Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**ECY219 - İş Sağlığı ve Güvenliği**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+0
AKTS	**2.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	AŞIR TUTSUN

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	* - KURT, Resul (2015) Herkes için iş sağlığı ve güvenliği rehberi, Seçkin Yayıncılık, ANKARA * -BAYBORA, Dilek İş Sağlığı ve güvenliği (2012) Anadolu Üniversitesi* - Çalışanların gürültü ile ilgili risklerden korunmalarına dair yönetmelik* - Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında Yönetmelik* - ÇSGB (2012) Toplu çalışma alanlarında biyolojik ajanlar ve çalışan üzerine etkileri önleme yöntemleri* - KURT, Resul (2015) Herkes için iş sağlığı ve güvenliği rehberi, Seçkin Yayıncılık, ANKARA*- 5510 Sayılı Sosyal Sigortalar Ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu* - ÇSGB (İSGGM) (2012) Meslek Hastalıkları ve işle ilgili hastalılar tanı rehberi * - İş sağlığı ve güvenliği risk değerlendirmesi yönetmeliği * - İş sağlığı ve güvenliği kurulları hakkında yönetmelik* - Binaların yangından korunması hakkında yönetmelik İş yerlerinde acil durumlar hakkında yönetmelik* - www.ilkyardım.org.tr Türk Kızılay'ı İlk Yardım Rehberi, Yetişkinlere Yardım * - Kişisel koruyucu donanım yönetmeliği* - ERSOY, Ahmet, Kişisel koruyucu donanım eğitimi, İş Sağlığı ve Güvenliği Merkezi Müdürlüğü
Staj & Uygulama	Yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		İş Sağlığı ve Güvenliği Kavramı ve Önemi	
2. hafta		İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Türkiye ve Dünya Ülkelerinin Durumu	
3. hafta		İş Sağlığı ve Güvenliği Hakkında Yasal Durum: 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, 4857 sayılı İş Kanunu	
4. hafta		Fiziksel Risk Etmenleri: Gürültü, Titreşim, Aydınlatma, Termal konfor, Basınç	
5. hafta		Kimyasal Risk Etmenleri: Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri	
6. hafta		Kanserojen ve mutajen maddelerle çalışma, Toz, Asbest	
7. hafta		Gazlar	
8. hafta		Biyolojik Risk Etmenleri: Bakteriler, Mantarlar, Virüsler, Parazitler	
9. hafta		Hücre kültürü	

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
10. hafta		İş Kazaları: İş kazası kavramları, Tehlike, Risk, Ramak kala, İş kazasının nedenleri, Güvensiz davranışlar, Güvensiz durumlar	
11. hafta		Meslek Hastalıkları	
12. hafta		Risk Değerlendirmesi ve İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) Kurulu	
13. hafta		Acil Durumlar; İlkyardım; Kişisel Koruyucu Donanım	
14. hafta		Acil Durumlar; İlkyardım; Kişisel Koruyucu Donanım	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	İş Sağlığı ve Güvenliği Kavramı ve Önemi; İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Türkiye ve Dünya Ülkelerinin Durumunu tartışabilecektir.
2	İş Sağlığı ve Güvenliği Hakkında Yasal Durum: 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, 4857 sayılı İş Kanununu tartışabilecektir.
3	Fiziksel Risk Etmenleri: Gürültü, Titreşim, Aydınlatma, Termal konfor ve Basınçı tartışabilecektir.
4	Kimyasal Risk Etmenleri: Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemlerini tartışabilecektir.
5	Kanserojen ve mutajen maddelerle çalışma, Toz, Asbest ve Gazları tartışabilecektir.
6	Biyolojik Risk Etmenleri: Bakteriler, Mantarlar, Virüsler, Parazitler ve Hücre kültürünü tartışabilecektir.
7	İş Kazaları: İş kazası kavramları, Tehlike, Risk, Ramak kala, İş kazasının nedenleri, Güvensiz davranışlar ve Güvensiz durumları tartışabilecektir.
8	Meslek Hastalıklarını tartışabilecektir.
9	Risk Değerlendirmesi ve İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) Kurulunu tartışabilecektir.
10	Acil Durumlar; İlkyardım; Kişisel Koruyucu Donanımı tartışabilecektir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	40
Dönem Sonu Sınavı	1	60
	Toplam (%)	**100**