

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
İş Sağlığı ve Güvenliği	2306113	I	2+1	3	3
Ön Koşul Dersler	-				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Mesleki				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin İş Güvenliği kavramının dünyadaki ve ülkemizdeki tarihsel gelişimi, bugünkü iş güvenliği uygulamaları ve ilkeleri hakkında bilgi sahibi olması amaçlanmaktadır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <p>1-İş Sağlığı ve Güvenliğinin tarihi gelişimi, iş kazası ve meslek hastalıkları ve maliyeti, iş güvenliği kavramı, iş güvenliği çalışmalarının iş gücü verimliliği açısından önemi, iş güvenliğinde temel unsurlar hakkında bilgi sahibi olur.</p> <p>2-Öğrenciler iş sağlığı ve güvenliği alanında karşılaşılabilecek uygunsuzlukların giderilmesi yolları öğrenir.</p> <p>3- Ayrıca, iş kazası ve meslek hastalıklarıyla ilgili uygulamalar yaparak pratik bilgi edinir.</p>				
Dersin İçeriği	İş sağlığı kavramı, Ulusal ve Uluslararası iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili kuruluşlar iş sağlığında tehlikeli durumlar ve bir takım meslek hastalıklarına karşı alınabilecek önlemler.				
Haftalar	Konular				
1	İş Sağlığı ve Güvenliğinin tarihsel gelişimi				
2	Fiziksel ve kimyasal risk etmenleri				
3	İş kazalarına ve meslek hastalıklarına karşı alınması gereken önlemler				
4	İşçi sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterliklerinin kazandırılması				
5	Periyodik sağlık kontrolleri				
6	Kaza tanımı ve iş kazası, kaza oluşum teorileri, kaza çeşitleri, meslek hastalıkları				
7	Ara sınav				
8	İşletme Güvenliğini Bozabilecek Olaylar: Yangın, yanma, Yangın çeşitleri, söndürme cihazları, yangın nedenleri				
9	Risk analizi tanımı ve yöntemleri				
10	Biyolojik risk etmenleri				
11	Kriz yönetimi				
12	Anayasa, İş kanunu, tüzük ve yönetmelikler				
13	Sağlık raporları				
14	Koruyucu tedbirler				
Genel Yeterlilikler					
<p>1. Üretim süreçlerini analiz ederek çalışma ortamında oluşabilecek iş güvenliği risklerini tanımlayabilir ve değerlendirebilir.</p> <p>2. İş Güvenliği malzemelerini, uyarı ve tehlike işaret ve levhalarını tanıyabilir, özellikleri hakkında bilgi sahibi olmak ve amacına uygun kullandırma yetkinliğine sahip olabilir.</p> <p>3. İş güvenliği ve sağlığın yönelik ölçüm teknikleri ve metotları konularını kavrayabilir.</p> <p>4. Acil durumlarda ilk yardım müdahalesi yapabilir.</p> <p>5. İşçi sağlığı ve güvenliği konusunda yürürlükte olan mevzuatı izleyebilir.</p> <p>6. İşçi sağlığının korunabilmesi ve oluşabilecek meslek hastalıklarının engellenebilmesi için alınması gereken temel önlemleri bilir.</p>					
Kaynaklar					
Altınel H., (2011), <i>İş Sağlığı ve İş Güvenliği</i> , Ankara: Detay Yayıncılık.					
Dursun S., (2012), <i>İş Güvenliği Kültürü</i> , İstanbul: Beta Yayınları.					
Filizöz B., (2016), <i>Türkiye'de İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları</i> , İstanbul: Güneş Kitabevi.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara Sınav	% 40				
Final	% 60				
Bütünleme	% 60				

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	
ÖÇ1	1	1	1	1	2	3	2	1	2	1	1	1	2	4	
ÖÇ2	1	1	1	2	3	4	1	2	1	2	1	1	1	5	
ÖÇ3	1	1	1	1	2	3	2	2	2	2	1	1	2	5	
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	1	1	1	2	3	4	2	2	2	2	1	1	2	5