



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Bölgesel Coğrafya Arazi Uygulamaları	COĞ366	6	1 + 3	7,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Coğrafya - Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	Alanda izlenecek olan Arazi yöntemleri ve kaynakları nasıl kullanacakları hakkında araştırmalar yapmayı, kaynak taramasını öğretmeyi öğretir. Ayrıca Saha ölçümü, gözlem ve not tutma teknikleri, yöntemleri ve saha uygulamalarının haritaları kullanması öğretilmektedir.				
Ders İçeriği	Alan gezileri için ön hazırlıklar, Alan gezisinden önce incelemenin önemi, malzemeler, alandaki GPS ölçümleri, gözlem ve not alma teknikleri, arazi haritalarının kullanım yöntemleri, GIS ve alan uygulamaları				
Ders Veren	Prof. Dr. Harun TUNÇEL				
Ders Kaynakları	ÖZGÜÇ N., Beşeri Coğrafya'da Veri Toplama ve Değer. Yöntemleri, İ.Ü. Edb.Fak. Yay.No:2511, 1984, İstanbul, Reşat İZBİRAK, Coğrafi Araştırma Gezileri ve Hazırlıkları, AÜ.Coğr.Arşt. Derg. 2, 1968, AKURTER, Y.HOŞGÖREN, Jeomorfoloji Tatbikatı, İÜ. Edb.Fak.Yay.1944, İst.1983				

Hafta	Konu
1	Araştırma çalışması için ön hazırlıklar
2	Uygulama öncesi, literatürün önemini gözden geçirilmesi
3	Araziye getirilen malzemenin sunumu
4	GPS ile saha ölçümleri, gözlem ve not alma teknikleri
5	Arazi kullanım haritası yöntemleri
6	GIS saha uygulamaları
7	Arazi kullanımının haritalanması
8	GPS ve Haritalama Uygulamaları ve Ara Sınav
9	Fiziki çevre uygulamaları
10	Ekolojik çevre uygulamaları
11	Kültürel çevre uygulamaları
12	Sahadan elde edilen verilerin değerlendirilmesi
13	Rapor oluşturma
14	Genel değerlendirme

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	1	14
Gözlem/durumları işleme, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma	Saha / Arazi Çalışması	2	14
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	1	14
Ara Sınav 1		25	1
Final		30	1
Uygulama 1		35	1
Uygulama 2		35	1
	<b>Ders İş Yüğü:</b>	181	
	<b>AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):</b>	7,10	

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 türüsüne karşıdır
12	Coğrafya ile ilgili farklı alanlardaki uzmanlarla işbirliği kurabilme becerisi kazanır
13	Karşıt görüşleri değerlendirebilme, standartlarla test edebilme becerisi kazanır
14	İkeli olmayı öğrenir

**Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)**

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
Arazide topladığı veriyi değerlendirir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alanında edindiği kuramsal bilgileri uygular.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gözlem, araştırma ve arazide izlenecek aşamaları bilir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arazide veri toplamaı öğrenir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araştırma sonuçlarının raporlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/265491>