|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **PROGRAM KONUSU** | **KONUŞMACI** |
| **1.GÜN/13.03.2023** |  |  |
| 09.00-09.20 | Kurs Programı Bilgilendirilmesi Açılış Konuşması (Laboratuvar ve Etik Kurul Tanıtımı) | **Tamer YAĞCI** |
| 09.30-12.15 | Mevzuat, Etik ve 3R | **Uygar Halis TAZEBAY** |
| 12.30-13.30 | **MOLA** |  |
| 13.30-15.30 | Deney hayvanlarının beslenmesi | **Eray AKTUĞ** |
| 15.30-17.30 | Hayvan deneyi kavramı ve spesifik deney modelleri | **Tamer YAĞCI** |
| 17.30-19.30 | Hayvan deneylerinin tasarlanması | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 19.30-20.30 | Hayvan Tesisi ve Ünitelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği | **Zeynep SOYER SARICA** |
| **2.GÜN/14.03.2023** |  |  |
| 09.00-11.00 | Biyoistatistik | **Pınar PİR** |
| 11.00-13.00 | Deney hayvanlarının üretim, yetiştirme ve barındırılması | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 13.00-14.00 | **MOLA** |  |
| 14.00-16.00 | Deney hayvanlarının anatomisi | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 16.00-17.00 | Deney hayvanlarının biyokimyası | **Burcu ÇEVRELİ** |
| 17.00-18.00 | Deney hayvanlarının histolojisi | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 18.00-19.00 | Tutuş teknikleri | **Leyla DİKMEDAŞ** |
| **3.GÜN/15.03.2023** |  |  |
| 09.00-10.00 | Kan ve örnek alma teknikleri | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 10.00-13.00 | Hayvan hastalıkları(paraziter, viral, mikrobiyolojik) | **Burcu ÇEVRELİ** |
| 13.00-14.00 | **MOLA** |  |
| 14.00-15.00 | Deney hayvanlarının fizyolojisi | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 15.00-17.00 |  Hayvan Davranışları ve Refahı |  **Tolga AKKOÇ** |
| 17.00-19.00 | Biyoistatistik | **Pınar PİR** |
| 19.00-21.00 | Laboratuvar işleyişi ve temizlik | **Zeynep SOYER SARICA** |
| **4.GÜN/16.03.2023** |  |  |
| 09.00-10.00 | İlaç verme ve enjeksiyon teknikleri | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 10.00-12.00 | Temel cerrahi | **Zafer DOĞAN** |
| 12.00-13.00 | Anestezi teknikleri | **Zafer DOĞAN** |
|  | **MOLA** |  |
| 13.00-14.00 | Ötenazi teknikleri | **Zafer DOĞAN** |
| 14.00-15.00 | Ağrı, sıkıntı ve insani sonlandırma noktaları | **Burcu ÇEVRELİ** |
| 15.00-17.00 | Alternatif yöntemler | **Uygar Halis TAZEBAY** |
| 17.00-19.00 | Standardizasyon(genetik, mikrobiyolojik bakım, barındırma ve araştırma, ) | **Merve TUZLAKOĞLU ÖZTÜRK** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. GÜN/17.03.2023** |  |  |
| 09.00-13.00 | Tutuş teknikleri | **Leyla DİKMEDAŞ** |
| 13.00-14.00 | **MOLA** |  |
| 14.00-15.00 | Histoloji | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 15.00-16.00 | Laboratuvar işleyişi | **Zeynep SOYER SARICA** |
| **2.GÜN/18.03.2023** |  |  |
| 09.00-11.00 | Yetiştiricilik ve üretim | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 11.00-13.00 | Hayvan deney modelleri | **Tamer YAĞCI** |
| 13.00-13.30 | **MOLA** |  |
| 13.30-17.30 | Kan ve örnek alma | **Zeynep SOYER SARICA** |
| **3. GÜN/19.03.2023** |  |  |
| 10.00-12.00 | Anatomi | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 12.00-13.00 | **MOLA** |  |
| 13.00-17.00 | Temel Cerrahi | **Zeynep SOYER SARICA** |
| **4.GÜN/20.03.2023** |  |  |
| 09.00-11.00 | Fizyoloji  | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 11.00-12.00 | Anestezi | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 12.00-13.00 | **MOLA** |  |
| 13.00-15.00 | Hayvan Hastalıkları  | **Burcu ÇEVRELİ**  |
| 15.00-17.00 | Ötenazi  | **Zeynep SOYER SARICA** |
| **5.GÜN/21.03.2023** |  |  |
| 08.00-12.00 | Deney Tasarlama | **Zeynep SOYER SARICA** |
| 12.00-13.00 | **MOLA** |  |
| 13.00-17.00 | İlaç ve Enjeksiyon Teknikleri | **Zeynep SOYER SARICA** |
| **6.GÜN/22.03.2023** |  |  |
| 10.00-12.00 | Teorik Sınav |  |
| 13.00-17.00 | Uygulama Sınavı |  |
|  |  |  |

**UYGULAMA DERSLERİ**

Kurs Programı, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğünün 02.04.2019 tarih ve 2019/3 sayı ile yayımlanan “ Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programına Dair Genelgesi ” esas alınarak hazırlanmıştır. 75 Saat (40 Saat Online Teorik, 35 Saat Pratik) gerçekleşecek eğitimde %90 devam zorunluluğu bulunmaktadır. Teorik derslerde kursiyerlerin kamera kullanımı zorunludur.