**2020-2021 Bahar Yarıyılı –KIM3421– Biyokimya Laboratuvarı – 1**

**Yüz Yüze Deney Programı**

* Biyokimya laboratuvar deneylerine kendi isteği ile katılacak öğrencilerimizin, pandemi koşullarına uygun olarak deney yapabilmesi ve iş çıkış saati yoğun trafiğe kalmamaları adına laboratuvar başlama saatleri 10:00 ve 13.00 olarak belirlenmiştir. Amacımız siz öğrencilerimizin ve laboratuvar çalışmasında görev alacak hocalarımızın "pandemi koşullarında" hem sağlıklarını korumak hem de laboratuvardan en iyi şekilde yararlanmalarını sağlamaktır.
* Deneylere katılmayı isteyen öğrencilerimiz iki farklı gruba ayrılmıştır.

 Grupların deney günleri ve saatleri;

 Grup 1: Çarşamba /13.00-15.00

 Grup 2: Cuma /10.00-12.00

* Her grup, belirlenen gün ve saatte 7 hafta boyunca laboratuvarlara katılarak 7 farklı deney yapacaktır.
* Deneyler sırasında önlük, eldiven, deney gözlüğü ve maske kullanılması zorunludur.
* Deneylerde kullanılmak üzere her öğrencinin yanında Biyokimya Laboratuvarı Deney kitapçığı, defteri, hesap makinesi, grafik kağıdı ve cetvel bulunmalıdır.
* Öğrenciler deneylerine çalışarak gelmelidir.
* Öğrenciler deneylerine herhangi bir sebepten katılamayacak olduğunda mutlaka o hafta deney yapacağı asistanlara durumunu e-mail ile bildirmelidir.
* Deneylerde sosyal mesafe kurallarına uyulması zorunludur.

Arş. Gör. Dr. İbrahim Ethem Özyiğit, sureyyadede@gmail.com, Arş. Gör. Dr. Nilay Altaş Puntar, nilayaltas@yahoo.com, Dr. Öğr. Gör. Neşe Atacı, atacines@gmail.com, Arş. Gör. Ümran Duru Kamacı, umranduru@gmail.com, Arş. Gör. Ümmügülsüm Polat, ummugulsumplt@gmail.com, Arş. Gör. Mesut Bilgi, mesutbilgi@yahoo.com, Arş. Gör. Süreyya Dede, sureyyadede@gmail.com

|  |
| --- |
| **GRUP 1/ ÇARŞAMBA 13:00-15:00** |
| **Sıra** | **Numara** | **Öğrenci Adı** |
| 1 | 17024021 | Çağla Girti |
| 2 | 1702D009 | Ahmet Seyitoğlu |
| 3 | 17024026 | Zeynep Kocaman |
| 4 | 17024082 | Nur Karadeniz |
| 5 | 17024103 | Yunus Penlik |
| 6 | 15024052 | Batuhan Ayık |
| 7 | 18024104 | Ayça Doğan |
| 8 | 17024086 | Görkem Kıyma |
| 9 | 1702D026 | Tina Polat |
| 10 | 1602D009 | İrem Zehra Kublay |
| 11 | 1702D006 | İrem Doğu |

|  |
| --- |
| **GRUP 2/ CUMA 10:00-12:00** |
| **Sıra** | **Numara** | **Öğrenci Adı** |
| 1 | 17024115 | Zehra Başpınar |
| 2 | 16024098 | Merve Çetin |
| 3 | 17024040 | Tolga Candemir |
| 4 | 17024106 | Damla Kalaycı |
| 5 | 16024052 | İlayda Taşdemir |
| 6 | 15024906 | Mohamad Sama Şaban |
| 7 | 16024040 | Batuhan Elmacıoğlu |
| 8 | 16024705 | Habibe Nur Çerçi |
| 9 | 17024074 | Sena Nur Alegöz |
| 10 | 17024707 | Gamze Kara |
| 11 | 18024062 | Simay Başak |
| 12 | 1702D004 | Emirhan Artar |
| 13 |  | Dilara Bayram |
| 14 | 17024009 | Selen Aldıçoğlu |
| **Tarih** | **Grup Numarası – Saat** | **Deney Adı – Deney Asistanı** |
| 31.03.2021 | 13.00 **–**15.00Grup 1 | D.1– pH Ölçümleri ve Tampon ÇözeltilerArş. Gör. Ümmügülsüm Polat |
| 02.04.2021 | 10.00 **–**12.00Grup 2 |
| **Tarih** | **Grup Numarası – Saat** | **Deney Adı – Deney Asistanı** |
| 07.04.2021 | 13.00 **–**15.00Grup 1 | D.5– EnzimlerArş. Gör. Süreyya Dede |
| 09.04.2021 | 10.00 **–**12.00Grup 2 |
| **Tarih** | **Grup Numarası – Saat** | **Deney Adı – Deney Asistanı** |
| 14.04.2021 | 13.00 **–**15.00Grup 1 | D.3– İyon Değişim Kromotografisi: Yük Farkını Esas Alarak Proteinleri Ayırma İşlemiArş. Gör. Dr. İbrahim E. Özyiğit |
| 16.04.2021 | 10.00 **–**12.00Grup 2 |
| **Tarih** | **Grup Numarası – Saat** | **Deney Adı – Deney Asistanı** |
| 21.04.2021 | 13.00 **–**15.00Grup 1 | D.6– Karbonhidratların Karakterizasyonu ve Genel Özelliklerinin İncelenmesiArş. Gör. Dr. Nilay Altaş Puntar |
| 23.04.2021RESMİ TATİL | 10.00 **–**12.00Grup 2 |
| **Tarih** | **Grup Numarası – Saat** | **Deney Adı – Deney Asistanı** |
| 05.05.2021 | 13.00 **–**15.00Grup 1 | D.2– Amino Asit ve Proteinlerin Bazı Özelliklerinin İncelenmesiArş. Gör. Mesut Bilgi |
| 07.05.2021 | 10.00 **–**12.00Grup 2 |
| **Tarih** | **Grup Numarası – Saat** | **Deney Adı – Deney Asistanı** |
| 19.05.2021RESMİ TATİL | 13.00 **–**15.00Grup 1 | D.8– Sütün İncelenmesiArş. Gör. Ümran Duru Kamacı |
| 21.05.2021 | 10.00 **–**12.00Grup 2 |
| **Tarih** | **Grup Numarası – Saat** | **Deney Adı – Deney Asistanı** |
| 26.05.2021 | 13.00 **–**15.00Grup 1 | D.10– VitaminlerDr. Öğr. Gör. Neşe Atacı |
| 28.05.2021 | 10.00 **–**12.00Grup 2 |

**NOT:** Deneyleri resmi tatile denk gelen öğrencilerimiz deneylerini

**Grup 1-** Sütün İncelenmesi: 02.06.2021 Çarşamba

**Grup 2-** Karbonhidratların Karakterizasyonu ve Genel Özelliklerinin İncelenmesi: 04.06.2021 Cuma

tarihlerinde yapacaklardır.