



T.C.  
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Deneysel Tıp Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü



Sayı : E-41475755-100-859793  
Konu : Deneysel Hayvanları Kullanım Sertifika Kursu

22.10.2024

DAĞITIM YERLERİNE

Merkezimiz Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu (HADYEK) tarafından 02 - 12 Aralık 2024 tarihleri arasında "XIV. Deneysel Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu" düzenlenecek olup; programa ilişkin detaylı bilgi ekte yer almaktadır. Bilgilerini ve söz konusu programın Üniversitenizin ilgili birimlerine duyurulmasını arz ederim.

Prof. Dr. Hüseyin YILMAZ  
Rektör

Ek:

- 1- Kurs İçeriği
- 2- Afiş
- 3- Başvuru belgesi

Dağıtım:

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Rektörlüğüne  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Rektörlüğüne  
Aksaray Üniversitesi Rektörlüğüne  
Süleyman Demirel Üniversitesi Rektörlüğüne  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Rektörlüğüne  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörlüğüne  
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Rektörlüğüne  
Uşak Üniversitesi Rektörlüğüne  
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğüne  
Alanya Üniversitesi Rektörlüğüne  
Mersin Üniversitesi Rektörlüğüne  
Çukurova Üniversitesi Rektörlüğüne  
Ankara Üniversitesi Rektörlüğüne  
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğüne  
Gazi Üniversitesi Rektörlüğüne  
Necmettin Erbakan Üniversitesi Rektörlüğüne  
Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Rektörlüğüne  
Kto-Karatay Üniversitesi Rektörlüğüne

**Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.**

Belge Doğrulama Kodu : \*BSC0H583K3\* Pin Kodu : 01232

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/selcuk-universitesi-ebys>

Adres : Selçuk Üniversitesi Alaeddin Keykubat Kampüsü SELÇUKLU-  
223 46 71 Fax: (0332) 223 15 66  
Telefon : 0332 223 84 00 Faks : 0332 223 82 65  
e-Posta: info@selcuk.edu.tr Web: www.selcuk.edu.tr  
Kep Adresi : selcukuniversitesi@hs01.kep.tr

KONYA Tel:(0332)

Bilgi için : Hasan ASLANDAĞ  
Ünvanı : Birim Evrak Sorumlusu  
Tel No : (0332)223-09-34



## KURS İÇERİĞİ

Orman ve Su İşleri Bakanlığı Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü'nün 02.04.2019 tarih ve 2019/3 sayılı ile yayımlanan "Deney hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programına Dair Genelge" esas alınarak; "S.Ü.- HADYEK" tarafından 02 - 12 Aralık 2024 tarihleri arasında "Deney Hayvanları Kullanım Kursu XIV" düzenlenecektir.

**BAŞVURU TARİHLERİ : 21 Ekim – 15 Kasım 2024**

**KURS TARİHLERİ : 02 Aralık - 12 Aralık 2024**

Eğitim programı 40 saat teorik 02 - 07 Aralık 2024 tarihlerinde Online, 09 - 11 Aralık 2024 tarihlerinde merkezimizde 35 saat uygulama olmak üzere toplam 75 saattir. 12.12.2024 tarihinde sınav yapılacaktır.

Deney hayvanları kullanım sertifikası eğitim programlarında derslerinin her birine %80 devam etmek zorunludur. Kursiyerlerin başarılı sayılabilmeleri için kursun sonunda girdikleri sınavdan 100 üzerinden en az 70 ve üzeri puan almaları gerekmektedir.

