



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
İş Sağlığı ve Güvenliği Bilinci	MTM4672	3	6	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
-------------	-------------------

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

Ders Kategorisi	Genel Kültür Dersleri
-----------------	-----------------------

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Matematik Mühendisliği Bölümü
----------------------------	-------------------------------

Dersin Koordinatörü	Atanmamış
---------------------	-----------

Dersi Veren(ler)	Nazmiye Yahnioğlu
------------------	-------------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	İş hayatında çalışan sağlığı ve güvenli çalışma ortamı bilinci oluşturmak.
--------------	--

Dersin İçeriği	İSG yasal mevzuatı hakkında temel bilgiler, İş ortamında sağlık ve güvenliği tehdit eden potansiyel ve mevcut, Mevcut veya potansiyel tehlike ve risklerden korunma ve önleyici tedbirler, İş kazası ve meslek hastalıkları.
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Knowledge of basic laws and regulations of OHS
2	Information on duties, authorizations and responsibilities in OHS
3	Awareness of avoidance for unsafe conditions and unsafe behavior
4	Recognize potential and actual dangers to your health and safety in workplace
5	Safety of any potential or actual danger and risks in workplace and preventive policies
6	Work accidents and occupational diseases
7	OHS management systems

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Temel kavramlar, İSG güvenlik kültürü	Ders Notu 1
2	İSG yasal mevzuat, Türkiye’de ve dünyada İSG	Ders Notu 2
3	İSG kurulları, İSG Yönetim sistemleri	Ders Notu 3
4	Çalışma ortamında tehlike kaynakları, güvensiz davranış ve güvensiz hareketler	Ders Notu 4
5	İş kazaları ve İSG politikası	Ders Notu 5
6	İşyerlerinin sınıflandırılması: Çok tehlikeli, tehlikeli ve az tehlikeli işler	Ders Notu 6

7	Sağlık ve güvenlik işaretleri	Ders Notu 7
8	Ara Sınav 1	Ders Notu 8
9	Sınav	
10	Kimyasal, fiziksel, Biyolojik psikolojik ve ergonomik tehlike kaynakları ve korunma tedbirleri	Ders Notu 9
11	İş ekipmanlarının kullanımında sağlık ve güvenlik şartları	Ders Notu 10
12	Çalışma yaşamında özel risk grupları ve çalışma esasları	Ders Notu 11
13	İşyeri gözetimi; mevcut ve potansiyel riskler, risk yönetimi ve risk analizleri	Ders Notu 12
14	Acil durum yönetimi ve acil eylem planları	Ders Notu 13
15	Final	Ders Notu 14

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	3	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	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	14	3	42
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	8	112
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			

Projeler			
Sunum / Seminer	3	5	15
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
Toplam İşyükü			173
Toplam İşyükü / 30(s)			5.77
AKTS Kredisi			6

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----