

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	VEGETATION GEOGRAPHY OF TURKEY / VEGETATION GEOGRAPHY OF TURKEY	
Ders Kodu / Course Code	703004062014	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	First Cycle / First Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	4	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Bu derste Türkiye'deki doğal bitki örtüsü formasyonlarının sınıflandırılması, bu formasyonlarının ekolojik koşullarla olan ilişkilerinin belirlenmesi ve vejetasyon formasyonlarının dağılımında antropojenik faktörlerin etkilerinin tanıtılması amaçlanmıştır.	In this course is aimed to explain at the structure, classification and evolution of plant communities in Turkey, its relationship with ecological conditions, the distribution of vegetation formations in Turkey and anthropogenic factors on vegetation formations.
İçeriği / Content	Türkiye'nin floristik bölgeleri Türkiye'de relikt ve endemik bitkiler Türkiye'de bitki örtüsünün ekolojik koşulları Türkiye'nin vejetasyon formasyonları	Floristic regions of Turkey Of relict and endemic plants in Turkey Ecological conditions of vegetation in Turkey Vegetation formations in Turkey
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Akman, Y., Ketenoğlu, O., "Vejetasyon Ekolojisi" Ankara Üniv., Fen Fak., (1987) Atalay İ. 1976. Türkiye'de vejetasyon sürelerinin dağılımı- Distribution of vegetation periods of Turkey. Atatürk Üniv. Araştırma Dergisi 7: 247-279, Erzurum, Turkey. Atalay İ. 1983. Türkiye Vejetasyon Coğrafyası- Ege Üniversitesi Basımevi, İzmir. Gemici, Y. Bitki Coğrafyası Ders Notları, Üniversiteler Ofset, 2000, Bornova-İzmir. Seçmen, Ö., 1992. "Vejetasyon Bilgisi Ders Notları". Ege Üniv., Fen Fak..	Akman, Y., Ketenoğlu, O., "Vejetasyon Ekolojisi" Ankara Üniv., Fen Fak., (1987) Atalay İ. 1976. Türkiye'de vejetasyon sürelerinin dağılımı- Distribution of vegetation periods of Turkey. Atatürk Üniv. Araştırma Dergisi 7: 247-279, Erzurum, Turkey. Atalay İ. 1983. Türkiye Vejetasyon Coğrafyası- Ege Üniversitesi Basımevi, İzmir. Gemici, Y. Bitki Coğrafyası Ders Notları, Üniversiteler Ofset, 2000, Bornova-İzmir. Seçmen, Ö., 1992. "Vejetasyon Bilgisi Ders Notları". Ege Üniv., Fen Fak..
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Assis. Prof. Dr. Aylin Karadaş	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Türkiye'de bitki örtüsünün ekolojik koşullarını açıklayabilme.	Be able to examine the ecological conditions of vegetation in Turkey.
2	Türkiye'de vejetasyonun geçmişteki ve günümüzdeki dağılımına etki eden çevresel faktörleri yorumlayabilme	To explain in Turkey in the past and present distribution of vegetation and the environmental factor to interpret the effect of
3	Türkiye'de doğal vejetasyon, arazi kullanımı ve tarım arasındaki ilişkileri kavrayabilme	In Turkey, to understand the relationship between natural vegetation, land use and agriculture
4	Öğrencilerin çevresindeki vejetasyon formasyonlarını ve bu formasyonları oluşturan ağaç türlerini tanıması.	Students and the surrounding vegetation formations to identify tree species that make up these formations.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Giriş, Bitki coğrafyası kavramı	Anlatım			
	Introduction				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye'nin floristik bölgeleri	Anlatım			
	Floristic regions of Turkey				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye'nin relik ve endemik bitkileri	Anlatım			
	Relics and endemic plants of Turkey's				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye'de bitki topluluklarının dağılımını belirleyen iklimik koşullar	Anlatım			
	Ecological conditions of Turkey. Geomorphic properties, soil and parent material.				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye'de bitki örtüsü ile jeomorfolojik-topografik faktörler arasındaki ilişki	Anlatım			
	Ecological conditions of Turkey: the climatic conditions determine the distribution of plant communities				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Türkiye'de bitki örtüsü ile anametaryal ile toprak arasındaki ilişki	Anlatım			
	Biotic factors: Human impact, forest fire, over grazing, the effects of harmful insects				
7	Türkiye'de bitki örtüsü ile biyotik faktörler arasındaki ilişki	Anlatım			
	Ecological conditions of Turkey.: soil and parent material.				
8	Türkiye'de bitki örtüsü ile anametaryal ile toprak arasındaki ilişki	Anlatım			
	Ara sınav (Vize)				
	Midterms (Visa)				
9	Türkiye'nin vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Vegetation formations in Turkey				
10	Türkiye'nin vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Karadeniz bölgesinin vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Vegetation formations of Black Sea phytogeographical region				
11	Türkiye'nin vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Akdeniz bölgesinin vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Vegetation formations of Mediterranean phytogeographical region.				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	İç Anadolu'nun vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Vegetation formations of the inland Anatolian phytogeographical region.				
13	Doğu Anadolu'nun vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Vegetation formations of the Eastern Anatolian phytogeographical region.				
14	Güneydoğu Anadolu'nun vejetasyon formasyonları	Anlatım			
	Vegetation formations of Southeastern Anatolian Phytogeographical region.				
15	Türkiye'de doğal vejetasyon, arazi kullanımı ve tarım arasındaki ilişkiler.	Anlatım			
	The relationship between natural vegetation, use of land and agriculture.				
16	Final sınavı				
	Final 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
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Bireysel Çalışma / Self Study	16	2.00	32.00
Okuma / Reading	2	28.00	56.00
Toplam / Total:	34	34.00	118.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 118.00/30.00 = 3.93 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 118.00 / 30.00 = 3.93 ~

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes												
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1
1. Türkiye'de bitki örtüsünün ekolojik koşullarını açıklayabilme. / Be able to examine the ecological conditions of vegetation in Turkey.		4											
2. Türkiye'de vejetasyonun geçmişteki ve günümüzdeki dağılımına etki eden çevresel faktörleri yorumlayabilme / To explain in Turkey in the past and present distribution of vegetation and the environmental factor to interpret the effect of										5			
3. Türkiye'de doğal vejetasyon, arazi kullanımı ve tarım arasındaki ilişkileri kavrayabilme / In Turkey, to understand the relationship between natural vegetation, land use and agriculture										4			
4. Öğrencilerin çevresindeki vejetasyon formasyonlarını ve bu formasyonları oluşturan ağaç türlerini tanıması. / Students and the surrounding vegetation formations to identify tree species that make up these formations.										3			

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