

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	GK-SEÇ25	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor Degree / Bachelor Degree	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	2.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Normal Education / Normal Education	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Bu dersin amacı öğrencinin ülkemizde en yaygın bulunan bitki ve hayvanları genel yönleriyle tanıtmaktır	The aim of this course is to introduce the student to the most common plants and animals in our country in general terms.
İçeriği / Content	Bu derste canlıları genel anlamda sınıflandırarak geleneksel olarak şifa, gıda ve yapı malzemesi için kullanılan bitki ve hayvanlar konu edinilmiştir. Tarım zararlısı bitki ve hayvanlar ve çevremizde bulunan canlılar ayrıntılı olarak işlenecektir.	In this course, by classifying living things in general terms, plants and animals traditionally used for healing, food and building materials are discussed. Plants and animals that are harmful to agriculture and living things in our environment will be covered in detail.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status		
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Türkiye'nin Biyolojik Çeşitliliği Ağaçlar, Omurgalıları	Türkiye'nin Biyolojik Çeşitliliği Ağaçlar, Omurgalıları
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman SEFALİ	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Canlıları genel anlamda sınıflandırır.	Classifies living things in general terms.
2	Yaygın mikroskobik canlıları (bakteriler, protozoalar (amip, paramecium, euglena gibi)) tanıır.	Recognize common microscopic organisms (bacteria, protozoa (such as amoeba, paramecium, euglena)).
3	Küf ve cıvık mantarlar hakkında fikir edinir.	Gains an idea about mold and slime fungi.
4	Şapkalı mantarları tanıır.	Recognize cap mushrooms.
5	Bitkileri tanıır.	Recognizes plants.
6	Yaygın yenen bitkileri ve şifalı bitkileri tanıır.	Recognizes common edible plants and medicinal plants.
7	Ülkemizde yaygın görülen hayvanları tanıır (Balıklar, sürüngenler, kuşlar, memeliler)	Recognizes common animals in our country (Fish, reptiles, birds, mammals)
8	Parazit bitkileri tanıır	Recognizes parasitic plants
9	Tarım zararlısı hayvanları tanıır.	Recognizes agricultural pest animals.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tanışma, Canlı nedir?				
	Meet, What is Live?				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	En iyi bildiğimiz bitki ve hayvan türleri nelerdir?				
	What are the plant and animal species we know best?				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Canlıların ortak özellikleri, habitatlar. İnsan hayvan ilişkisi.				
	Common features of living things, habitats. Human animal relationship.				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ülkemizin yaygın bitkileri, istilacıları ve kullanım amaçları.				
	Common plants of our country, their invaders and their usage purposes.				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tarım zararlısı bitkiler. İstenmeyen otlar.				
	Agricultural pest plants. Unwanted weeds.				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Yenen bitkiler				
	edible plants				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ağaçları tanıyalım				
	Let's get to know the trees				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ülkemiz denizlerindeki yaygın eklem bacaklılar, yumuşakçalar, balıklar ve memeliler.				
	Common arthropods, mollusks, fish and mammals in the seas of our country.				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İç su balıklarımız				
	Our inland fish				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürüngenler				
	reptiles				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürüngenler				
	reptiles				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kuşlar				
	birds				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Memeliler				
	Mammals				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Memeliler				
	Mammals				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel Sınava Hazırlık				
	General Exam Preparation				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel Sınav				
	General Exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	19.00	19.00
Bireysel Çalışma / Self Study	11	1.00	11.00
Derse Katılım / Attending Lectures	13	2.00	26.00
Final Sınavı / Final Examination	1	2.00	2.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	20.00	20.00
Okuma / Reading	11	1.00	11.00
Toplam / Total:	39	46.00	90.00

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes									
	1.1.1	2.1.1	2.1.2	2.1.3	3.1.1	3.2.1	3.3.1	3.3.2	3.4.1	3.4.2
1.Canlıları genel anlamda sınıflandırır. / Classifies living things in general terms.										
2.Yaygın mikroskopik canlıları (bakteriler, protozoalar (amip, paramecium, euglena gibi)) tanıır. / Recognize common microscopic organisms (bacteria, protozoa (such as amoeba, paramecium, euglena)).										
3.Küf ve cıvık mantarlar hakkında fikir edinir. / Gains an idea about mold and slime fungi.										
4.Şapkallı mantarları tanıır. / Recognize cap mushrooms.										
5.Bitkileri tanıır. / Recognizes plants.										
6.Yaygın yenen bitkileri ve şifalı bitkileri tanıır. / Recognizes common edible plants and medicinal plants.										
7.Ülkemizde yaygın görülen hayvanları tanıır (Balıklar, sürüngenler, kuşlar, memeliler) / Recognizes common animals in our country (Fish, reptiles, birds, mammals)										
8.Parazit bitkileri tanıır / Recognizes parasitic plants										
9.Tarım zararlısı hayvanları tanıır. / Recognizes agricultural pest animals.										

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high