

ORNİTOLOJİ

1	Ders Adı:	ORNİTOLOJİ
2	Ders Kodu:	BYL4037
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:	Kuşların tanınması, ekosistemdeki yerinin ve öneminin kavranması; incelenme yöntemlerinin kavranması.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Kuşların tanınması.
	2	Kuşları inceleme yöntemlerinin tanımlanması.
	3	Yaşam alanlarının tanımlanması.
	4	Kuş davranışlarının tanımlanması.
	5	Kuşların dağılım alanlarının tanımlanması.
	6	Uçma yeteneği ve uçuş özelliklerinin tanımlanması.
	7	Türkiye'deki önemli kuş alanlarının tanımlanması.
	8	Alan çalışması ile ilgili bilgilerin uygulamaya aktarılması.
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Kuşların genel özellikleri.	

2	Kuşları inceleme yöntemleri.	
3	Kuşların yaşam alanları.	
4	Kuşların filogenisi.	
5	Kuşların vücut yapıları.	
6	Kuşların deri ve deri oluşumları.	
7	Kuşlarda beslenme.	
8	Ara sınav ve konu tekrarı	
9	Kuşlarda üreme.	
10	Kuşlarda duyu organı.	
11	Kuşların zoocoğrafik dağılımları.	
12	Kuşlarda davranış.	
13	Kuşlarda göç davranışı.	
14	Türkiye’de bulunan kuş türleri.	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Baran İ and Yılmaz İ,1984,Ege Üniversitesi Basımevi, 322 s. , İzmir. Kızıroğlu İ, 1989; Türkiye Kuşları, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, 314 s., Ankara
----	---	--

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

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR	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	3	8.00	24.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	20.00	20.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20.00	20.00
Toplam İş Yüğü			120.00
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	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK7	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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			