

Meslek Yüksekokulu / Elektronörofizyoloji Programı

2019 - 2020 Eğitim Öğretim Yılı

ÇEVRE KORUMA

Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ÇEVRE KORUMA	EFZ1225300	Bahar Dönemi	2+0	2	2
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Hüseyin DEMİR				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Hüseyin DEMİR				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, çevrenin sağlığa etkisinin öğrenilmesi, nüfus artışı ve kalkınmanın getirdiği çevre sorunlarının kavranılması ve çalışan sağlığı yaklaşımıyla değerlendirilmesinin öğrenilmesidir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Çevre Sağlığı Kavramı ve Sağlığın Belirleyicileri, Hava Kirliliği, Su Kirliliği, Katı Atıklar, Radyasyon, Gürültü, Gıda Güvenliği, Toprak Kirliliği, Enerji, İsrâf, Meslek Hastalıkları, Kazalar ve Zehirlenmeler, Çevre Sağlığında Koruyucu Önlemler, Çevre Sorunlarına Yaklaşım, Dünyada ve Türkiye'de Çevre Sağlığı; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
1. Çevre Sağlığı sorunlarını özetleyebilecektir.	1, 2, 3	A			
1.1. Çevre sağlığını açıklar.	1, 2, 3	A			
1.2. Çevre kirliliğine yol açan olayları açıklar.	1, 12, 2	A			
1.3. Çevre sağlığı konusunda çalışan kuruluşları tanıır.	1, 2, 8	A			
2. Çalışan sağlığını açıklayabilecektir.	1, 15, 2, 3	A			
2.1. İş ve çalışan sağlığı kavramlarını ifade eder.	1, 2, 3	A			
2.2. Meslek hastalıklarını tanıır.	1, 12, 2	A			
2.3. Çalıştığı kurumda çalışan sağlığı açısından koruyucu önlemleri tasvir eder.	1, 2, 3	A			
3. Çevre Sağlığı açısından koruyucu çalışmaları açıklayabilecektir.	1, 15, 2	A			
3.1. Koruma programlarını aktarır.	1, 2, 4	A			
3.2. Bu konuda ilgili sektörleri tanıır.	1, 2, 3	A			
3.3. Çalıştığı kurumda atık yönetimini belirler.	1, 15, 2, 3	A			
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 12: Örnek Olay, 15: Problem Çözme, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 4: Alıştırma ve Uygulama, 8: Grup Çalışması				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Çevre Sağlığı Kavramı ve Sağlığın Belirleyicileri	Sunumlar			
2	Hava Kirliliği	Sunumlar			
3	Su Kirliliği	Sunumlar			
4	Katı Atıklar	Sunumlar			
5	Radyasyon	Sunumlar			
6	Gürültü	Sunumlar			
7	Gıda Güvenliği	Sunumlar			
8	Toprak Kirliliği	Sunumlar			
9	Enerji	Sunumlar			
10	İsrâf	Sunumlar			
11	Meslek Hastalıkları, Kazalar ve Zehirlenmeler	Sunumlar			
12	Çevre Sağlığında Koruyucu Önlemler	Sunumlar			
13	Çevre Sorunlarına Yaklaşım	Sunumlar			
14	Dünyada ve Türkiye'de Çevre Sağlığı	Sunumlar			
Kaynaklar					
Ders notu öğrenciye verilecektir.					