

EK-1 ERCİYES ÜNİVERSİTESİ HAYVAN DENEYLERİ YEREL ETİK KURULU
ARAŞTIRMACILAR (A Kategorisi) İÇİN DENEY HAYVANLARI [1. Grup: Kemirgenler (Fare ve Sıçan) ve Tavşan] KULLANIM
SERTİFİKASI EĞİTİM PROGRAMI

18 Nisan 2024 Perşembe	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	17.00-17.20		Kurs Programı ve ERÜ HADYEK Tanıtımı	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	17.30-18.10	1T	Hayvan Deneyleri Mevzuatı	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	18.20-19.50	2T	Hayvan Deneyleri Etiği ve 3R	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	20.00-20.40	1T	Deney Hayvanlarının Fizyolojisi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN
20.50-21.30	1T	Ağrı, İstirap, Sıkıntı ve İnsani Sonlandırma Noktalarının Belirlenmesi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN	

19 Nisan 2024 Cuma	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	17.00-18.30	2T	Alternatif Yöntemler	Prof. Dr. Gökçen DİNÇ
	18.40-19.20	1T	Hayvan Hastalıkları (Mikrobiyolojik, Mikolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Prof. Dr. Gökçen DİNÇ
	19.30-21.00	2T	Laboratuvar İşleyişi (Temizlik, Güvenlik)	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ
21.10-21.50	1T	Kan ve Örnek Alma Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ	

20 Nisan 2024 Cumartesi	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.00-09.30	2T	Standardizasyon (a-Genetik, b-Mikrobiyolojik, c-Bakım-barındırma, d-Araştırma)	Prof. Dr. Korhan ARSLAN
	09.40-10.20	1T	Hayvan Tesis/Ünitelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN
	10.30-12.00	2T	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN
	12.00-13.00		ÖĞLE ARASI	
	13.00-13.40	1T	Anestezi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ
	13.50-14.30	1T	Ötenazi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ
	14.40-15.20	1U	Deney Hayvanlarının Fizyolojisi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN
15.30-17.00	2U	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

21 Nisan 2024 Pazar	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.00-09.30	2T	Temel Cerrahi	Doç. Dr. Hanifi EROL
	09.40-11.10	2T	Hayvan Davranışı ve Refahı	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	11.20-12.00	1T	Deney Hayvanlarının Histolojisi	Prof. Dr. Feyzullah BEYAZ
	12.00-13.00		ÖĞLE ARASI	
	13.00-13.40	1T	Tutuş Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ
13.50-17.00	4U	Tutuş Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

22 Nisan 2024 Pazartesi	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	17.00-20.10	4T	Biyoistatistik	Prof. Dr. Ahmet ÖZTÜRK
	20.20-21.00	1T	İlaç Verme ve Enjeksiyon Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN
21.10-21.50	1T	Deney Hayvanlarının Biyokimyası	Prof. Dr. Meryem EREN	

23 Nisan 2024 Salı	RESMİ TATİL			
--------------------	-------------	--	--	--

24 Nisan 2024 Çarşamba	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	17.00-18.30	2T	Deney Hayvanlarının Beslenmesi	Prof. Dr. Osman KÜÇÜK
	18.40-19.20	1T	Hayvan Hastalıkları (Virolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Dr. Öğrt. Üyesi İbrahim SÖZDUTMAZ
	19.30-20.10	1U	Hayvan Hastalıkları (Virolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Dr. Öğrt. Üyesi İbrahim SÖZDUTMAZ
	20.20-21.00	1T	Hayvan Hastalıkları (Parazitolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Doç. Dr. Arif ÇİLOĞLU
	21.10-21.50	1U	Hayvan Hastalıkları (Parazitolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Doç. Dr. Arif ÇİLOĞLU

25 Nisan 2024 Perşembe	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	17.00-18.30	2T	Hayvan Deneyi Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI
	18.40-20.10	2T	Hayvan Deneylerinin Tasarlanması	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI
	20.20-21.50	2T	Deney Hayvanlarının Karşılaştırmalı Anatomisi	Dr. Öğrt. Üyesi İmdat ORHAN

26 Nisan 2024 Cuma	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	17.00-20.10	4U	Hayvan Deneylerinin Tasarlanması	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI
	20.20-21.00	1U	Deney Hayvanlarının Histolojisi	Prof. Dr. Feyzullah BEYAZ
	21.10-21.50	1U	Laboratuvar İşleyişi (Temizlik, Güvenlik)	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

27 Nisan 2024 Cumartesi	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.00-09.30	2U	Anestezi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	09.40-11.10	2U	Ötenazi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	11.20-12.30	2U	Hayvan Deneyi Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI
	12.30-13.00		ÖĞLE ARASI	
	13.00-16.10	4U	İlaç Verme ve Enjeksiyon Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

28 Nisan 2024 Pazar	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.00-11.10	4U	Temel Cerrahi	Doç. Dr. Hanifi EROL, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	11.20-12.50	2U	Deney Hayvanlarının Anatomisi (Video-görsel anatomi, Hayvan türlerinde diseksiyon)	Dr. Öğrt. Üyesi İmdat ORHAN, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	12.50-13.30		ÖĞLE ARASI	
	13.30-16.40	4U	Kan ve Örnek Alma Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

Toplam= 75 saat (40 saat ONLİNE teorik + 35 saat YÜZ YÜZE uygulama)

Sınav: 29 Nisan 2024 Pazartesi

Teorik sınav: Saat 10.00, Yer: ERÜ Deneysel Araştırmalar, Uygulama ve Araştırma Merkezi (DEKAM)

Uygulama (Pratik) Sınavı: Saat 13.00, Yer: ERÜ Deneysel Araştırmalar, Uygulama ve Araştırma Merkezi (DEKAM)

Kurs koordinatörü: Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

Bilgi: 75 Saat (40 Saat Online Teorik, 35 Saat Pratik) gerçekleşecek eğitimde %90 devam zorunluluğu bulunmaktadır. Teorik derslerde kursiyerlerin kamera kullanımı zorunludur.