

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

	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
18 TEMMUZ 2026 (CUMARTESİ)	09.30-10.20		Kurs Programı ve ERÜ HADYEK Tanıtımı	Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	10.20-11.10	1T	Hayvan Deneyleri Mevzuatı	Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	11.10-12.50	2T	Hayvan Deneyleri Etiği ve 3R	Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	12.50-14.30	2T	Hayvan Davranışı ve Refahı	Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	14.30-15.00		ÖĞLE ARASI	
	15.00-15.50	1T	Hayvan Hastalıkları (Mikrobiyolojik, Mikolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Prof. Dr. Gökçen DİNÇ
	15.50-17.30	2T	Alternatif Yöntemler	Prof. Dr. Gökçen DİNÇ
	17.30-18.20	1T	Tutuş Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ
18.20-19.10	1T	Kan ve Örnek Alma Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ	
19 TEMMUZ 2026 (PAZAR)	09.00-09.50	1T	Hayvan Tesis/Ünitelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN
	09.50-11.30	2T	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN
	11.30-12.20	1T	Anestezi Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN
	12.20-13.10	1T	Ötenazi Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN
	13.10-13.30		ÖĞLE ARASI	
	13.30-15.10	2T	Temel Cerrahi	Dr. Öğrt. Üyesi Umut ALPMAN
	15.10-16.00	1T	Deney Hayvanlarının Histolojisi	Prof. Dr. Feyzullah BEYAZ
	16.00-17.40	2T	Laboratuvar İşleyişi (Temizlik, Güvenlik)	Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
20 TEMMUZ 2026 (PAZARTESİ)	17.30-18.20	1T	İlaç Verme ve Enjeksiyon Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN
	18.20-19.10	1T	Hayvan Hastalıkları (Virolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Dr. Öğrt. Üyesi İbrahim SÖZDUTMAZ
	19.10-20.00	1U	Hayvan Hastalıkları (Virolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Dr. Öğrt. Üyesi İbrahim SÖZDUTMAZ
	20.00-21.40	2T	Deney Hayvanlarının Beslenmesi	Prof. Dr. Osman KÜÇÜK
21 TEMMUZ 2026 (SALI)	17.30-18.20	1T	Deney Hayvanlarının Biyokimyası	Prof. Dr. Meryem EREN
	18.20-20.00	2T	Hayvan Deneyi Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI ÖZOCAK
	20.00-21.40	2T	Hayvan Deneylerinin Tasarlanması	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI ÖZOCAK
	21.40-23.20	2U	Hayvan Deneyi Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI ÖZOCAK
22 TEMMUZ 2026 (ÇARŞAMBA)	17.30-18.20	1T	Hayvan Hastalıkları (Parazitolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Prof. Dr. Önder DÜZLÜ
	18.20-19.10	1U	Hayvan Hastalıkları (Parazitolojik, Klinik Dışa vurumlar, Sağlık Tarama Programları)	Prof. Dr. Önder DÜZLÜ
	19.10-20.50	2T	Deney Hayvanlarının Karşılaştırmalı Anatomisi	Dr. Osman Talha POSCU
23 TEMMUZ 2026 (PERŞEMBE)	17.30-18.20	1T	Ağrı, İstirap, Sıkıntı ve İnsani Sonlandırma Noktalarının Belirlenmesi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN
	18.20-19.10	1T	Deney Hayvanlarının Fizyolojisi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN
	19.10-20.00	1U	Deney Hayvanlarının Fizyolojisi	Prof. Dr. Ebru ÇETİN
	20.00-21.40	2T	Standardizasyon (a-Genetik, b-Mikrobiyolojik, c-Bakım-barındırma, d-Araştırma)	Prof. Dr. Korhan ARSLAN
24 TEMMUZ 2026 (CUMA)	17.30-20.50	4T	Biyostatistik	Prof. Dr. Ahmet ÖZTÜRK

25 TEMMUZ 2026 (CUMARTESİ)	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	09.00-12.20	4U	Tutuş Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	12.20-15.40	4U	İlaç Verme ve Enjeksiyon Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	15.40-16.00		ÖĞLE ARASI	
	16.00-19.20	4U	Hayvan Deneylerinin Tasarlanması	Dr. Öğrt. Üyesi Gonca KAMACI ÖZOCAK, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	19.20-20.10	1U	Deney Hayvanlarının Histolojisi	Prof. Dr. Feyzullah BEYAZ, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	20.10-21.00	1U	Laboratuvar İşleyişi (Temizlik, Güvenlik)	Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	21.00-22.40	2U	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması	Prof. Dr. Serpil SARIÖZKAN, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

26 TEMMUZ 2026 (PAZAR)	Saat	T/U	Programın konusu	Sorumlu öğretim üyesi
	09.00-12.20	4U	Temel Cerrahi	Dr. Öğrt. Üyesi Umut ALPMAN, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	12.20-14.00	2U	Deney Hayvanlarının Anatomisi (Video-görsel anatomi, Hayvan türlerinde diseksiyon)	Dr. Osman Talha POSCU, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	14.00-14.30		ÖĞLE ARASI	
	14.30-17.50	4U	Kan ve Örnek Alma Teknikleri	Prof. Dr. Vehbi GÜNEŞ, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
	17.50-19.30	2U	Anestezi Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ
19.30-21.10	2U	Ötenazi Teknikleri	Prof. Dr. Gültekin ATALAN, Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ	

27 TEMMUZ 2026 (PAZARTESİ)	TEORİK SINAV		
			10.00-11.00
UYGULAMA SINAVI			
		13.30-17.00	

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

Sınav: 27 TEMMUZ 2026 Pazartesi

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

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

Kurs koordinatörü: Prof. Dr. Çağrı Çağlar SİNMEZ

Bilgi: 75 Saat (40 Saat Online Teorik, 35 Saat Pratik) gerçekleşecek eğitimde toplam teorik ve uygulama derslerinin her birinin % 80'ine devam etmek mecburidir. Kurs sonu değerlendirmesi iki aşamada yapılır. Bu değerlendirmede teorik sınav % 50, uygulama sınavı % 50 ağırlıktadır. Kursiyerlerin başarılı sayılabilmeleri için teorik ve uygulama sınavlarından belirtilen yüzdeler dikkate alınarak 100 üzerinden en az 70 puan almaları gereklidir. Sınavda başarısız olan kursiyerler için ikinci sınav düzenlenir. İkinci sınavda da başarısız olan kursiyerlerin eğitim programına yeniden katılım sağlamaları gereklidir. Teorik derslerde kursiyerlerin kamera kullanımı zorunludur.