

EGZOTİK HAYVANLARIN ANATOMİSİ

1	Ders Adı:	EGZOTİK HAYVANLARIN ANATOMİSİ
2	Ders Kodu:	VAN6013
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	5.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Bahri Yıldız
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Yok/None
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Prof. Dr. Bahri YILDIZ bahri@uludag.edu.tr +902242941252 Uludağ Üniv. Veteriner Fak. Anatomi A.D. A Blok Görükle Kampüsü 16059 BURSA
17	Dersin WEB adresi:	http://veteriner.uludag.edu.tr/bolumler/TemelB/anatomi.html
18	Dersin Amacı:	Evcil memeli hayvanlarda dolaşım sistemi, lenfatik sistemi oluşturan organların ve endokrin salgı bezlerin temel anatomik ve fonksiyonel özelliklerini karşılaştırmalı olarak öğretmek.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Evcil memeli hayvanlarda dolaşım sistemini oluşturan organların temel anatomik ve fonksiyonel özelliklerini karşılaştırmalı olarak öğrenir.
	2	Evcil memeli hayvanlarda klinik muayene ve uygulamalarda (i.v. enjeksiyon, nabız alma, oskultasyon vs.) yararlanılan dolaşım sistemi yapılarını öğrenir.
	3	Evcil memeli hayvanlarda canlı hayvan muayenesinde kullanılan lenfatik yapıları öğrenir.
	4	Evcil memeli hayvanlarda et muayenesinde kullanılan lenfatik yapıları öğrenir.
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Systema cardio-vasculare hakkında kısa bilgi, bölümleri, kan, damarlar ve kalp	Kadavra üzerinde dolaşım sistemi organlarının incelenmesi ve kalp diseksiyonu
2	Atardamarlar, truncus pulmonalis, aorta, arcus aorta, truncus brachiocephalicus	Atardamarlar, truncus pulmonalis, aorta, arcus aorta, truncus brachiocephalicus diseksiyonu
3	Ön bacak arterleri	Ön bacak arterlerinin diseksiyonu
4	Baş , boyun, göğüs ve karın boşluğu organlarının arteriel vaskularizasyonu	Baş , boyun, göğüs ve karın boşluğu organlarının atardamarlarının diseksiyonu
5	Arka bacak arterleri	Arka bacak arterlerinin diseksiyonu
6	Arteria iliaca interna ve arteria pudenda interna'nın dallanması	Arteria iliaca interna ve arteria pudenda interna'nın dallarının diseksiyonu
7	Venae pulmonales, vena cava cranialis, vena azygos dextra et sinistra, ön bacak venaları	Venae pulmonales, vena cava cranialis, vena azygos dextra et sinistra, ön bacak venalarının diseksiyonu
8	Baş ve boynun venaları, vena cava caudalis, evcil memeli hayvan türlerine göre arka bacak venalarının incelenmesi	Baş ve boynun venaları, vena cava caudalis ve arka bacak venalarının diseksiyonu
9	Lenf organlarının yapısı ve fonksiyonu ile periferel lymphatic organlar	Lenf organlarının yapısının incelenmesi ve periferel lymphatic organların diseksiyonu
10	Lenf yumruları, tonsiller, dalak, thymus	Lenf yumruları, tonsiller, dalak, thymus'un kadavrada incelenmesi
11	Lenf damarlarının fonksiyon, yapısı ve topografisi	Lenf damarlarının incelenmesi
12	Baş, boyun ve ön bacak lenf damar sistemi	Baş, boyun ve ön bacak lenf damar sisteminin incelenmesi
13	Göğüs duvarı ve göğüs boşluğu karın pelvis organlarının lenf damar sistemi	Göğüs duvarı ve göğüs boşluğu karın pelvis organlarının lenf damar sisteminin incelenmesi
14	İç salgı bezlerinin genel tanımlaması ve topografisi	Kadavrada iç salgı bezlerinin incelenmesi

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1- Dyce, K.M., Sack, W.O., Wensing, C.J.G., 1987. Textbook of Veterinary Anatomy, W.B. Saunders Company, Philadelphia. 2- Veteriner Anatomi-II, N.Dursun Ankara, 1994 3- The Anatomy of the Domestic Animals I-II-III-IV-V (Nickel,1981,Berlin) 4- Pasquini, C., Spurgeon, T., Pasquini, S., 1989. Anatomy of Domestic Animals, Sudz Publishing, Dallas.
----	---	---

23	Değerlendirme
----	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	0	0.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	100.00
Toplam	1	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		0.00
Finalin Başarıya Oranı		100.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Ölçme ve değerlendirme, Bursa Uludağ Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği ilkelerine göre yapılmaktadır.
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3.00	42.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	40.00	40.00
Toplam İş Yüğü			152.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			5.07
Dersin AKTS Kredisi			5.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	0	0	0	0
ÖK2	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	0	0	0	0
ÖK3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0
ÖK4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			