

SAATGÜN	1.GÜN	SAATGÜN	2.GÜN	SAATGÜN	3.GÜN
08:00 - 08:45	DERS ADI: Açık ve Etkinlikler Tanıtımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Çağlar KAVMAZ DERS KONUSU: Etkinlikler amacı ve hedefleri, katılımcıların tanınması DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Etkinlikler amacı ve hedefleri, katılımcıların tanınması ve eğitilme amaçları hakkında teorik bilgiler verilecektir.	08:00 - 08:45	DERS ADI: Coğrafya Çalışmalarında Google Earth Engine Kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Özgür EYİBAY DERS KONUSU: Coğrafya Alameda Çalışmalarında Açık Kaynak Kodlu ve Bulut Tabanlı Olarak Google Earth Engine Platformunun Kullanımı Vb. İnkımları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri ve beşeri coğrafya alanında yapılan çalışmalar için veri bulma ve coğrafya bilgi teknolojileri ile bu verileri işleyip depolama katılımcıların sağlama için gerekli bir programı işleyip olmaları için yazılımlar kullanılarak bir platform olan Google Earth engine hakkında tanıtım ve daha sonra bu platform üzerinden nasıl görüntülerin indirilerek ve bu görüntüler ile analiz yapma konuları anlatılacaktır.	08:00 - 08:45	DERS ADI: MCDM Yöntemlerinde Önemli Algoritmaların Yöntemleri: BWM Yöntemi DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Çağlar KAVMAZ DERS KONUSU: Fuzzy - En Biri (BWM) Yöntemi ve Başlıca Adımları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: BWM Yöntemi nedir? BWM Yönteminin adımları nelerdir? Analiz süreci ve hesaplamaları nasıl yapılır? sorularına teorik açıklamalar ve uygulamalar verilecektir.
09:00 - 09:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmalarda Yöntem Bilimi ve Önemi DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Çağlar KAVMAZ DERS KONUSU: Coğrafya alanında bilimsel çalışmalarda yöntem kullanımı önemi ve uygulanabilirliği DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Akademik süreçten Coğrafya alanında kullanılan çalışmalarda yöntem kullanımı önemi ve uygulanabilirliği hakkında teorik bilgiler verilecektir.	09:00 - 09:45	DERS ADI: Coğrafya Çalışmalarında Google Earth Engine Kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Özgür EYİBAY DERS KONUSU: Coğrafya Alameda Çalışmalarında Açık Kaynak Kodlu ve Bulut Tabanlı Olarak Google Earth Engine Platformunun Kullanımı Vb. İnkımları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri ve beşeri coğrafya alanında yapılan çalışmalar için veri bulma ve coğrafya bilgi teknolojileri ile bu verileri işleyip depolama katılımcıların sağlama için gerekli bir programı işleyip olmaları için yazılımlar kullanılarak bir platform olan Google Earth engine hakkında tanıtım ve daha sonra bu platform üzerinden nasıl görüntülerin indirilerek ve bu görüntüler ile analiz yapma konuları anlatılacaktır.	09:00 - 09:45	DERS ADI: Coğrafya Araştırmalarında Yöntem ve Bilim Bilim Kuralları ve Analiz Yöntemleri DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Fatma BİRİNCİ DERS KONUSU: Entropi Analiz Yöntemi DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Kuvvetlerin önem derecelerinin belirlenmesi için kriterleri karar verme yöntemlerinden biri olan Entropi yönteminin kullanılması, avantajları ve bu yöntemin kullanılması hakkında teorik bilgiler verilecektir.
10:00 - 10:45	DERS ADI: Turizm Alanında Akıllı ve SPSS Analiz Yöntemleri DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Hüseyin KAVMAZ DERS KONUSU: Turizm Çalışmalarında Akıllı Yöntemler ile Veri Toplama ve Verilerin SPSS ile Analizi DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Turizm alanında akıllı veri toplama, verilerin SPSS ile analizi, turizm alanındaki SPSS uygulamaları, Örnekleme Yöntemleri, Akıllı Gevreklik Analizi, Örnekleme Yöntemleri (Faktör) Analizi, Normallik Testi, parametrik olmayan testler olan Mann-Whitney U testi, parametrik olmayan testler olan Kruskal Wallis Testi ile uygulamaları gerektirecektir.	10:00 - 10:45	DERS ADI: Coğrafya Çalışmalarında Google Earth Engine Kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Özgür EYİBAY DERS KONUSU: Coğrafya Alameda Çalışmalarında Açık Kaynak Kodlu ve Bulut Tabanlı Olarak Google Earth Engine Platformunun Kullanımı Vb. İnkımları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri ve beşeri coğrafya alanında yapılan çalışmalar için veri bulma ve coğrafya bilgi teknolojileri ile bu verileri işleyip depolama katılımcıların sağlama için gerekli bir programı işleyip olmaları için yazılımlar kullanılarak bir platform olan Google Earth engine hakkında tanıtım ve daha sonra bu platform üzerinden nasıl görüntülerin indirilerek ve bu görüntüler ile analiz yapma konuları anlatılacaktır.	10:00 - 10:45	DERS ADI: Nüfus Çalışmalarında Gök Kuvvetleri ile Verilerin Ölçme Yöntemleri DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Fatma BİRİNCİ DERS KONUSU: Gök Etkinliği, Gök Devrimi, Net Gök, Toplam Gök, Gök Yoğunluğu Hesaplama Yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Beşeri coğrafya alanında nüfus çalışmaları kapsamında nüfus çalışmaları için elde edilen, gök devrimi, net gök, toplam gök, gök yoğunluğu hesaplamaları teorik bilgiler verilecektir.
