

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

26 Eylül 2022 Pazartesi	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.00-08.20		Kurs Programı ve ERÜ HADYEK Tanıtımı	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	08.30-09.20	1T	Hayvan Deneyleri Mevzuatı	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	09.30-11.20	2T	Hayvan Deneyleri Etiği ve 3R	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	11.30-12.20	1T	Deney Hayvanlarının Biyokimyası	Prof. Dr. Meryem EREN
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
	13.10-15.00	2T	Deney Hayvanlarının Karşılaştırmalı Anatomisi	Dr. Öğrt. Üyesi İmdat ORHAN
	15.10-17.00	2U	Deney Hayvanlarının Anatomisi (Video-görsel anatomi, Hayvan türlerinde diseksiyon)	Dr. Öğrt. Üyesi İmdat ORHAN, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

27 Eylül 2022 Salı	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.30-10.20	2T	Hayvan Davranışı ve Refahı	Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	10.30-11.20	1T	Ağrı, İstirap, Sıkıntı ve İnsani Sonlandırma Noktalarının Belirlenmesi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN
	11.30-12.20	1T	Tutuş Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
	13.10-17.00	4U	Tutuş Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

28 Eylül 2022 Çarşamba	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.30-09.20	1T	Deney Hayvanlarının Histolojisi	Prof. Dr. Feyzullah BEYAZ
	09.30-10.20	1U	Deney Hayvanlarının Histolojisi	Prof. Dr. Feyzullah BEYAZ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	10.30-11.20	1T	Anestezi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ
	11.30-12.20	1T	Ötenazi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
	13.10-15.00	2U	Anestezi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
15.10-17.00	2U	Ötenazi Teknikleri	Dr. Öğrt. Üyesi Kaan YÖNEZ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

29 Eylül 2022 Perşembe	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.30-09.20	1T	Hayvan Hastalıkları (Parazitolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Prof. Dr. Önder DÜZLÜ
	09.30-10.20	1U	Hayvan Hastalıkları (Parazitolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Prof. Dr. Önder DÜZLÜ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	10.30-11.20	1T	Hayvan Tesis/Ünitelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN
	11.30-12.20	1T	Kan ve Örnek Alma Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
	13.10-15.00	2T	Hayvan Deneyi Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI
15.10-17.00	2U	Hayvan Deneyi Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

30 Eylül 2022 Cuma	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.30-10.20	2T	Laboratuvar İşleyişi (Temizlik, Güvenlik)	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ,
	10.30-12.20	2T	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
	14.10-15.00	1U	Laboratuvar İşleyişi (Temizlik, Güvenlik)	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
15.10-17.00	2U	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

1 Ekim 2022 Cumartesi	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	10.10-12.20	2T	Hayvan Deneylerinin Tasarlanması	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
	13.10-17.00	4U	Hayvan Deneylerinin Tasarlanması	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

2 Ekim 2022 Pazar	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	10.30-12.20	2T	Standardizasyon (a-Genetik, b-Mikrobiyolojik, c-Bakım-barındırma, d-Araştırma)	Doç. Dr. Korhan ARSLAN
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
	13.10-14.00	1T	Deney Hayvanlarının Fizyolojisi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN
	14.10-15.00	1U	Deney Hayvanlarının Fizyolojisi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	15.10-16.00	1T	Hayvan Hastalıkları (Virolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Dr. Öğrt. Üyesi İbrahim SÖZDUTMAZ
16.10-17.00	1U	Hayvan Hastalıkları (Virolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Dr. Öğrt. Üyesi İbrahim SÖZDUTMAZ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

3 Ekim 2022 Pazartesi	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.30-10.20	2T	Deney Hayvanlarının Beslenmesi	Prof. Dr. Osman KÜÇÜK
	10.30-12.20	2T	Temel Cerrahi	Doç. Dr. Hanifi EROL
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
13.10-17.00	4U	Temel Cerrahi	Doç. Dr. Hanifi EROL, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

04 Ekim 2022 Salı	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.30-09.20	1T	İlaç Verme ve Enjeksiyon Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN
	09.30-11.20	2T	Alternatif Yöntemler	Doç. Dr. Gökçen DİNÇ
	11.30-12.20	1T	Hayvan Hastalıkları (Mikrobiyolojik, Mikolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Doç. Dr. Gökçen DİNÇ
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
13.10-17.00	4U	İlaç Verme ve Enjeksiyon Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

05 Ekim 2022 Çarşamba	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	08.30-12.20	4T	Biyoistatistik	Prof. Dr. Ahmet ÖZTÜRK
	12.20-13.10		ÖĞLE ARASI	
13.10-17.00	4U	Kan ve Örnek Alma Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

Toplam= 75 saat (40 saat teorik + 35 saat uygulama);

Sınav: 06 Ekim 2022 Perşembe

Teorik sınav: Saat 09.30, Yer: ERÜ Sürekli Eğitim Merkezi (ERSEM)

Uygulama (Pratik) Sınavı: Saat 13.30, Yer: ERÜ Deneysel Araştırmalar, Uygulama ve Araştırma Merkezi (DEKAM)

Kurs koordinatörü: Doç. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