39. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu

(A Kategori)

01 - 10 Aralık 2026

Gazi Üniversitesi

Laboratuvar Hayvanları Yetiştirme

ve

Deneysel Araştırmalar Merkezi

01 ARALIK 2026 SALI

09.00-09.15	Açılış Konuşması **Prof. Dr. Mustafa ARSLAN**
09.15-09.30	Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu'nun Amacı, Merkez Tanıtımı ve Laboratuvar İşletmesi (Canlı) **Prof. Dr. Elvan ANADOL**
09.30-10.15	Hayvan Deneyleri Mevzuatı (Canlı) **Vet. Hek. Dr. Burcu ERDOĞAN BOZ (1)**
	-ARA-
10.30-11.15	Deney Hayvanlarının Karşılaştırmalı Anatomisi I (Canlı) **Dr. Öğr. Üyesi Kerem ATALAR (4)**
11.15-12.00	Deney Hayvanlarının Karşılaştırmalı Anatomisi II (Canlı) **Dr. Öğr. Üyesi Kerem ATALAR (4)**
12.00-12.45	Deney Hayvanlarının Fizyolojisi (Canlı) **Prof. Dr. Elvan ANADOL (5)**
	-ÖĞLE ARASI –
13.30-14.15	Deney Hayvanlarının Biyokimyası (Canlı) **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN (7)**
14.15-15.00	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması I (Canlı) **Prof. Dr. Elvan ANADOL (23)**
15.00-15.45	Deney Hayvanlarının Beslenmesi I (Canlı) **Prof. Dr. Elvan ANADOL (16)**
	-ARA-
16.00-16.45	Deney Hayvanlarının Mikrobiyolojik, Virolojik ve Parazitolojik Hastalıkları I (Canlı) **Dr. Öğr. Üyesi Burcu EKİM (17)**
16.45-17.30	Deney Hayvanlarının Üretimi, Yetiştirilmesi ve Barındırılması II **Prof. Dr. Elvan ANADOL (23)**

02 ARALIK 2026 ÇARŞAMBA

09.00-09.45	Temel Cerrahi I (Canlı) **Prof. Dr. Elvan ANADOL (22)**
09.45-10.30	Deney Hayvanı Davranışı ve Refahı I (Canlı) **Prof. Dr. Elvan ANADOL (3)**
	-ARA-
10.45-11.30	Hayvan Deneylerinde Genetik ve Mikrobiyolojik Standardizasyon I (Canlı) **Öğr. Gör. Dr. Aydan ATALAR (19)**
11.30 -12.15	Deney Hayvanlarında Yaklaşım, Manüplasyonlar, İlaç verme ve Enjeksiyon Teknikleri I (Canlı) **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA (9)**
	-ÖĞLE ARASI –
13.30-14.15	Deney Hayvanlarında Anestezi Teknikleri (Canlı) **Prof. Dr. Elvan ANADOL (11)**
14.15-15.00	Deney Hayvanlarında Ötenazi Teknikleri (Canlı) **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA (12)**
15.00-15.45	Deney Hayvanlarında Ağrı, Izdırap, Sıkıntı ve İnsani Sonlandırma Noktalarının Belirlenmesi (Canlı) **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA (13)**
	-ARA-
16.00-16.45	Deney Hayvanlarında Klinik Dışa Vurumlar Ve Sağlık Tarama Programları I (Canlı) **Öğr. Gör. Gözde TÜMBÜL BARAN (17)**
16.45-17.30	Deney Hayvanı Laboratuvarında Hijyen ve Güvenlik I (Canlı) **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN (14)**

