

BİM-411 BİYOMÜHENDİSLİK LAB.-3 DERSİ GRUPLARI VE DENEY LİSTESİ

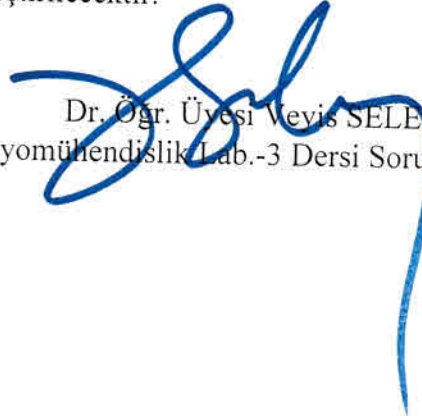
DENEY GRUPLARI

1. GRUP		2. GRUP	
15205027	Necmettin SEVEN	14205040	Musa KAYA
170205603	Abdulkadir EL NASAN	14205523	Furkan TAŞ
170205606	Shaimaa MAKHLOUTA	15205511	Ali Erdem BAŞTUĞ
170205607	Ragat MEKTEBİ	15205512	Işıl SERTDEMİR

1. GRUP	
18.10.2021	HÜCRE PARÇALAMA (Dr. Öğr. Üyesi Aykut TOPDEMİR-Arş. Gör. Abayhan BURAN)
25.10.2021	MEMBRAN AYIRMA TEKNİKLERİ (Prof. Dr. İnanç ÖZGEN-Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
01.11.2021	LAKKAZ ENZİMİNİN KİNETİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI-Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
08.11.2021	BİYOREAKTÖRLERDE KÜTLE TRANSFERİ VE KARIŞMA ZAMANI (Dr. Öğr. Üyesi Veyis SELEN-Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
15.11.2021	HÜCRE KİNETİĞİ (Dr. Öğr. Üyesi Venhar ÇELİK-Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLİOĞLU)
22-27.11.2021	VİZE SINAVI HAFTASI
29.11.2021	HPLC-GC (Dr. Öğr. Üyesi Veyis SELEN-Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
06.12.2021	KOLON KROMATOĞRAFİSİ (Dr. Öğr. Üyesi Erdal ÖBEK-Arş. Gör. Abayhan BURAN)
13.12.2021	LABORATUVAR ÖLÇEKLİ ALFA AMİLAZ ÜRETİMİ (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI-Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
20.12.2021	KATI-SIVI EKSTRAKSİYONU (Doç. Dr. Mehmet KALENDER-Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
27.12.2021	BİYODİZEL ÜRETİMİ (Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN-Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLİOĞLU)
03.01.2022	BİREYSEL DENEYLER
2. GRUP	
18.10.2021	MEMBRAN AYIRMA TEKNİKLERİ (Prof. Dr. İnanç ÖZGEN-Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
25.10.2021	LAKKAZ ENZİMİNİN KİNETİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI-Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
01.11.2021	BİYOREAKTÖRLERDE KÜTLE TRANSFERİ VE KARIŞMA ZAMANI (Dr. Öğr. Üyesi Veyis SELEN-Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
08.11.2021	HÜCRE KİNETİĞİ (Dr. Öğr. Üyesi Venhar ÇELİK-Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLİOĞLU)
15.11.2021	HPLC-GC (Dr. Öğr. Üyesi Veyis SELEN-Arş. Gör. Kübra KOÇAK)
22-27.11.2021	VİZE SINAVI HAFTASI
29.11.2021	KOLON KROMATOĞRAFİSİ (Dr. Öğr. Üyesi Erdal ÖBEK-Arş. Gör. Abayhan BURAN)
06.12.2021	LABORATUVAR ÖLÇEKLİ ALFA AMİLAZ ÜRETİMİ (Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI-Arş. Gör. Abdulkadir GÜL)
13.12.2021	KATI-SIVI EKSTRAKSİYONU (Doç. Dr. Mehmet KALENDER-Yök. Bur. Dok. Öğr. Merve GÜL)
20.12.2021	BİYODİZEL ÜRETİMİ (Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN-Arş. Gör. Dr. Kübra ŞİŞLİOĞLU)
27.12.2021	HÜCRE PARÇALAMA (Dr. Öğr. Üyesi Aykut TOPDEMİR-Arş. Gör. Abayhan BURAN)
03.01.2022	BİREYSEL DENEYLER

ÖNEMLİ NOTLAR

1. Deneyler 18.10.2021 Pazartesi günü başlayacak şekilde 1. Grup 1. Deneyi, 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 **grup 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.-3 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 haftası gerçekleştirilecektir.


Dr. Öğr. Üyesi Mevis SELEN
Biyomühendislik Lab.-3 Dersi Sorumlusu