

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ BÜLTENİ



AYBÜ - İSG
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ

SAYI: 6 - ŞUBAT 2020

FİZİKSEL RİSK ETMENLERİ

1. Gürültü:

Genel olarak istenmeyen ve rahatsız eden ses olarak tanımlanır. Genç ve sağlıklı bir insan kulağı, frekansı 16 Hz ile 20000 Hz arasındaki seslere duyarlıdır.



2. Titreşim:

Mekanik bir sistemdeki salınım hareketlerine titreşim veya vibrasyon denir. Titreşim, araç, gereç ve makinelerin çalışırken oluşturdukları salınım hareketleri sonucu meydana gelir.



3. Termal Konfor:

Termal konfor; sıcaklık, nem, hava akımı, termal radyasyon gibi iklim şartları açısından, gerek bedensel ve gerekse zihinsel faaliyetlerini sürdürürken, belli bir rahatlık içinde bulunmasını ifade eder. Bu faktörlerin uygun halde olmaması, insanın çalışma kapasitesini ve iş verimini düşürür.



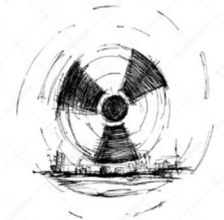
4. Aydınlatma:

Çalışılan ortamın öncelikle gün ışığıyla yeteri derecede aydınlatılması esastır. Gün ışığının yeterli olmadığı veya gece çalışmaları gibi hiç olmadığı durumlarda suni aydınlatma yapılması gerekmektedir.



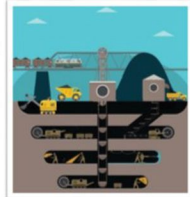
5. Radyasyon:

Radyasyon ısıma demektir. Atomlardan, güneşten ve diğer yıldızlardan yayılan enerjiye radyasyon enerji denir. X ışınları, ışık ışınları, ısı, radyoaktif maddelerin saldırdığı ışınlar ve kozmik ışınlar ile mikro dalgalar ve radyo dalgalarının hepsi birer radyasyon biçimidir.



6. Alçak ve Yüksek Basınç:

Birim alana yayılan kuvvete basınç denir. Atmosfer basıncından daha yüksek yada daha düşük basınçlı yerlerde çalışanlarda; kalp, dolaşım, solunum rahatsızlıkları görülebilir.



İNSAN SAĞLIĞINA ETKİ EDEN ÇEVRESEL ETMENLER

1) Psikolojik Etmenler

Stres, vardiyalı çalışma, ücret, insan ilişkileri

2) Biyolojik Etmenler

Parazitler, virüsler, bakteriler

3) Kaza Etmenleri

Zarar verici durumlar, Sürat, alkol, ilaçlar

4) Fiziksel Etmenler

Gürültü, iklim, aşırı çalışma, ışıklandırma, radyasyon, ergonomi

5) Kimyasal Etmenler

Tozlar, kimyasallar, ilaçlar, tütün, cilt ırtatanları, gıda katkı maddeleri



BİZDEN HABERLER

Online İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri Verildi

Koordinatörlüğümüz ile UZEM Koordinatörlüğü arasında yapılan işbirliği çerçevesinde Tıp Fakültesi'nde eğitim gören 1.290 öğrenciye yönelik online iş sağlığı ve güvenliği eğitimi verilmiş, akabinde online olarak yapılan sınav neticesinde başarılı olan öğrencilere sertifikaları takdim edilmiştir.



Mutfak ve Bulaşıkhanelerde İş Sağlığı ve Güvenliği

Sağlık, Spor ve Kültür Dairesi Başkanlığı'nın talebi üzerine yemek yapımında ve dağıtımında çalışan personelin çalışırken karşılaşılabilecekleri fiziksel, kimyasal, biyolojik, ergonomik, psikososyal risk, tehlikeler ve önlemlerin yer aldığı "mutfak ve bulaşıkhanelerde iş sağlığı ve güvenliği" afiş çalışması yapıldı.



Tehlikeli Durum ve Ramak Kala Olay Bildirimi

Üniversitemizde muhtemel olabilecek iş kazalarına karşı daha dikkatli olunması ve eksik görülen hususların Koordinatörlüğümüze ["ramakkala.ybu.edu.tr"](http://ramakkala.ybu.edu.tr) sitesi üzerinden bildirilmesi amacıyla tüm akademik ve idari personelin mail adreslerine bilgilendirme afişi gönderildi.



BUNLARI BİLİYOR MUSUNUZ?