03 ARALIK 2026 PERŞEMBE

09.00-09.45	Hayvan Deneyleri Etiği ve 3R (Video) **Prof. Dr. Mürşide Ayşe DEMİREL (2)**
09.45-10.30	Deneysel Hayvanlarının Histolojisi (Video) **Prof. Dr. Mürşide Ayşe DEMİREL (6)**
	-ARA-
10.40-11.25	Hayvan Deneyi Modeli Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri (Video) **Prof. Dr. Fatma AKAR (20)**
11.20-12.05	Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu'na Nasıl Başvurulur? (Video) **Prof. Dr. İpek SÜNTAR (2)**
	-ÖĞLE ARASI –
13.30-13.50	Deney Hayvanlarında Metabolik Sendrom Modelleri (Video) **Prof. Dr. Fatma AKAR (24)**
13.50-14.10	Kardiyovasküler Cerrahide Deneysel Modeller (Video) **Prof. Dr. Abdullah ÖZER (21)**
14.10-14.30	Deneysel Diyabet Modelleri (Video) **Prof. Dr. Çiğdem ÖZER (24)**
	-ARA-
15.00-15.20	Bilimsel Araştırmalarda Hücre Kültürü (Video) **Prof. Dr. Ümit BAĞRIAÇIK (24)**
15.20-15.40	Transjenik Hayvan Tekniği ve Araştırmalarda Kullanma Olanakları (Video) **Prof. Dr. Ümit BAĞRIAÇIK (24)**
15.40-16.00	Çocuk Cerrahisinde Uygulanabilecek Bazı Deneysel Modeller (Video) **Prof. Dr. Ramazan KARABULUT (21)**
16.00-16.20	Oftalmolojide Deneysel Hayvan Modelleri (Video) **Prof. Dr. Hatice Tuba ATALAY (21)**
16.20-16.40	Plastik Cerrahide Deneysel Hayvan Modelleri (Video) **Doç. Dr. Serhat ŞİBAR (21)**
16.40-17.00	KBB'de Deneysel Hayvan Modelleri (Video) **Doç. Dr. M. Melih ŞAHİN (21)**
17.00-17.20	Gögüs Cerrahisinde Kullanılan Hayvan Modelleri (Video) **Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Şevki DEMİRÖZ (21)**
17.20-17.40	Deneysel Jinekolojik Modeller (Video) **Prof. Dr. Mesut ÖKTEM (21)**

04 ARALIK 2026 CUMA

09.00-09.20	Genel Cerrahide Kullanılan Deneysel Modeller (Video) **Prof. Dr. Osman YÜKSEL (21)**
09.20-09.40	Ortopedide Kullanılan Deneysel Cerrahi Modeller (Video) **Prof. Dr. Hamza ÖZER (21)**
09.40-10.00	Deney Hayvanlarında Enfeksiyon Modelleri (Video) **Öğr. Gör. Dr. Elif Ayça ŞAHİN (24)**
10.00-10.20	Deneysel Alzheimer Modelleri (Video) **Prof. Dr. Atiye Seda YAR (24)**
	-ARA-
10.45-11.30	Araştırmalarda Kullanılan Biyoistatistik Yöntemler I (Video) **Doç. Dr. Hakan TÜZÜN (18)**
11.30-12.15	Araştırmalarda Kullanılan Biyoistatistik Yöntemler II (Video) **Doç. Dr. Hakan TÜZÜN (18)**
	-ÖĞLE ARASI –
13.30-14.15	Araştırmalarda Kullanılan Biyoistatistik Yöntemler III (Video) **Doç. Dr. Hakan TÜZÜN (18)**
14.15-15.00	Araştırmalarda Kullanılan Biyoistatistik Yöntemler IV (Video) **Doç. Dr. Hakan TÜZÜN (18)**
	-ARA-
15.15-16.00	İş Sağlığı ve Güvenliği (Video) **Doç. Dr. Volkan MEDENİ (15)**
16.00-16.20	Anestezide Deneysel Hayvan Modelleri (Video) **Prof. Dr. Yusuf ÜNAL (21)**
16.20-16.40	Diş Hekimliği Alanında Hayvan Deneyleri Modelleri (Video) **Prof. Dr. Emre BARIŞ (21)**
16.40-17.00	Ürolojide Kullanılan Deneysel Modeller (Video) **Doç. Dr. Serhat ÇETİN (21)**
17.00-17.20	Organ Banyosu Sisteminde İzole Kalp: Fizyolojik ve Farmakolojik Yaklaşımlar (Video) **Öğr. Gör. Dr. Hatice Betül MOĞULKOÇ (24)**

