



Bursa Teknik Üniversitesi

Rektörlük Servis
Ortak Dersler Bölümü

SOS1007	Arazi Malzeme Bilgisi ve Kampçılık			T+U	Kredi	AKTS
Yarıyıl	Kodu	Adı				
1	SOS1007	Arazi Malzeme Bilgisi ve Kampçılık		2	3	3

Dersin Dili:

Türkçe

Dersin Düzeyi:

Fakülte

Dersin Staj Durumu:

Yok

Bölümü / Programı:

Ortak Dersler Bölümü

Dersin Türü:

Zorunlu Seçmeli

Dersin Amacı:

Doğada her türlü arazi koşullarında çalışmalar yapmak zorunda kalabilecek bilim insanlarına temel hayatta kalma becerilerini kazandırmak

Öğretim Yöntem ve Teknikleri:

Arazide su bulma ve arıtma, Ateş yakma kuralları ve kullanılacak malzemeler, Doğal malzemelerden barınak yapımı, Doğada yön bulma teknikleri, Harita okuma, Boğulma, kırık-çıkık-burkulma, kanama, kalp krizi, hayvan ısırıkları ve zehirlenmeler gibi temel ilk yardım uygulamaları, Avcılık ve tuzakları, Doğada bulundurulması gereken araç ve gereçler, Açlık, susuzluk ve tehlikelere duygusal hazırlık

Ön Koşulları:**Dersin Koordinatörü:**

Prof. Dr. EBUBEKİR GÜNDOĞDU

Dersi Veren:**Dersin Yardımcıları:****Dersin Kaynakları****Ders Notları**

: McManners, H., 2014. Dokuz Canlı Ol-Hayatta Kalma Rehberi, Kaknüs Yayınları, 192s.

Kaynaklar

: Grylls, B. 2017. Hayatta Kalma Kılavuzu, Portakal Yayınevi, 272s.

Dökümanlar

: McManners, H., 2014. Dokuz Canlı Ol-Hayatta Kalma Rehberi, Kaknüs Yayınları, 192s. Grylls, B. 2017. Hayatta Kalma Kılavuzu, Portakal Yayınevi, 272s.

Ödevler

:

Sınavlar

:

Ders Yapısı**Matematik ve Temel Bilimler**

: 20

Mühendislik Bilimleri

: 30

Mühendislik Tasarımı

: 20

Sosyal Bilimler

:

Eğitim Bilimleri

:

Fen Bilimleri

: 30

Sağlık Bilimleri

:

Alan Bilgisi

:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Arazide su bulma ve arıtma		
2	Ateş yakma kuralları		
3	Arazide amaca uygun kullanılacak malzemeler		
4	Doğal malzemelerden barınak yapımı		
5	Doğada yön bulma teknikleri		
6	Harita okuma		
7	Boğulma, kırık-çıkık-burkulma, kanama, kalp krizi, hayvan ısırıkları ve zehirlenmeler gibi temel ilk yardım uygulamaları		
8	Boğulma, kırık-çıkık-burkulma, kanama, kalp krizi, hayvan ısırıkları ve zehirlenmeler gibi temel ilk yardım uygulamaları		
9	Avcılık ve tuzaklar		
10	Doğada bulundurulması gereken araç ve gereçler		
11	Açlık, susuzluk ve tehlikelere duygusal hazırlık		
12	İnsan vücudunun doğaya uyumu		
13	Doğada grup yürüyüş kuralları		
14	Bilimsel araştırmalar için arazi çalışma planı hazırlama		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Arazide kamp yapabilir
Ö02	Teknik malzemeleri olmadığında yönünü bulabilir
Ö03	Doğada yiyeceğini doğal unsurlardan sağlayabilir
Ö04	Temel ilk yardım unsurlarını uygulayabilir

Programın Öğrenme Çıktıları**Sıra No Açıklama**

P01 Öğrencileri sosyal hayata hazırlamak.

Değerlendirme Ölçütleri

Yarıyıl Çalışmaları	Sayı	Katkı
Ara Sınav	1	%30
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	0	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	1	%30
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%40
Toplam		100

AKTS Hesaplama İçeriği

Etkinlik	Sayı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	14	3	42
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	3	42
Ödevler	1	5	5
Sunum/Seminer Hazırlama	2	15	30
Ara Sınavlar	1	1	1
Uygulama	2	5	10
Laboratuvar	1	5	5
Proje	1	30	30
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
Yarıyıl Sonu Sınavı İçin Çalışma Süresi	1	20	20
Ara Sınav İçin Çalışma Süresi	1	9	9
Toplam İş Yükü			195
AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek

	P01	Total
Tüm	5	5
Ö01	4	4
Ö02	3	3
Ö03	4	4
Total	16	16