11:00 - 11:45	DERS ADI: Çok Kriterli Karar Verme Yöntemlerinde GRA Modeli DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Hüseyin KAVMAZ DERS KONUSU: GRA Yöntemi ve Başlıca Adımları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Çok kriterli karar verme yöntemlerinde GRA Modeli ile ilgili problemlerin çözümünde kullanıldığı, analiz sonuçları, avantajları ve uygulama alanları hakkında teorik bilgiler verilecektir.	11:00 - 11:45	DERS ADI: Coğrafya Çalışmalarında Google Earth Engine Kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Özgür EYİBAY DERS KONUSU: Coğrafya Alameda Çalışmalarında Açık Kaynak Kodlu ve Bulut Tabanlı Olarak Google Earth Engine Platformunun Kullanımı Vb. İnkımları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri ve beşeri coğrafya alanında yapılan çalışmalar için veri bulma ve coğrafya bilgi teknolojileri ile bu verileri işleyip depolama katılımcıların sağlama için gerekli bir programı işleyip olmaları için yazılımlar kullanılarak bir platform olan Google Earth engine hakkında tanıtım ve daha sonra bu platform üzerinden nasıl görüntülerin indirilerek ve bu görüntüler ile analiz yapma konuları anlatılacaktır.	11:00 - 11:45	DERS ADI: Nüfus Çalışmalarında Gök Kuvvetleri ile Verilerin Ölçme Yöntemleri DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Fatma BİRİNCİ DERS KONUSU: Gök Etkinliği, Gök Devrimi, Net Gök, Toplam Gök, Gök Yoğunluğu Hesaplama Yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Beşeri coğrafya alanında nüfus çalışmaları kapsamında nüfus çalışmaları için elde edilen, gök devrimi, net gök, toplam gök, gök yoğunluğu hesaplamaları teorik bilgiler verilecektir.
12:00 - 12:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmalarda Fikri Coğrafya Alanında Kullanılan Başlıca Yöntemler DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Emre ÖZSAHİN DERS KONUSU: Fikri Coğrafya Alanında Kullanılan Yöntemler Nelerdir? DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri coğrafya alanında nüfus çalışmaları yöntemleri nedir? bu yöntemlerin çalışmalarda kullanılması ve uygulamaları hakkında teorik bilgiler verilecektir.	12:00 - 12:45	DERS ADI: Beşeri ve Ekonomik Coğrafya Araştırmalarında uygulamalı coğrafya yöntemlerinin kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Yusuf KIZILKAN DERS KONUSU: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemleri nasıl uygulanır? Bu konuda materyal ve yöntem yelpesi CBS kapsamı nasıl destek geliştiriliriz?	12:00 - 12:45	DERS ADI: Fikri Coğrafya Çalışmalarında Radyometrik Tartışma Yöntemleri DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Yusuf KIZILKAN DERS KONUSU: Radyometrik tartışma yöntemleri ve özellikleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri Coğrafya alanında, özellikle paleo-ortam konularında yapılan çalışmalarda kullanılan radyometrik yöntemlerin (tarihi, hangi tartışma yönteminde hangi materyaller kullanılır, kullanım sınırları, uygun örnek alınır ve örnek hazırlama adımları) anlatılacaktır.
14:00 - 14:45	DERS ADI: Coğrafya Perspektifinden Etkinlik Risk Değerlendirmesi DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Özgür EYİBAY DERS KONUSU: Etkinlik Risk Hesaplama Yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Coğrafya alanındaki etkinlik risk hesaplamalarında etkinliğin belirlenmesi, etkinliğin risk hesaplamada nasıl değerlendirilir? Etkinlik risk hesaplamada etkin alan seçimi, alanların ve önem analizi, Etkinlik risk hesaplamada kullanılan analizler ve elde edilen sonuçların yorumlanması.	14:00 - 14:45	DERS ADI: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemlerinin kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Yusuf KIZILKAN DERS KONUSU: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemleri nasıl uygulanır? Bu konuda materyal ve yöntem yelpesi CBS kapsamı nasıl destek geliştiriliriz?	14:00 - 14:45	DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Yusuf KIZILKAN DERS KONUSU: Radyometrik tartışma yöntemleri ve özellikleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri Coğrafya alanında, özellikle paleo-ortam konularında yapılan çalışmalarda kullanılan radyometrik yöntemlerin (tarihi, hangi tartışma yönteminde hangi materyaller kullanılır, kullanım sınırları, uygun örnek alınır ve örnek hazırlama adımları) anlatılacaktır.