05 ARALIK 2026 CUMARTESİ

08.30-09.15	Deney Hayvanlarının Beslenmesi II **Prof. Dr. Elvan ANADOL (16)**
09.15-10.00	Deney Hayvanlarında Yaklaşım, Manüplasyonlar, İlaç verme ve Enjeksiyon Teknikleri II **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA (9)**
10.00-10.45	Deney Hayvanlarında Yaklaşım, Manüplasyonlar, İlaç verme ve Enjeksiyon Teknikleri III **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA (9)**
	ARA
11.00-11.45	Temel Cerrahi II **Prof. Dr. Elvan ANADOL (22)**
11.45-12.30	Deney Hayvanlarında Klinik Dışavurumlar Ve Sağlık Tarama Programları II **Prof. Dr. Elvan ANADOL (17)**
	-ÖĞLE ARASI-
13.30-14.15	Deney Hayvanlarının Mikrobiyolojik, Virolojik ve Parazitolojik Hastalıkları II **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA (17)**
14.15-15.00	Hayvan Deneylerinde Genetik ve Mikrobiyolojik Standardizasyon II **Prof. Dr. Elvan ANADOL (19)**
	-ARA-
15.15-16.00	Deney Hayvanı Laboratuvarında Hijyen Güvenlik II **Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN (14)**
16.00-16.45	Deney Hayvanı Davranışı ve Refahı II **Prof. Dr. Elvan ANADOL (3)**
16.45-17.30	Hayvan Deneyi Modeli Kavramı ve Spesifik Deney Modelleri II **Prof. Dr. Fatma AKAR (20)**

07 ARALIK 2026 PAZARTESİ

08.30-12.30 **Pratik 1**

Ratların davranış özellikleri, beslenme yöntemi, fizyolojisi, tutuş teknikleri, etik yaklaşımlar, cinsiyet ayrımı, üreme fizyolojisi, enjeksiyon uygulamaları, gavaj yolu ile madde verme, idrar ve gaita toplama yöntemleri, vaginal smear alma yöntemleri **(4, 5, 6, 9, 10, 14, 17, 20, 21, 23)**

-ÖĞLE ARASI-

13.30-17.30 **Pratik 2**

Ratların anestezi, kan ve örnek alma teknikleri, ötenazi yöntemleri, otopsi ve anatomilerin tanıtılması **(8, 11, 12, 20, 21, 22)**

08 ARALIK 2026 SALI

08.30-12.30 **Pratik 3**

Farelerin davranış özellikleri, beslenme yöntemi, fizyolojisi, tutuş teknikleri, etik yaklaşımlar, cinsiyet ayrımı, üreme fizyolojisi, enjeksiyon uygulamaları, gavaj yolu ile madde verme, idrar ve gaita toplama yöntemleri, vaginal smear alma yöntemleri **(4, 5, 6, 9, 10, 14, 17, 20, 21, 23)**

-ÖĞLE ARASI-

13.30-17.30 **Pratik 4**

Farelerin anestezi, kan ve örnek alma teknikleri, ötenazi yöntemleri, otopsi ve anatomilerin tanıtılması **(8, 11, 12, 20, 21, 22)**

09 ARALIK 2026 ÇARŞAMBA

08.30-12.30 **Pratik 5**

Kobayların davranış özellikleri, beslenme yöntemi, fizyolojisi, tutuş teknikleri, etik yaklaşımlar, cinsiyet ayrımı, üreme fizyolojisi, enjeksiyon uygulamaları, gavaj yolu ile madde verme, idrar ve gaita toplama yöntemleri, vaginal smear alma yöntemleri **(4, 5, 6, 9, 10, 14, 17, 20, 21, 23)**

-ÖĞLE ARASI –

13.30-17.30 **Pratik 6**

Kobayların anestezi, kan ve örnek alma teknikleri, ötenazi yöntemleri, otopsi ve anatomilerin tanıtılması **(8, 11, 12, 20, 21, 22)**

10 ARALIK 2026 PERŞEMBE

08.30-12.30 **Pratik 7**

Tavşanların davranış özellikleri, beslenme yöntemi, fizyolojisi, tutuş teknikleri, etik yaklaşımlar, cinsiyet ayrımı, üreme fizyolojisi, enjeksiyon uygulamaları, gavaj yolu ile madde verme, idrar ve gaita toplama yöntemleri, vaginal smear alma yöntemleri **(4, 5, 6, 9, 10, 14, 17, 20, 21, 23)**

