



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Risk Yönetimi ve Değerlendirilmesi	İSG204	3	3 + 1	5,0	Zorunlu
Birim Bölüm	İş Sağlığı ve Güvenliği - Ön Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	İş yerlerinde iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları kapsamında tehlike faktörlerini tanıma, belirleme ve uygun risk değerlendirme yöntemlerini uygulayarak risk analizi yapma becerisini kazandırmaktır.				
Ders İçeriği	Risk değerlendirme gerekliliği, risk yönetimi ve genel yönetim, tehlike ve risk kavramları, tehlike kaynakları ve oluşturdukları riskler, risk yönetiminin bir parçası olarak risk değerlendirmesi, risk değerlendirme ekibi ve çalışan katılımı, risk değerlendirme teknikleri ve kıyaslamaları, risk değerlendirme uygulamaları.				
Ders Veren	Öğr. Gör. Dr. Burak AKTEKELİ				
Ders Kaynakları	Kitap, dergi ve web siteleri				

Hafta	Konu
1	İş kazası, meslek hastalığı ve diğer acil durumların tanımı
2	risk ve tehlike kavramı
3	risklerinin tespiti ve değerlendirilmesi
4	risk analizi metodları, metodların kullanım alanları
5	risk analizi metodları, metodların kullanım alanları
6	örnekler üzerinden risk analizi uygulamaları yapma
7	örnekler üzerinden risk analizi uygulamaları yapma
8	ARA SINAV
9	risk analiz raporlarını hazırlama, planlama
10	risk analiz raporlarını hazırlama, planlama
11	bütçeleme, denetim ve kontrol formlarının hazırlanması
12	kurulların oluşturulması, raporlama
13	iş kazalarının incelenmesi, bilirkişilik.

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	4	4
Önceden planlanmış özel beceriler	Vaka Çalışması	4	1
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması	Beyin Fırtınası	2	5
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, Dinleme ve anlamlandırma, yönetsel beceriler	Seminer	6	1
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, eleştirel düşünme, soru geliştirme, yönetsel beceriler, takım çalışması	Grup Çalışması	15	1
Gözlem/durumları işleme, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma	Saha / Arazi Çalışması	4	1
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	1	5
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme	Konuk Konuşmacı	4	1
Ara Sınav 1		10	1
Ödev 1		20	1
Final		10	1
Ders İş Yükü:		132	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		5,18	

Program Çıktıları	
1	Temel sağlık bilgisi, temel teknik bilimler ve temel bilgisayar kullanımı hakkında bilgi sahibi olur.
2	Yakın tarih bilgisi, mesleki ve etik sorumluluk bilinci, kalite ve çevre bilinci, araştırma ve bilgiye ulaşabilme becerisi kazanır.
3	Türkçe ve İngilizce meslekle ilgili sözlü, yazılı ve elektronik iletişim tekniklerini etkin olarak kullanabilme becerisi kazanır.
4	İşyerinde alınması gereken yasal olarak zorunlu güvenlik önlemlerini bilir, planlar ve uygular
5	Yangın ve diğer acil durumlar için mücadele planı hazırlar ve uygular
6	Çalışma ortamındaki tehlike ve risklerin belirlenmesi, değerlendirilmesi ve önlenmesi yöntemlerini bilir ve uygular
7	İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili mevzuatları bilir, Uluslararası iş güvenliği sözleşmelerini takip eder ve karşılaştırır.
8	İşyerinde oluşabilecek kaza ve meslek hastalıklarını önleyici faaliyet planlarını yapar ve uygular.
9	Kişisel koruyucu donanımların seçimi, kullanımı ve bakımı hakkında bilgi ve uygulama pratiği kazanır.
10	İş sağlığı ve güvenliği hizmetlerini arşivler ve yönetim kurulu çalışmalarına katılır
11	Çalışanların temel iş sağlığı ve güvenliği eğitimlerinde görev alır.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11
İşyeri tehlike faktörlerini tanıyabilecektir.	-	-	-	4	3	5	-	-	-	-	-
İşyerinde risk analizini rapor edebilecektir.	2	-	-	4	2	5	-	-	-	-	-
.Kaza oluşmaması için alınması gereken önlemleri rapor edebilecektir.	2	-	-	3	1	5	-	-	-	-	-
Risk değerlendirmenin temel ilkelerini tanıyabilecektir.	-	-	-	3	2	5	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgi/349616>