

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
İş Sağlığı ve Güvenliği	0503617	VI	2+0	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı; bölümümüz öğrencilerine işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması, sağlık ve güvenlik şartlarının iyileştirilmesi ve uygulanması konularında gerekli bilgi, beceri ve donanıma sahip olmalarını sağlamaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. İş sağlığı ve güvenliği konusunda bilgi sahibi olur. 2. Mesleki riskler hakkında bilgi sahibi olur. 3. İş sağlığı ve güvenliği temel konuları ve ilgili mevzuatı öğrenir. 4. Tehlikeleri tanımlar. 5. Ortaya çıkabilecek tehlikeli durum ve tehlikeli hareketleri analiz eder. 6. Kazalar ve meslek hastalıkları tanımları ve yasal zorunlulukları öğrenir. 7. İşyerlerinde uygulanacak mühendislik önlemlerine karar verir. 8. Alman önlemlerin hayata geçmesi amacıyla kontrol mekanizmaları geliştirir. 				
Dersin İçeriği	İş sağlığı ve güvenliği açısından mesleki riskler, alınacak her türlü tedbirler, organizasyonun yapılması, gerekli araç ve gereçlerin sağlanması, sağlık ve güvenlik tedbirlerinin değişen şartlara uygun hale getirilmesi, mevcut durumun iyileştirilmesi, iş sağlığı ve güvenliği konusunda kanunlar ve yönetmenlikler.				
Haftalar	Konular				
1	İş sağlığı ve güvenliğinin tarihçesi				
2	Mesleki sağlık riskleri				
3	Mesleki güvenlik riskleri				
4	İşveren ile çalışanların görev yetki ve yükümlülükleri				
5	İş sağlığı hizmetleri				
6	İş güvenliği hizmetleri				
7	Ara Sınav				
8	İşyeri hekimleri ve güvenliği uzmanları				
9	İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili teftiş ve idari yaptırımlar				
10	Risk değerlendirilmesi, kontrol, ölçüm ve araştırma				
11	Konsey, kurul ve koordinasyonlar				
12	Ergonomi kavramı ve önemi				
13	İş sağlığı ve güvenliği kanunu				
14	İş sağlığı ve güvenliği kanunu				
Genel Yeterlilikler					
1.Risk değerlendirmesi yapar.					
2.İş sağlığı ve güvenliği risklerini belirler.					
3.Tehlike ve riskleri tanımlayabilir.					

