

Köpek ve Kedilerin Beslenmesi

1	Ders Adı:	Köpek ve Kedilerin Beslenmesi
2	Ders Kodu:	VHB 6014
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	6.00
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. GÜLAY DENİZ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Yok
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	denizg@uludag.edu.tr, +902242941246, Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Anabilim Dalı, Görükle Kampüsü, Nilüfer-Bursa/Türkiye
17	Dersin WEB adresi:	http://saglikbilimleri.uludag.edu.tr/anabilimdallari.php
18	Dersin Amacı:	Köpek ve kedilerin enerji ve besin maddesi gereksinimleri, beslemelerinde kullanılan gıdalar, ticari köpek ve kedi yemleri, bu türlerin yaşamlarının değişik safhalarındaki beslenme ilkeleri ile ev yapımı diyetlerin hazırlanması konularında bilgi ve beceri kazandırmak
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Köpek ve kedilerin sindirim sistemi organlarının fonksiyonlarını öğrenir
	2	Köpek ve kedilerde protein, karbonhidrat yağ, vitamin ve minerallerin sindirim ve emilim mekanizmalarını kavrar
	3	Köpek ve kedilerin enerji ve besin maddesi gereksinimlerini öğrenir
	4	Köpek ve kedilerin beslenmesinde hangi gıdaların kullanıldığını öğrenir
	5	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ticari yemler ve bunların avantaj ve dezavantajları hakkında bilgi sahibi olur
	6	Köpek ve kedilerin yaşamlarının değişik safhalarında beslenmelerini ve ev yapımı diyetlerin hazırlanmasını öğrenir
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	

	Teorik	Uygulama
1	Köpek ve kedi beslenmesine giriş: Köpek ve kedilerin genel beslenme prensipleri	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
2	Köpek ve kedilerde sindirim sistemi: Köpek ve kedilerde sindirim sistemi organlarının fonksiyonları hakkında karşılaştırmalı bilgi verilmesi	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
3	Köpek ve kedilerde besin maddelerinin sindirim ve emilimi: Su, protein, karbonhidrat yağ, vitamin ve minerallerin sindirim ve emilim mekanizmaları	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
4	Köpek ve kedilerin besin maddesi gereksinimleri: Su, protein, karbonhidrat ve yağ gereksinimleri	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
5	Köpek ve kedilerin besin maddesi gereksinimleri (devam): Enerji ve taurin gereksinimleri	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
6	Köpek ve kedilerin besin maddesi gereksinimleri (devam): Yağda ve suda eriyen vitaminlerin irdelenmesi	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
7	Köpek ve kedilerin besin maddesi gereksinimleri (devam): Makro ve mikro minerallerin irdelenmesi	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
8	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan gıdalar: Et-balık ve yan ürünleri, süt ve yan ürünleri ile yumurta hakkında bilgi verilmesi	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
9	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan gıdalar (devam): Tahıl ve yan ürünleri ile sebzeler hakkında bilgi verilmesi	Köpek ve kedilerin beslenmesinde kullanılan ev yapımı diyetlerin hazırlanması ve besleme uygulamaları
10	Ticari köpek yemleri: Köpeklerin beslenmesinde kullanılan konserve, yarı yaş ve kuru mamalar hakkında karşılaştırmalı bilgi verilmesi	Köpeklerin beslenmesinde kullanılan ticari mama çeşitlerine yönelik besleme uygulamaları
11	Ticari kedi yemleri: Kedilerin beslenmesinde kullanılan konserve, yarı yaş ve kuru mamalar hakkında karşılaştırmalı bilgi verilmesi	Kedilerin beslenmesinde kullanılan ticari mama çeşitlerine yönelik besleme uygulamaları
12	Köpeklerin yaşamlarının değişik safhalarında beslenmeleri: Erişkin, yavru, gebelik ve laktasyon dönemlerinde besleme	Erişkin, yavru, gebelik ve laktasyon dönemlerinde kullanılan ticari köpek mamalarına yönelik besleme uygulamaları
13	Köpeklerin yaşamlarının değişik safhalarında beslenmeleri (devam): Yaşlı köpekler ve iş köpeklerinin beslenmesi	Yaşlı köpekler ile iş köpeklerinin beslenmesinde kullanılan ticari mamalara yönelik besleme uygulamaları
14	Kedilerin yaşamlarının değişik safhalarında beslenmeleri: Erişkin, yavru, gebelik ve laktasyon dönemlerinde besleme	Erişkin, yavru, gebelik ve laktasyon dönemlerinde kullanılan ticari kedi mamalarına yönelik besleme uygulamaları
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. NRC: Nutrient Requirements for Dogs, National Academy of Sciences Washington: National Academy Press,1985. 2. NRC: Nutrient Requirements for Cats, National Academy of Sciences Washington: National Academy Press, 1986. 3. Canine and Feline Nutrition, Case L.P., Carey D.P., Hirakawa D.A., Daristotle L., USA, 2000. 5. Köpek ve Kedi İç Hastalıkları, Reprodüksüyon, Beslenme, Bakım ve Eğitim, Aytağ N., Yavuz H.M., Soylu M., Bursa, 1997. 6. Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları (Geliştirilmiş 2. baskı). Ed. Ergün, A., Tuncer, Ş.D.; Pozitif Matbaacılık, Ankara, 2004.

23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR		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			
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	5.00	70.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	54.00	54.00
Toplam İş Yükü			180.00
Toplam İş Yükü / 30 saat			6.00
Dersin AKTS Kredisi			6.00

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	2	4	4	5	5	5	2	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK2	5	2	4	4	5	5	5	2	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK3	5	2	4	4	5	5	5	2	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK4	5	2	4	4	5	5	5	2	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK5	5	2	4	4	5	5	5	2	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK6	5	3	5	4	5	5	5	3	3	2	4	3	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			