**Eğitim Yeri: Selçuk Üniversitesi Deneysel Tıp Uygulama ve Araştırma Merkezi Dersliği**

### DERS KONULARI

- Hayvan deneyleri Mevzuatı
- Hayvan deneyleri etiği ve 3R
- Hayvan davranışı ve refahı
- Deney hayvanlarının karşılaştırmalı anatomisi
- Deney hayvanlarının fizyolojisi
- Deney hayvanlarının histolojisi
- Deney hayvanlarının biyokimyası
- Kan ve Örnek alma teknikleri
- Tutuş teknikleri
- İlaç verme ve enjeksiyon teknikleri
- Anestezi teknikleri
- Ötenazi teknikleri
- Ağrı, sıkıntı ve insani sonlandırma noktalarının belirlenmesi
- Laboratuvar işleyişi (temizlik.güvenlik)
- Hayvan tesis/ünitelerinde iş sağlığı ve güvenliği
- Deney Hayvanlarının beslenmesi
- Hayvan hastalıkları
  - a) Mikrobiyolojik, virolojik, parazitolojik,mikolojik
  - b) Klinik dışı vurumlar
  - c) Sağlık tarama programları
- Biyoistatistik
- Standardizasyon
  - a) Genetik standardizasyon
  - b) Mikrobiyolojik standardizasyon
  - c) Bakım-barındırma
  - d) Araştırma
- Hayvan deneyi modeli kavramı ve spesifik deney modelleri
- Hayvan deneylerinin tasarlanması
- Temel cerrahi
- Deney hayvanlarının üretimi. yetiştirilmesi ve barındırılması
- Alternatif Yöntemler

Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programına Dair Genelgeye ve 2019-3 genelgeye <http://www.selcuk.edu.tr/sudam/tr> adresinden ulaşabilirsiniz.

**Önemli Not: Lisans öğrencileri Kayıt yaptırmadan önce 223 09 34 veya 223 09 36 numaralı telefonla bilgi alınlar lütfen.**

### **KURS ÜCRETİ**

Öğrenci : 2500 TL

Akademik : 3000TL

Iban No: TR35 0001 5001 5800 7316 7061 11  
(VakıfBank Selçuk Üniversitesi Kampüs Şubesi)

**NOT: Banka dekontunda katılımcının Adı-Soyadı ve açıklama kısmında Selçuk Üniversitesi - Deney hayvanları kullanım kursu ücreti ibaresi yazılmalıdır. Belgeler elden yada [sudam@selcuk.edu.tr](mailto:sudam@selcuk.edu.tr) adresinden teslim edilecektir. 50 Kişiden sonra kayıt alınmayacaktır.**

**BAŞVURULAR: DEKONT, KİMLİK FOTOKOPİSİ, KURUM KİMLİK FOTOKOPİSİ VE EKTEKİ BAŞVURU FORMU DOLDURULARAK ŞAHSEN VEYA [sudam@selcuk.edu.tr](mailto:sudam@selcuk.edu.tr) ADRESİNDEN YAPILACAKTIR.**

**DETAYLAR İÇİN <http://www.selcuk.edu.tr/sudam/tr> ADRESİNDEN ULAŞABİLİRSİNİZ.**



T.C.  
**SELÇUK ÜNİVERSİTESİ**  
Deneysel Tıp Uygulama ve Araştırma Merkezi

**DENEY HAYVANLARI KULLANIMI KURSU BAŞVURU FORMU**

Adı Soyadı	
Unvanı	
Kurumu	
İletişim Adresi	
Cep Telefonu	
E-posta	
TC. No	

02/12/2024 - 12/12/2024 tarihleri arasında yapılması planlanan "Deney Hayvanları Kullanım Kursu XIV" a katılmak istiyorum.

.../.../.....

İmza



SELÇUK ÜNİVERSİTESİ  
DENEYSEL TIP  
ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ

# DENEY HAYVANLARI A SERTİFİKA KULLANIM KURSU XIV

02-12 ARALIK 2024



**BAŞVURU TARİHLERİ**  
21 Ekim - 15 Kasım 2024

Başvuru Detaylı Bilgi  
S.Ü. Alaaddin Keykubat Kampüsü Deneysel Tıp Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEL: 0332 223 09 34-36 e-mail: sudam@selcuk.edu.tr  
[www.selcuk.edu.tr/sudam/tr](http://www.selcuk.edu.tr/sudam/tr)