

Davranış Bilimi, Merkezi Sinir Sisteminin Davranış Üzerine Etkileri

1	Ders Adı:	Davranış Bilimi, Merkezi Sinir Sisteminin Davranış Üzerine Etkileri
2	Ders Kodu:	VFZ5013
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	2.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
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. FAHRÜNİSA CENGİZ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	fnisa@uludag.edu.tr +90 224 294 1271 Uludağ Üniv. Veteriner Fak. Fizyoloji Anabilim Dalı Bursa Turkey 16059
17	Dersin WEB adresi:	http://www.veteriner.uludag.edu.tr
18	Dersin Amacı:	Hayvanlardaki içgüdüsel davranışları, hayvanların duyu kapasiteleri ve algılama farklılıklarını yorumlamaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Davranış bilimini tanımlayabilme
	2	Hayvanların duyu kapasitelerini tanımlayabilme.
	3	Algılamada duyu kapasitelerinin rolünü değerlendirebilme.
	4	Evciileştirmenin davranış üzerine etkilerini yorumlayabilme.
	5	Hayvanların davranışlarını tanımlayabilme
	6	Merkezi sinir sisteminin davranış üzerine etkilerini değerlendirebilme.
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Davranış biliminin incelenmesi	
2	Hayvanlarda içgüdü, duyu kapasiteleri ve algılama	
3	Duyu kapasitelerinin davranışlar üzerine etkileri	
4	Hayvanların evcilleştirilmesi	
5	Evcilleştirmenin davranış üzerine etkileri	
6	Davranışın genetik analizi, kalitatif ve kantitatif özellikler	
7	Merkezi sinir sisteminin davranış üzerine etkileri	
8	Refleksler ve davranış	
9	Duyusal uyarımların davranış üzerine etkileri	
10	Cerebral korteksin davranış üzerine etkileri	
11	Retiküler aktivasyon sisteminin davranış üzerine etkileri	
12	Davranışlarda limbik sistemin rolü	
13	Öğrenme tipleri	
14	Öğrenme ve bellek	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1-Cengiz, F. Hayvan Davranışları, Bursa: U.Ü Veteriner Fakültesi Yayınları, 2008. 2-Hafez, E. S. E. The behaviour of domestic animals, 3.Ed. Bailliere Tindall-London, 1975. 3- Swenson, M. J. Duke's Physiology of Domestic Animals, 10. Ed. Cornell University, Press, Ithaca New York, 1984.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		0
Kısa Sınav		0
Ödev		1
Yıl Sonu Sınavı		1
Toplam		2
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		25.00
Finalin Başarıya Oranı		75.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	1.00	14.00
Ödevler	1	2.00	2.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	2	10.00	20.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10.00	10.00
Toplam İş Yüğü			60.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.00
Dersin AKTS Kredisi			2.00

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