15:00 - 15:45	DERS ADI: Coğrafya Perspektifinden Etkinlik Risk Değerlendirmesi DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Özgür EYİBAY DERS KONUSU: Etkinlik Risk Hesaplama Yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Coğrafya alanındaki etkinlik risk hesaplamalarında etkinliğin belirlenmesi, etkinliğin risk hesaplamada nasıl değerlendirilir? Etkinlik risk hesaplamada etkin alan seçimi, alanların ve önem analizi, Etkinlik risk hesaplamada kullanılan analizler ve elde edilen sonuçların yorumlanması.	15:00 - 15:45	DERS ADI: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemlerinin kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Yusuf KIZILKAN DERS KONUSU: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Beşeri ve Ekonomik Araştırmalarda uygulamalı coğrafya yöntemleri nasıl uygulanır? Bu konuda materyal ve yöntem yelpesi CBS kapsamı nasıl destek geliştiriliriz?	15:00 - 15:45	DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Yusuf KIZILKAN DERS KONUSU: Radyometrik tartışma yöntemleri ve özellikleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fikri Coğrafya alanında, özellikle paleo-ortam konularında yapılan çalışmalarda kullanılan radyometrik yöntemlerin (tarihi, hangi tartışma yönteminde hangi materyaller kullanılır, kullanım sınırları, uygun örnek alınır ve örnek hazırlama adımları) anlatılacaktır.
16:00 - 16:45	DERS ADI: Coğrafya Perspektifinden Etkinlik Risk Değerlendirmesi DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Özgür EYİBAY DERS KONUSU: Etkinlik Risk Hesaplama Yöntemleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Coğrafya alanındaki etkinlik risk hesaplamalarında etkinliğin belirlenmesi, etkinliğin risk hesaplamada nasıl değerlendirilir? Etkinlik risk hesaplamada etkin alan seçimi, alanların ve önem analizi, Etkinlik risk hesaplamada kullanılan analizler ve elde edilen sonuçların yorumlanması.	16:00 - 16:45	DERS ADI: Bitim Değişikliğine Bağlı Deniz Seviyesi Yükselişinin Etkileri DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Emre ÖZSAHİN DERS KONUSU: Bitim Değişikliğine Bağlı Deniz Seviyesi Yükselişinin Etkileri CBS etkileri kullanılarak tartışılacaktır. DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bitim Değişikliğine Bağlı Deniz Seviyesi Yükselişinin Zaman ve Mekan Etkileri, bu etkilerin CBS etkileri kullanılarak tartışılacaktır. Etkilerin değerlendirilmesi ve önlenmesi için bitim değişikliğine bağlı deniz seviyesi yükselişinin önlenmesi konusunda öneriler geliştirilecektir.	16:00 - 16:45	DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Tim Etkinlikler DERS KONUSU: Etkinlik ile ilgili katılımcıların sorular ile çalışma konuları tartışılacaktır. DETAYLI DERS İÇERİĞİ: katılımcıların sorularına ilgili eğitimler tarafından cevaplanacaktır. DERS ADI:
17:00 - 17:45	DERS ADI: Turizm Çalışmalarında AHP Kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Fatma BİRİNCİ DERS KONUSU: Turizm çalışmalarında AHP yöntemi ile Kriter Ağırlıklarının Belirlenmesi DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Turizm alanında bir veya birden fazla deyimiyom çeşitli kriterlere göre değerlendirilerek ve AHP yöntemi ile analiz gerektirecektir.	17:00 - 17:45	DERS ADI: RUSLE Erozyon Modeli Kullanılarak Toprak Erozyonu Tahmin Edilmesi DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Emre ÖZSAHİN DERS KONUSU: RUSLE Yönteminin göre Toprak Erozyonunun CBS etkileri kullanılarak tartışılacaktır ve Toprak Kaybının Hesaplanması DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Toprak Erozyonu ve Etkileri, Toprak Erozyonu hesaplaması yöntemleri, RUSLE Yöntemi, RUSLE yönteminin göre Toprak Erozyonunun CBS etkileri kullanılarak tartışılacaktır. Toprak Kaybının Hesaplanması konuları anlatılacaktır.	17:00 - 17:45	DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DERS KONUSU: DETAYLI DERS İÇERİĞİ: DERS ADI:
18:00 - 18:45	DERS ADI: Turizm Çalışmalarında AHP Kullanımı DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Fatma BİRİNCİ DERS KONUSU: Turizm çalışmalarında AHP yöntemi ile Kriter Ağırlıklarının Belirlenmesi DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Turizm alanında bir veya birden fazla deyimiyom çeşitli kriterlere göre değerlendirilerek ve AHP yöntemi ile analiz gerektirecektir.	18:00 - 18:45	DERS ADI: DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DERS KONUSU: DETAYLI DERS İÇERİĞİ:	18:00 - 18:45	DERS ADI: DERS VERİLECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DERS KONUSU: DETAYLI DERS İÇERİĞİ:
Toplam Ders Saati=10					