**KURS İÇERİĞİ**

Orman ve Su İşleri Bakanlığı Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü’nün 02.04.2019 tarih ve 2019/3 sayı ile yayımlanan “Deney hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programına Dair Genelge” esas alınarak; “S.Ü.- HADYEK” tarafından 03 - 13 Mart 2025 tarihleri arasında “Deney Hayvanları Kullanım Kursu XV” düzenlenecektir.

**BAŞVURU TARİHLERİ : 03 Şubat – 15 Şubat 2025**

**KURS TARİHLERİ : 03 Mart - 13 Mart 2025**

Eğitim programı 40 saat teorik 03 - 07 Mart 2025 tarihlerinde Online, 10 - 12 Mart 2025 tarihlerinde merkezimizde 35 saat uygulama olmak üzere toplam 75 saattir. 13.03.2025 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**

**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 dışa 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 numaralı telefonla bilgi alsınlar lütfen.**

**KURS ÜCRETİ**

**Öğrenci: 3000 TL**

**Diğer : 3500TL**

**Iban No: TR610001000168369956135067**

**(Ziraat Bankası Konya Şubesi 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 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 **MAİL ADRESİNDEN YAPILACAKTIR. Detaylar İçin:** <https://www.selcuk.edu.tr/Birim/arastirma-ve-uygulama-merkezleri/deneysel_tip_arastirma_ve_uygulama_merkezi-aum/2063>

 **ADRESİNDEN ULAŞABİLİRSİNİZ.**