

BİM-411 BİYOMÜHENDİSLİK LAB.-1 DERSİ GRUPLARI VE DENEY LİSTESİ

DENEY GRUPLARI

1. GRUP		2. GRUP	
15205027	Necmettin SEVEN	15205511	Ali Erdem BAŞTUĞ
16205001	Mehdiye GÜNER	170205602	Khalsa Farzan HAZZAA
16205002	Sanem DEMİROĞLU	170205603	Abdulkadir EL NASAN
14205523	Furkan TAŞ	170205606	Shaimaa MAKHLOUTA

1. GRUP	
15.10.2021	BİLYALI DEĞİRMEN VE ELEK ANALİZİ (Dr. Öğr. Üyesi Veyis SELEN, Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
22.10.2021	AKIŞ ÖLÇERLER (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI, Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
05.11.2021	BİYOSORPSİYON (Prof. Dr. İnanç ÖZGEN, Arş. Gör. Abayhan BURAN)
12.11.2021	SIVI DİFÜZYON KATSAYILARININ ÖLÇÜMÜ (Doç. Dr. Mehmet KALENDER, Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
19.11.2021	MİKROALG ÜRETİMİ (Dr. Öğr. Üyesi Erdal ÖBEK, Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLIOĞLU)
22-27.11.2021	VİZE SINAVI HAFTASI
03.12.2021	SU ANALİZLERİ (Prof. Dr. H.Soner ALTUNDOĞAN, Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
10.12.2021	HÜCRE İMMOBİLİZASYONU (Dr. Öğr. Üyesi Aykut TOPDEMİR, Arş. Gör. Abayhan BURAN)
17.12.2021	C VİTAMİNİ ISIL BOZUNMASI (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI, Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLIOĞLU)
24.12.2021	ELEKTROFOREZ (Dr. Öğr. Üyesi Venhar ÇELİK, Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
31.12.2021	MİKROORGANİZMA ARANMASI VE SAYIMI (Dr. Öğr. Üyesi Erdal ÖBEK, Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
07.01.2022	BİREYSEL DENEYLER
2. GRUP	
15.10.2021	AKIŞ ÖLÇERLER (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI, Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
22.10.2021	BİYOSORPSİYON (Prof. Dr. İnanç ÖZGEN, Arş. Gör. Abayhan BURAN)
05.11.2021	SIVI DİFÜZYON KATSAYILARININ ÖLÇÜMÜ (Doç. Dr. Mehmet KALENDER, Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
12.11.2021	MİKROALG ÜRETİMİ (Dr. Öğr. Üyesi Erdal ÖBEK, Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLIOĞLU)
19.11.2021	SU ANALİZLERİ (Prof. Dr. H.Soner ALTUNDOĞAN, Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
22-27.11.2021	VİZE SINAVI HAFTASI
03.12.2021	HÜCRE İMMOBİLİZASYONU (Dr. Öğr. Üyesi Aykut TOPDEMİR, Arş. Gör. Abayhan BURAN)
10.12.2021	C VİTAMİNİ ISIL BOZUNMASI (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI, Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLIOĞLU)
17.12.2021	ELEKTROFOREZ (Dr. Öğr. Üyesi Venhar ÇELİK, Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
24.12.2021	MİKROORGANİZMA ARANMASI VE SAYIMI (Dr. Öğr. Üyesi Erdal ÖBEK, Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
31.12.2021	BİLYALI DEĞİRMEN VE ELEK ANALİZİ (Dr. Öğr. Üyesi Veyis SELEN, Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
07.01.2022	BİREYSEL DENEYLER

ÖNEMLİ NOTLAR

1. Deneyler 15.10.2021 Cuma günü başlayacak şekilde 1. Grup 1. Deney'den, 2. Grup 2. Deney'den başlayacak şekilde her hafta ardışık olarak ilerleyecektir.
2. Deneylerden önce 15 dk'lık bir Quiz sınavı yapılacaktır ve bu sınav haftalık deney notunun %40'ını oluşturacaktır.
3. Her haftalık deney sonrası öğrenciler elde ettikleri verileri kullanarak deney föyündeki rapor yazma düzenine uygun olacak şekilde **bireysel olarak** deney raporlarını yazacak ve bir sonraki hafta deney saatinde deney raporu deneyin sorumlu öğretim üyesi veya elemanına teslim edilecektir. Deney raporu haftalık deney notunun %50'sini oluşturacaktır.
4. Öğrencilere deneye gösterdikleri ilgiye göre bireysel olarak deney notunun %10'u kadar puan takdir edilecektir.
5. Biyomühendislik Lab.-1 dersi için ayrıca bir vize sınavı yapılmayacak olup deneylerde alınan notların aritmetik ortalaması ile her bir öğrencinin vize notu hesaplanacaktır. Bu sebeple dersi alttan alan arkadaşların vize notu alabilmeleri için deneylere devam etmeleri gerekmektedir.
6. Vize Sınavı haftası deney yapılmayacak olup bir önceki haftanın deney raporu deneyin sorumlu öğretim üyesi veya elemanına teslim edilecektir.
7. Bireysel deneyler Mazeret Sınavı haftasında gerçekleştirilecektir.

Dr. Öğr. Üyesi Veyis SELEN
Biyomühendislik Lab.-1 Dersi Sorumlusu