sonrası ilgili öğretim elemanı tarafından yazılı ve/veya sözlü sınav yapılır. Bu sınavdan **40 ve üzeri** not alamayan öğrenci deneye devam edemez ve telafiye kalır. Bunlar dikkate alınarak belirlenen not dönem sonu notuna etki eder.
- Laboratuvara geç kalan öğrenci deneye **kabul edilmeyecektir**. Deney esnasında kurallara uymayan ve laboratuvar düzenini bozan öğrenciler deneye devam edemez, bu öğrencilere rapor yazma ve telafi hakkı verilmez.
- **Her ne sebeple olursa olsun** deney gününü ve/veya saatini değiştirmek için dönem başında ilan edilen gruplarda değişiklik **yapılmayacaktır**. Her grup deney takviminde belirtilen gün ve saatte deneye girmek zorundadır.
- Her deney için, her grubun **bilgisayarda hazırladıkları tek bir raporu deneyden sonraki Cuma gününü** sorumlu öğretim elemanına teslim etmeleri gerekmektedir. Raporların geç teslim edilmesi durumunda her gün için 10 puan rapor notundan düşülecektir. 3 günü geçtiği takdirde rapor notu “sıfır” olarak yazılır. Raporlar, **Kapak Sayfası, Deneyin Yapılışı, Veriler ve Hesaplamalar, Değerlendirme ve Yorum, Kaynaklar** başlıklarından oluşmalıdır. Rapor formatına Kimya Mühendisliği Bölümü web sayfasında Belgeler sekmesi içerisindeki “Deney Föyleri ve İzlençeleri” sayfasından ulaşabilirsiniz. Birbirinden kopya edildiği belirlenen veya istenen düzene uygun hazırlanmayan raporlar **iade edilip** raporda **düzeltilme** istenebilecektir.
- Dersi alan öğrencilerin, deneylerin **%80’ini** tamamlamaları ve raporlarını zamanında teslim etmeleri gerekmektedir. Geçerli mazeretini koordinatör öğretim üyesine belgelendirmek kaydıyla laboratuvara gelemeyen ve/veya telafiye kalan öğrencilere en çok **bir** deney için telafi yapılır. Her ne sebeple olursa olsun **birden** fazla eksik deneyi olan öğrenci laboratuvardan başarısız sayılır ve final sınavına giremez.
- Yıl sonu başarı notu (BN) aşağıdaki şekilde hesaplanacaktır.
BN= 0,40×[0,40×Vize+0,10×Quiz Ort.+0,50×Rapor Notu] +0,60×[Final]
- Ders ya da deneylerle ilgili sorularınız için Arş. Gör Ağah Yıldız (agah.yildiz@omu.edu.tr) ile görüşebilirsiniz.

Deneye gelirken;

- Hesap makinesi getirilmesi,
- Çıktı halinde her bir öğrencinin föyünün bulunması,
- **ELDİVEN-GÖZLÜK-ÖNLÜK** (kişisel koruyucu ekipman) getirilmesi, **ZORUNLUDUR**. Kişisel koruyucu ekipmanları yanında olmayan öğrenci deneye devam edemez.

DENEYLER

Deney No	Deney Adı	Deney Yeri	Deneyin sorumlu olduğu araştırma görevlisi
1	Sıvılarda Difüzyon	Maymer Lab	Araş. Gör Ağah Yıldız
2	Adsorpsiyon	Maymer Lab	Araş Gör Esra Bakkaloğlu
3	Borularda Sürtünme Kaybı	Kimya Müh. Lab. (4.Kat)	Araş Gör Rukan Can Seyfeli
4	Elek	Enstrümental Analiz Lab. (1.Kat)	Araş Gör Esma Yeliz Kaya
5	Yüzey Gerilimi	Maymer Lab	Araş Gör Dr. Gülce Çakman
6	Vizkozite Ölçüm Yöntemi	Maymer Lab	Araş Gör Dr. Buğçe Aydın

