



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Biyocoğrafya	COĞ322	6	3 + 0	5,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Coğrafya - Lisans (Yüz yüze eğitim)				
Amaç	Biyocoğrafyanın kapsamı içinde yer alan Bitki Coğrafyası ile Zoocoğrafya konularının kapsamı, önemleri, insan hayatına etkileri konusunda bilgiler vermek, geçmişten bugüne ve gelecekte doğal ortamın bu unsurları olmadan insanın da dünyada olamayacağı düşüncesini öğrencilere anlatmak. Özellikle bitki coğrafyası konusunda temel kavramların, bitki hayatını etkileyen etmenlerin ve bitkiler aleminde meydana gelen değişmelerin jeoloji tarihi boyunca nasıl bir süreçten geçerek günümüze ulaştığı konusunda bilgiler vermek. Bitki formasyonlarının ekolojik, sosyolojik, genetik bakımdan dünyada yayılışları hakkında öğrencileri bilgilendirerek onların konu hakkında düşünce üretmesine yardımcı olmak.				
Ders İçeriği	Bitki ve hayvan coğrafyası konularının temel kavramları, bu alandaki çalışmaların tarihçesi, ortam unsurları(iklim, toprak, topografya vs.) ve bitki ilişkileri. Bitkilerin yer yüzünde dağılışında rol oynayan etmenler. Relik ve endemik türler. Dünyada bitki bölgeleri, bitki toplulukları.				
Ders Veren	Dr. Öğr. Üyesi Ebubekir KARAKOCA				
Ders Kaynakları	Biyocoğrafya-Murat Türkeş, Biyocoğrafya-Ali Gök (Editör)				

Hafta	Konu
1	Biyocoğrafya Tarihi
2	Dağılış Örüntüleri: Yuvayı Bulmak
3	Komüniteler ve Ekosistemler: Birlikte Yaşama
4	Biyocoğrafya Örüntüleri
5	Levha Tektoniği
6	Evrim, Değişimin Kökeni
7	Adalar Üzerinde Yaşam, Ölüm ve Evrim
8	Sınav
9	Evrimden Yaşam Örüntülerine
10	Okyanuslardaki Örüntüler, Geçmişteki Yaşam
11	Günümüze Zemin Hazırlamak
12	Antroposen

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Ara Sınav 1		3	1
Final		3	1
Ders İş Yükü:		96	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		3,76	

Program Çıktıları	
1	Coğrafya alanında lisans düzeyde belirli bir konuda güçlü bir alt yapıya sahip olur
2	Bilgilerini gerek teorik coğrafya, gerekse coğrafyanın uygulandığı başka alanlarda kullanabilir donanımda olur
3	Coğrafya alanında veya coğrafyada kullanılan diğer alanlarda karşılaştığı problemlere çözümler üretebilir
4	Coğrafya uygulamaları için yeni teknikleri ve teknolojik araçları yetkinlikle kullanabilir
5	Disiplinler arası çalışmalar yapabilir
6	Eleştirel bakış açısına sahip olur
7	Yaşam boyu öğrenimin önemini kavramış ve kendini sürekli geliştirmeye açık olur
8	Bireysel sorumluluk alabilir
9	Zamanını iyi kullanmayı bilir
10	Etik değerlere bağlıdır
11	Sosyal ve kültürel farklılıklara saygılı, ayrımcılığın her türlüüne karşıdır
12	Coğrafya ile ilgili farklı alanlardaki uzmanlarla işbirliği kurabilme becerisi kazanır
13	Karşıt görüşleri değerlendirebilir, standartlarla test edebilme becerisi kazanır
14	İkeli olmayı öğrenir

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14
Bitki ve hayvan coğrafyası hakkında temel kavramları öğrenir.	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5
Doğal ortamın en esaslı unsurlarından olan bitki ve hayvan türleri, toplulukları hakkında bilgiler edinir.	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
Bitki ve hayvan türlerinin dağılışında, doğal gelişmelerin yerini insanın aldığı gerçeğini öğrenir.	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5

