

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
FİZİKSEL RİSK ETMENLERİ	İSG1177970	Güz Dönemi	2+0	2	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Zekeriya ÇELİK				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Zekeriya ÇELİK				
Dersin Yardımcıları	Yok				
Dersin Amacı	İşyerindeki sağlığı ve güvenliği olumsuz etkileyen fiziksel risk etmenleri hakkında bilgi vermek ve bu etmenlere karşı alınması gereken iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini öğretmeyi amaçlayan bir derstir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Ses Bilgisi,Gürültü,Gürültü ile mücadele yöntemleri,Gürültü İlgili mevzuat,Titreşim,Isı ve sıcaklık,Nem,Termal Konfor,Aydınlatma,Aydınlatma 2,Toz,Tozla mücadele yöntemleri,,Radyasyon,Basınç; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Fiziksel risk etmenleri hakkında bilgi sahibi olur.			16, 9	A, E	
Fiziksel risklere karşı alınacak tedbirleri açıklar.			16, 9	A, E	
İşyerlerindeki fiziksel tehlikeler ve etkileri konusunda eğitim düzenler.			16, 9	A, E	
Öğretim Yöntemleri	16: Soru - Cevap Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav, E: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Ses Bilgisi	sunumlar			
2	Gürültü	sunumlar			
3	Gürültü ile mücadele yöntemleri	sunumlar			
4	Gürültü İlgili mevzuat	sunumlar			
5	Titreşim	sunumlar			
6	Isı ve sıcaklık	sunumlar			
7	Nem	sunumlar			
8	Termal Konfor	sunumlar			
9	Aydınlatma	sunumlar			
10	Aydınlatma 2	sunumlar			
11	Toz	sunumlar			
12	Tozla mücadele yöntemleri.	sunumlar			
13	Radyasyon	sunumlar			
14	Basınç	sunumlar			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar
Eğitim notları öğrencilere verilecektir.