

FTR3520120 İş Sağlığı ve Güvenliği I						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
FTR3520120	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: Türkçe					
Dersin Seviyesi	: Lisans					
Dersin Tipi	: Seçmeli					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: İş Sağlığı ve Güvenliği dersinde, öğrencilerin, iş kazaları ve meslek hastalıklarının tehlike ve risklerini sebep-sonuç ilişkilendirmesini yaparak belirlemeleri sağlanır. Buna bağlı olarak, iş yerlerinde risk değerlendirmeyi yapabilecek bilgi ve beceriyi kazanabileceklerdir. Proaktif güvenlik önlemlerini tespit edebilip, iş sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı çerçevesinde, risklerin nasıl düşürülmesi gerektiğini değerlendirebilen adayları yetiştirebilmektir.					
Dersin İçeriği	: 1 Genel bilgilendirme ve İş sağlığı ve güvenliği kavram ve kurallarının gelişimi. 2 İş sağlığı ve güvenliğinin tarihsel gelişimi 3 Çalışanların İş Hukukuna göre yetki sorumlulukları. 4 İş Sağlığı ve Güvenliği yönetim sistemleri. 5 Fiziksel risk etmenleri ve alınması gereken önlemler. 6 Kimyasal risk etmenleri ve alınması gereken önlemler. 7 Vize sınavı 8 Parlama patlama yangın ve yangından korunma. 9 Biyolojik risk etmenleri ve alınması gereken önlemler. 10 Psikososyal risk etmenleri ve alınması gereken önlemler. 11 İşyeri Temizliği ve düzeni 12 Ergonomik risk etmenleri ve alınması gereken önlemler. 13 Acil durumlar ve acil durum planları. 14 İş kazaları-meslek hastalıkları ve alınması gerekli önlemler.					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 4857 Sayılı İş Kanunu 5510 Sayılı Sosyal sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu Ders Notları					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri	: Sunuş Yöntemi					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: yok					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Utku Çelebi					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: yok					
Dersin Verilişi	: Çevrimiçi(online)					

Ders Öğrenme Çıktıları
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1 İş sağlığı ve güvenliği hakkındaki temel kavramlar ve tarihsel gelişimi kavrayabilir.
2 İşyerindeki işyeri hekimi ve iş güvenliği uzmanının görevyetki ve sorumluluklarını kavrayabilir.
3 Risk, tehlike, birincil, ikincil, üçüncül koruma kavramlarını kavrayabilir.
4 Fiziksel, kimyasal, biyolojik ve psikososyal riskler hakkında bilgi sahibi olur.
5 İşyerlerindeki iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı konusunda bilgi edinebilme ve işyerindeki uygulamalarla değerlendirebilme yeterliliğine sahip olur.
6 Yangın ve yangından korunma tedbirlerini öğrenme becerisini açıklayabilme.
7 İşçi sağlığı önlemlerini alma becerisini uygulayabilme.

Haftalık Konular ve Hazırlıklar					
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları
1.Hafta	*İş Sağlığı ve Güvenliği Kavram ve Kurallarının Gelişimi				
2.Hafta	*İş Sağlığı ve Güvenliğinin Tarihsel Gelişimi				
3.Hafta	*İş Hukuku				
4.Hafta	İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri				
5.Hafta	*Fiziksel risk etmenleri				
6.Hafta	*Kimyasal Risk Etmenleri				
7.Hafta	*Vize Sınavı				
8.Hafta	*Parlama Patlama Yangın ve Yangından Korunma				
9.Hafta	*Biyolojik Risk Etmenleri				
10.Hafta	*Psikososyal Risk Etmenleri				
11.Hafta	*İşyeri Temizliği ve Düzeni				
12.Hafta	*Ergonomik risk etmenleri ve alınması gereken önlemler.				
13.Hafta	*Acil durumlar ve acil durum planları				

14.Hafta	* İş kazaları-Meslek hastalıkları ve alınması gereken önlemler				
----------	--	--	--	--	--

Değerlendirme Sistemi %
1 Final : 60,000
2 Vize : 40,000

AKTS İş Yüğü			
Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Vize	1	1,00	1,00
Ödev	1	2,00	2,00
Final	1	1,00	1,00
Derse Katılım	14	2,00	28,00
Ders Sonrası Biresysel Çalışma	14	2,00	28,00
Ara Sınav Hazırlık	1	3,00	3,00
Ders Öncesi Biresysel Çalışma	14	2,00	28,00
Bütünleme	1	1,00	1,00
Final Sınavı Hazırlık	1	1,00	1,00
Toplam : 93,00			
Toplam İş Yüğü / 30 (Saat) : 3			
AKTS : 3,00			

Program Öğrenme Çıktısı İlişkisi														
	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0