-ÖĞLE ARASI –

13.30-17.30 **Pratik 8**

Tavşanların anestezi, kan ve örnek alma teknikleri, ötenazi yöntemleri, otopsi ve anatomilerin tanıtılması **(8, 11, 12, 20, 21, 22)**

-SINAV-

TEORİK EĞİTMENLER

Prof. Dr. Mustafa ARSLAN	GÜ Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD GÜDAM Müdürü
Prof. Dr. Fatma AKAR	GÜ Eczacılık Fakültesi Farmakoloji AD
Prof. Dr. Elvan ANADOL	GÜDAM
Prof. Dr. Ümit BAĞRIAÇIK	GÜ Tıp Fakültesi İmmunoloji AD
Prof. Dr. Emre BARIŞ	GÜ Diş Hekimliği Fakültesi Patoloji AD
Prof. Dr. Mürşide Ayşe DEMİREL	GÜ Eczacılık Fakültesi Eczacılık Temel Bilimleri AD
Prof. Dr. Ramazan KARABULUT	GÜ Tıp Fakültesi Çocuk Cerrahisi AD
Prof. Dr. Mesut ÖKTEM	GÜ Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD
Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	GÜ Tıp Fakültesi Fizyoloji AD
Prof. Dr. Hamza ÖZER	GÜ Tıp Fakültesi Ortopedi ve Travmatoloji AD
Prof. Dr. Atiye Seda YAR	GÜ Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji ve Genetik AD
Prof. Dr. İpek SÜNTAR	GÜ Eczacılık Fakültesi Farmakognozi AD
Prof. Dr. Yusuf ÜNAL	GÜ Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD
Prof. Dr. Osman YÜKSEL	GÜ Tıp Fakültesi Genel Cerrahi AD
Prof. Dr. Abdullah ÖZER	GÜ Tıp Fakültesi KVC AD
Prof. Dr. H. Tuba ATALAY	GÜ Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları AD
Doç. Dr. M. Melih ŞAHİN	GÜ Tıp Fakültesi KBB Hastalıkları AD
Doç. Dr. Serhat ÇETİN	GÜ Tıp Fakültesi Üroloji AD
Doç. Dr. Serhat ŞİBAR	GÜ Tıp Fak. Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD
Doç. Dr. Volkan MEDENİ	GÜ Tıp Fakültesi Halk Sağlığı AD
Doç. Dr. Hakan TÜZÜN	GÜ Tıp Fakültesi Halk Sağlığı AD
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Ş. DEMİRÖZ	GÜ Tıp Fakültesi Göğüs Cerrahisi AD
Dr. Öğr. Üyesi Burcu EKİM	GÜDAM
Dr. Öğr. Üyesi Elif Ayça ŞAHİN	GÜ Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji AD
Dr. Öğr. Üyesi Kerem ATALAR	GÜ Tıp Fakültesi Anatomi AD
Öğr. Gör. Dr. Aydan ATALAR	GÜ Tıp Fakültesi Biyokimya AD
Öğr. Gör. Dr. Hatice Betül MOĞULKOÇ	GÜ Tıp Fakültesi Fizyoloji AD
Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA	GÜ Prof. Dr. Aziz Sancar Yaşam Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi
Öğr. Gör. Gözde TÜMBÜL BARAN	Ufuk Üniversitesi Mikronöroşirurji ve Deney Hayvanları Araştırma Laboratuvarı
Vet. Hek. Dr. Burcu ERDOĞAN BOZ	Tarım Bakanlığı

PRATİK EĞİTMENLER

Prof. Dr. Elvan ANADOL	GÜDAM
Öğr. Gör. Dr. Beyza AYDOĞAN KARA	YABUAM

TEORİK DERSLER: Online yapılacaktır.

PRATİK DERSLER: GÜ Tıp Fakültesi Dekanlık Binası -1.kat, GÜDAM.

SINAV: GÜ Tıp Fakültesi Dekanlık Binası Zemin kat, GÜDAM.