

HERPETOLOJİ

1	Ders Adı:	HERPETOLOJİ
2	Ders Kodu:	BYL4071
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	4
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	7
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
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. Hikmet Sami Yıldırımhan
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof. Dr. Hikmet S. YILDIRIMHAN
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Uludağ Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Görükle Kampüsü, Nilüfer/BURSA 16059 e-posta: yhikmet@uludag.edu.tr Telefon: 0 224 294 17 90 Uludag University Faculty of Arts and Science Department of Biology Gorukle Campus, Nilufer/BURSA 16059 e-mail: yhikmet@uludag.edu.tr Phone: 0 224 294 17 90
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Biyolojik çeşitliliğin önemini ve sistematığın biyolojinin diğer bilim dalları arasındaki yeri ve önemini göstermektir. Kurbağa ve sürüngenlerin genel özelliklerini, morfolojik yapılarını, sistematik yerlerini ve insanlar ile olan ilişkilerini belirtmektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Herpetoloji tarihi hakkında bilgi sahibi olma.
	2	Amfibilerin genel özeeliklerini öğrenebilme.
	3	Türkiye de yaşayan amfibileri tanıyabilme
	4	Amfibiler ile insanlar arasındaki ilişkileri kavrayabilme
	5	Sürüngenlerin genel özeeliklerini öğrenebilme.
	6	Türkiye de yaşayan sürüngenleri tanıyabilme
	7	Sürüngenler ile insanlar arasındaki ilişkileri kavrayabilme
	8	Türkiye yaşayan amfibi ve sürüngenleri laboratuvar şartlarında bizzat tanıyabilme
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	

	Teorik	Uygulama
1	Herpetolojinin tarihi.	
2	Amphibilerin genel özellikleri.	
3	Amphibilerin genel özellikleri.	
4	Kuyruklu kurbağaların özellikleri ve sınıflandırılması	
5	Kuyruksuz kurbağaların özellikleri ve sınıflandırılması	
6	Kuyruksuz kurbağaların özellikleri ve sınıflandırılması	
7	Ders tekrarı-ARA SINAV	
8	Bacaksız Kurbağaların genel özellikleri ve sınıflandırılması.	
9	Reptillerin genel özellikleri.	
10	Reptillerin genel özellikleri.	
11	Kalakbaşılar ve timsahların özellikleri ve sınıflandırılması	
12	Kaplumbağaların özellikleri ve sınıflandırılması	
13	Kertenkelerin özellikleri ve sınıflandırılması	
14	Yılanların özellikleri ve sınıflandırılması	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	İ. H. UĞURTAŞ, Herpetoloji Ders Notları. İ. BARAN, M.K.ATATÜK, Türkiye Herpetofaunası Türkiye Amfibileri, Necla Özeti, İrfan Yılmaz, Ege Üniv. Fen Fak. 1994. Türkiye Sürüngenleri kısım I, Muhtar Başoğlu, İbrahim baran, Ege Üniv. Fen Fak. 1977. Türkiye Sürüngenleri kısım II, Muhtar Başoğlu, İbrahim Baran, Ege Üniv. Fen Fak. 1980.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		1 40.00
Kısa Sınav		0 0.00
Ödev		0 0.00
Yıl Sonu Sınavı		1 60.00
Toplam		2 100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	3	8.00	24.00
Arasınaylar	1	20.00	20.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20.00	20.00
Toplam İş Yüğü			140.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.00
Dersin AKTS Kredisi			4.00

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	4	1	4	5	3	5	4	5	3	4	5	5	0	0	0	0
ÖK2	3	2	4	5	3	5	4	5	4	4	5	5	0	0	0	0
ÖK3	5	1	4	5	2	5	4	4	3	5	5	5	0	0	0	0
ÖK4	4	3	5	5	3	4	4	4	4	5	5	5	0	0	0	0
ÖK5	5	1	5	5	3	5	4	4	3	4	5	5	0	0	0	0
ÖK6	5	2	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	0	0	0	0
ÖK7	4	3	4	5	3	5	4	5	5	5	5	5	0	0	0	0
ÖK8	5	3	4	5	3	4	4	5	4	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			