DENEY TAKVİMİ

Deney No	Deney Günü	Deney Saati	Deney Grupları
1D	06 Ekim	13:00	Grup A1/Grup A2/Grup A3
		15:00	Grup A4/Grup A5/Grup A6
	13 Ekim	13:00	Grup B1/Grup B2/Grup B3
		15:00	Grup B4/Grup B5/Grup B6
2D	20 Ekim	13:00	Grup A1/Grup A2/Grup A3
		15:00	Grup A4/Grup A5/Grup A6
	27 Ekim	13:00	Grup B1/Grup B2/Grup B3
		15:00	Grup B4/Grup B5/Grup B6
3D	3 Kasım	13:00	Grup A1/Grup A2/Grup A3
		15:00	Grup A4/Grup A5/Grup A6
	10 Kasım	13:00	Grup B1/Grup B2/Grup B3
		15:00	Grup B4/Grup B5/Grup B6
ARA SINAV			
4D	24 Kasım	13:00	Grup A1/Grup A2/Grup A3
		15:00	Grup A4/Grup A5/Grup A6
	01 Aralık	13:00	Grup B1/Grup B2/Grup B3
		15:00	Grup B4/Grup B5/Grup B6
5D	8 Aralık	13:00	Grup A1/Grup A2/Grup A3
		15:00	Grup A4/Grup A5/Grup A6
	15 Aralık	13:00	Grup B1/Grup B2/Grup B3
		15:00	Grup B4/Grup B5/Grup B6
6D	22 Aralık	13:00	Grup A1/Grup A2/Grup A3
		15:00	Grup A4/Grup A5/Grup A6
	29 Aralık	13:00	Grup B1/Grup B2/Grup B3
		15:00	Grup B4/Grup B5/Grup B6

KMB305 Kimya Mühendisliği Lab.- I A Grubu Listesi

Sıra No	Adı	Soyadı	Grup
1	Zeynep Sude	Zorlu	A1
2	Gökçe	Demir	
3	Sena	Oduncuoğlu	
4	Andaç	Çakmak	
5	Mustafa Ali	Yıldırım	
6	Kamile Betül	Yirik	A2
7	Vida	Maleki	
8	Beril	Aldırmaz	
9	Rümeysa	Şahintürk	
10	Şeyma	Ay	
11	Kübra	Demir	A3
12	Elif Naz	Besnili	
13	Ali	Aykut	
14	Ela Nur	Bektaş	
15	Zeynep	Kılıç	
16	Beyza	Terzierul	
17	Abdülkerim	Samangül	A4
18	Zehra	Akbay	
19	Esmâ	Van	
20	Süreyya	Kurt	
21	İrem	Sarali	
22	Fatih	Yalçın	A5
23	Murat Dora	Öztürk	
24	Kaan	Selçuk	
25	Süleyman Kağan	Koç	
26	İbrahim	Coşar	
27	Ebrar	Şimşek	A6
28	Ece	Korkmaz	
29	Ali	Yeşilyurt	
30	Aydın	Bilican	
31	Merve	Kılıç	
32	Zeynep Gül	Şahin	

KMB305 Kimya Mühendisliği Lab.- I B Grubu Listesi

Sıra No	Adı	Soyadı	Grup
1	Cansu İrem	Vert	B1
2	Feyza	Acar	
3	İdil	Açıkgöz	
4	Özün	Bayraktar	
5	Melike	Abamin	
6	Ayşe Sena	Tuncay	B2
7	Şeyma	Aldağ	
8	Birsen	Cebeci	
9	Sıla	Yılmaz	
10	Ganimet Aybüke	Oksal	
11	Özcan	Şimşek	B3
12	Zeynep	Yeşil	
13	Taha Şanser	Palabıyık	
14	Feyza	Biçkur	
15	Gizem	Bozdemir	
16	Merve	Seven	
17	İsmet	Karaman	B4
18	Bakihan	Avcıoğlu	
19	Hulwaturrahmah	Rahman	
20	Elif Nihan	Çelebi	
21	Mihriban	Altunbay	
22	Meys	Kedded Khatib	B5
23	Maha	Elazzab	
24	Elanur	Özcan	
25	Rahim	Makhsudzada	
26	Yıldız	Navdar	
27	Elif	Köse	B6
28	Esma Nur	Balcı	
29	İrem Nisa	Us	
30	Afife	Çelik	
31	Nurten	Zengin	
32	Yaren	Kara	