

SU ÜRÜNLERİ HASTALIKLARI PATOLOJİSİ

1	Ders Adı:	SU ÜRÜNLERİ HASTALIKLARI PATOLOJİSİ
2	Ders Kodu:	VPT5013
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	5.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
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. MUSA ÖZGÜR ÖZYİĞİT
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	yok
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Mail: aakkoc@uludag.edu.tr Uludağ Ün. Veteriner Fak. Patoloji Anabilim Dalı
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Çeşitli su canlılarında, viral, mikotik, paraziter ve neoplastik hastalıkları ile nutrisyonel ve metabolik bozuklukları ve toksikasyonlarında etiyoloji, patojenez, makroskopik ve mikroskopik değişimlerin öğretilmesi ile bunlara ilgili olarak numune alma, saklama ve gönderme yöntemlerinin öğretilmesi amaçlanır
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Çeşitli su canlılarında, viral, mikotik, paraziter ve neoplastik hastalıkları ile nutrisyonel ve metabolik bozuklukları ve toksikasyonlarını bilir.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Çeşitli ekzotik hayvanların enfeksiyöz ve nonenfeksiyöz hastalıkları hakkında bilgi sahibi olan veteriner hekimlerin yetiştirilmesi hedeflenmektedir.
	2	Bu hastalıkların makroskopik ve mikroskopik lezyonlarını tanımlayarak teşhis koyabilecek veteriner hekimlerin yetiştirilmesi hedeflenmektedir
	3	Bu hastalıkların etiyolojisi, patojenezi hakkında bilgi sahibi olup, korunma ve kontrolü ile ilgili önlemleri alabilecek düzeyde veteriner hekimlerin yetiştirilmesi hedeflenmektedir
	4	Yukarıda belirtilen patolojik gelişmelerdeki lezyonları tanımlaması; sözlü ve yazılı olarak ifade edilmesinin sağlanması hedeflenmektedir.
	5	
	6	

	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Reptil'lerde anoreksi, kusma, ishal, kabızlık, vitamin / mineral dengesizliği, yağlı karaciğer, kemik, kabuk ve deri hastalıkları, stomatit, nefrit, pnömoni, rinitler ile yaygın enfeksiyöz hastalıklar	Reptil hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, eğer varsa otopsi yapılması
2	Kafes kuşları ve güvercinlerde viral (çiçek, newcastle, IBR vb.), bakteriyel (psittacosis, mycoplasmosis, colibacillosis, chlamydiosis vb) ve diğer enfeksiyöz hastalıklar	Kafes kuşları ve güvercin hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
3	Kafes kuşları ve güvercinlerde gaga, tüy ve ayak hastalıkları, diabetes mellitus, guatr ve gut gibi metabolizma hastalıkları ile beslenme hastalıkları	Kafes kuşları ve güvercin hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
4	Su kuşlarında influenza, çiçek, newcastle, spesifik hepatit ve enteritler, erisipelotrix, streptococ, salmonella, mycobacterium vb. enfeksiyöz hastalıklar	Su kuşlarının hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, mevcutsa otopsi yapılması
5	Av ve yırtıcı kuşlarda viral (kuduz, inclusion body disease, hepatosplenitis vb.), bakteriyel (kolera, tifo, yersiniozis, listeriozis, botulizm, antrax, chlamydiosis vb.) ve mikotik hastalıklar	Av ve yırtıcı kuşların hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, eğer varsa otopsi yapılması
6	Su kuşları ile av ve yırtıcı kuşlarda toksik, metabolik ve beslenme hastalıkları (ürikozis, metabolik bone disease, capture myopathy, vitamin / mineral yetmezlikleri vb.)	Su, av ve yırtıcı kuşların hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
7	Primatlarda potansiyel zoonozlar ile diğer yaygın enfeksiyöz ve nonenfeksiyöz hastalıklar	Primat hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, eğer varsa otopsi yapılması
8	Kurt, çakal, tilki, ayı, rakun, su samuru gibi karnivorlarda yaygın enfeksiyöz hastalıklar (distemper, adeno-ve parvovirus enf., kuduz, yalancı kuduz, antrax ve diğerleri)	Konuyla ilgili slayt-preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
9	Aslan, leopar vb. felidae'lerde F. enfeksiyöz peritonit, F. lösemi, F. panlökopeni, F. enfeksiyöz anemi, F. rinotrakitis, calicivirus enfeksiyonu, kuduz, leptospiroz hastalıkları	Aslan, leopar vb. felidae hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
10	Vahşi karnivorlarda enfeksiyöz olmayan hastalıklar ve paraziter enfestasyonlar	Konuyla ilgili slayt-preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
11	Geyik, antilop, lama, deve, fil ve zürafalarda önemli viral hastalıklar (hemorajik hastalık, şap, veba ektima, mavi dil, çiçek, arboviral ensefalit vb.)	Konuyla ilgili slayt ve mevcut preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
12	Geyik, antilop, lama, deve, fil ve zürafalarda yaygın bakteriyel (antrax, malign ödem, enterotoxemi, pastörelloz, salmonelloz, tetanoz, vb) ve önemli nonenfeksiyöz hastalıklar	Konuyla ilgili slayt ve mevcut preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması
13	Tavşan ve rodentlerde myxomatosis, pastörelloz, Tyzzer's hastalığı, psödotüberküloz, sifilis, mukoid enterit, leptospiroz, koksidioz vb. yaygın enfeksiyöz ve bazı nonenfeksiyöz hastalıklar	Tavşan ve rodentlerin hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, varsa otopsi yapılması

14	Deniz memelilerinde rastlanılan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter hastalıklar. Deri ve kas hastalıkları ile önemli beslenme bozuklukları	Deniz memelilerinin hastalıkları ile ilgili slayt-preparat gösterimi, eğer varsa otopsi yapılması
-----------	--	---

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1 Zoo & Wild Animal Medicine, Murray EF; W.B. Saunders Company, Philadelphia,1986 2 Krankheiten der Heimtiere, Gabrisch K, Zwart P; Schölersche Verlagsanstalt und Druckerei, Hannover, 1984 3 Krankheiten der Wildtiere Exotische und Heimische Tiere in der Tierarztpraxis, Gabrisch K, Zwart P, Schölersche Verlagsanstalt und Druckerei, Hannover, 1987 4 Avian Medicine, Tully TN, Lawton MPC, Dorrestein GM; 2000
-----------	---	--

23	Değerlendirme
-----------	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARİ	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	2	10.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	50.00
Toplam	4	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00
Finalin Başarıya Oranı		50.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Yüzyüze Final sınavı

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
-----------	-------------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	7.00	98.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	1.00	1.00
Diğer	1	4.00	4.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	5.00	5.00
Toplam İş Yüğü			150.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			5.00
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	3	4	2	5	1	2	2	3	1	0	0	0	0
ÖK2	5	3	5	2	1	1	5	1	1	1	2	1	0	0	0	0

ÖK3	5	5	5	4	2	1	5	1	1	2	2	1	0	0	0	0
ÖK4	5	4	4	4	3	3	2	4	2	1	0	1	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			