



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
İş Sağlığı ve Güvenliği 2	SBP4182	2	2	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
----------------------------	--------------------------------

Dersin Koordinatörü	Şehir ve Bölge Planlama Bölüm Başkanlığı
---------------------	--

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	İş sağlığı ve güvenliğinin işveren ve çalışanlar açısından öneminin vurgulanarak, inşaat alanlarında kaza önleme çalışmalarıyla ilgili teorik ve pratik uygulamaların birlikte sunulması.
--------------	---

Dersin İçeriği	İSG'nde Risk Değerlendirme Yöntemleri; Önleyici İSG Yaklaşımı; İnşaat İşlerinde İş Kazalarının Nedenleri ve Korunma Tedbirleri; Çalışma Ortamı Gözetimi; İSG Eğitimi; İş Tetkik ve İSG Dokümantasyonu; İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri; İSG ile İlgili Hukuki Düzenlemeler; Örnek olaylar ve Uygulamalar
----------------	---

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler iş sağlığı ve güvenliğinin önemini kavrayacaktır
2	Risk değerlendirmesi ile önleyici faaliyet ilişkisini kavrayacaktır
3	İSG konusunda teorik ve uygulamalı beceriler kazanacaktır
4	İş güvenliğinin yönetsel süreçlerdeki etkinliğini ve verimliliğini inceleme yeteneği kazanacaktır.
5	Öğrenciler inşaat işlerinde kaza nedenlerini ve kaza önleme çalışmalarını öğrenecektir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Şantiyelerde Risk Değerlendirme Yöntemleri	Kitap bölüm 1
2	İnşaat Sektöründe İş Kazalarının Maliyetleri ve Önleyici İSG Yaklaşımı	Kitap bölüm 1
3	Şantiyelerde İş Kazalarının Nedenleri; Tehlikeli Hareketler ve Tehlikeli Durumlar	Kitap bölüm 1
4	Fiziksel, Ergonomik, Kimyasal, Biyolojik, Kişisel ve Psikososyal Riskler	Ders notları bölüm 3
5	Şantiyelerde Çalışma Ortamı Gözetimi Çalışmaları	Kitap bölüm 1

6	Şantiyelerde Meslek Hastalıkları ve Sağlık Gözetimi	Kitap bölüm 1
7	Çalışanların İSG Eğitimi	Kitap bölüm 3
8	Ara Sınav 1	Kitap bölüm 2
9	Ara Sınav 1	NA
10	İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri	Kitap bölüm 5
11	Şantiyelerde İSG ile İlgili Hukuki Düzenlemeler	Kitap bölüm 4
12	Ara Sınav II	NA
13	Şantiyelerde İSG ile İlgili Hukuki Düzenlemeler	Kitap bölüm 2
14	Örnek Olaylar ve Yargı Kararları	Ders notları bölüm 12
15	Final	NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler	1	20
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	2	26
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	8	8

Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	2	4
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	5	5
		Toplam İşyükü	69
		Toplam İşyükü / 30(s)	2.30
		AKTS Kredisi	2
Diğer Notlar	Yok		