

# TOROS ÜNİVERSİTESİ

Meslek Yüksekokulu  
İş Sağlığı Ve Güvenliği

## Ders Bilgileri

YANGIN VE ACİL DURUM					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
ISG227	Güz	3	0	3	3

Ön Koşulu Olan Ders( ler )	Yok
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Ön Lisans
Öğretim Elemanı( ları )	Öğr. Gör. Sabri KALKAN
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	Yok
Staj Durumu	Yok
Amacı	Yangın ve yangın sebepleri, yangın söndürme sistemleri, yangından korunma yöntemleri hakkında bilgilenmek
İçeriği	Sivil savunma, Doğal Afetler ve diğer afetler konusunda bilinçlendirme, Korunma Çareleri ve Arama kurtarma tekniklerinin öğretilmesi.

## Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	Yangın hakkında bilgi sahibi olmak
2	Gerektiğinde yangına doğru şekilde müdahalede bulunabilmek.
3	Yangın çeşitleri hakkında bilgi sahibi olmak
4	Madenlerde yangın hakkında bilgi sahibi olur

## Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	Yanma ve yangın	Ders anlatımı
2	Yangın söndürme	Ders anlatımı
3	Yangın yerindeki tehlikeler	Ders anlatımı
4	Yangının sebepleri	Ders anlatımı
5	Yangının evreleri	Ders anlatımı
6	Ara sınav	Sorular ve cevaplar
7	Yangını etkileyen faktörler	Ders anlatımı
8	Yangının sınıfları	Ders anlatımı
9	Yangın güvenlik önlemleri	Ders anlatımı
10	Yangın yerindeki organizasyon ve haberleşme	Ders anlatımı
11	Kurtarma	Ders anlatımı
12	Söndürme sistemleri	Ders anlatımı
13	Uygulama	Ders anlatımı
14	Genel Tekrar	Ders anlatımı

15	Genel Tekrar	Ders anlatımı
16	Son Sınav	

## Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
1	Binaların Yangından korunması mevzuatı		
2	Ders Notları Sabri KALKAN		

## Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%30	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%50	Son Sınav	Son Sınav
3	%20	Ödev	Ödev

## Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	Yangın hakkında bilgi sahibi olmak	1,4,10	1,2,3
2	Gerektiğinde yangına doğru şekilde müdahalede bulunabilmek.	4,10,13	1,2,3
3	Yangın çeşitleri hakkında bilgi sahibi olmak	4,10,11	1,2,3
4	Madenlerde yangın hakkında bilgi sahibi olur	4,10,13	1,2,3

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

## İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	3	42
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	1	14
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	4	6	24
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	2	2	4
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	1	3	3
8	Ara Sınav	0	0	0
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	0	0	0
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	1	3	3
16	Son Sınav	0	0	0
				<b>90</b>