

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
İleri Türkiye Zoocoğrafyası	5104203	Bahar	3+0	3	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu ders Biyoloji ve diğer ilgili bölümlerin lisansüstü öğrencilerine yönelik olup, dünyadaki hayvan türlerinin bugün buldukları alanları ve geçmişteki yayılışlarını, canlıların çevresi ile olan ilişkileri, hayvanların yayılışının şekillenmesinde etkili olan nedenleri, Türkiye’de yayılış gösteren hayvanların yayılışlarını ve bunun tarihsel nedenlerini öğretmeyi hedefler.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1- Dünyadaki hayvan türlerinin bugün buldukları alanları ve geçmişteki yayılışlarını öğrenir. 2- Türkiye’de yayılış gösteren hayvanların yayılışlarını ve bunun tarihsel nedenlerini öğrenir. 3- Türkiye’de yayılış gösteren faunayı tanıır.				
Dersin İçeriği	Özellikle Türkiye’de yayılış gösteren faunanın tanıtılması, yayılışlarının tarihsel ve evrimsel nedenleri, Türkiye’nin geçirdiği tektonik evrimle canlı bileşiminin şekillenmesi konuları üzerinde durulacaktır.				
Haftalar	Konular				
1	Zoocoğrafya’nın bir bilim alanı olarak ele alınması ve Türkiye Zoocoğrafyasına ilişkin yapılan yaklaşımların öyküsü anlatılacaktır.				
2	Kıtaların ve kara parçalarının evrimi ve konumlanmasına ilişkin görüşler ele alınacaktır.				
3	Kambriyen öncesi ve sonrası faunada meydana gelen değişimler ve bunun nedenleri ele alınacaktır. Diğer taraftan omurgalıların karaya geçişi anlatılacaktır.				
4	Buzullaşma devri, Buzullaşmanın nedenleri ve Karaköprülerine ilişkin bilgiler verilecektir.				
5	Karasal Zoocoğrafik Bölgeler ve tipik hayvanları, Denizlerin Zoocoğrafyası ve tipik hayvanları, Hayvan göçleri konularında bilgiler verilecektir.				
6	Türkiye’nin jeolojik geçmişi, Önemli dağların oluşumu, Ülkemizde canlıların yayılışını etkileyen önemli bariyerler konularında bilgi verilecektir.				
7	Arasınav				
8	Jeolojik devirler boyunca Anadolu’nun fauna durumuyla ilgili bilgi verilecektir.				
9	Tatlısu balıklarının yayılış yolları ve mevcut faunanın kökenleriyle ilgili bilgiler ele alınacaktır.				
10	Türkiye Orthoptera faunasının Anadolu Zoocoğrafik geçmişiyle olan ilişkisi ele alınacaktır.				
11	Türkiye Odonata (Yusufcuklar) Faunası ve Anadolu Zoocoğrafyası.				
12	Türkiye Carabidae (Coleoptera) familyası ve Anadolu Zoocoğrafyası				
13	Geleneksel, ekolojik ve vikaryans biyocoğrafyaya ilişkin bilgiler verilecektir.				
14	Final				
Genel Yeterlilikler					
1- Türkiye’de yayılış gösteren hayvanların yayılışlarını ve bunun tarihsel nedenlerini öğrenir. 2- Türkiye’nin jeolojik geçmişi, Önemli dağların oluşumu, Ülkemizde canlıların yayılışını etkileyen önemli bariyerler hakkında bilgi edinir.					
Kaynaklar					
Demirsoy, A. (2002). <i>Genel Zoocoğrafya ve Türkiye Zoocoğrafyası</i> “Hayvan Coğrafyası. Meteksan Yayınları, 1007 pp. Kosswig, C. (1955). <i>Zoogeography of the Near East. Syst. Zool.</i> , 4: 49-73.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖK1	5	4	3	3	1	1	1	1	1	3	4
ÖK2	5	4	3	3	1	1	1	1	1	3	4
ÖK3	5	4	3	3	1	1	1	1	1	3	4
ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek	

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Davranış Biyolojisi	5	4	3	3	1	1	1	1	1	3	4