

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ BÜLTENİ



AYBÜ - İSG
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ

SAYI: 5 - OCAK 2020

KİMYASAL RİSK ETMENLERİ

Kimya sanayinin faaliyet alanı doğal maddelerin kimyasal yapısını değiştirerek diğer endüstrilerde veya günlük yaşamda kullanılmak üzere yeni maddeler üretmektir.

Tabii halde bulunan, üretilen, herhangi bir işlem sırasında veya atık olarak ortaya çıkan, ürünün kalitesini artırmak için katkı maddesi olarak eklenen, her türlü safsızlıkları içeren her türlü element, bileşik veya karışımlara kimyasal denir.

Tehlikeli Kimyasal:

- Güvenliğe,
- Çevreye,
- Sağlığa,
- Akut veya kronik zarar

hasar verebilen kimyasallar olarak da tanımlanabilir.

Kimyasallar:

- Beslenmemizi (pestisitler, yiyecek, katkı maddeleri)
- Sağlığımızı (ilaçlar ve temizlik maddeleri)
- Yaşam kalitemizi (yakıtlar vb.) doğrudan ve dolaylı olarak etkiler.

Kimyasalların Vücuda Giriş Yolları:

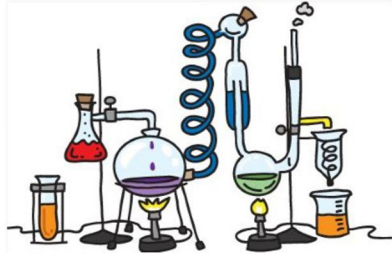
Solunum



Deri veya gözler



Sindirim



BİZDEN HABERLER

Online İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri Verildi

Koordinatörlüğümüz ile UZEM Koordinatörlüğü arasında yapılan işbirliği çerçevesinde Diş Hekimliği Fakültesi (175 öğrenci) ile Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü'nde (70 öğrenci) eğitim gören öğrencilere yönelik online iş sağlığı ve güvenliği eğitimi verilmiş, akabinde online olarak yapılan sınav neticesinde başarılı olan öğrencilere sertifikaları takdim edilmiştir.



İvedik OSGB'ye İSG Eğitimi Verildi

İvedik Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanlığı ile Üniversitemiz Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi arasında yapılan protokol kapsamında "İş Sağlığı ve Güvenliği Farkındalığının Arttırılması" amacıyla Koordinatörümüz Dr. Öğr. Üyesi Abdullah YILDIZBAŞI ve Endüstri Mühendisliği Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ergün ERASLAN tarafından eğitim verilmiştir.



Konukevi'nin Risk Değerlendirme Analizi Yapıldı

Sağlık, Spor ve Kültür Dairesi Başkanlığı'nın talebi üzerine Koordinatörlüğümüz tarafından Milli İrade Binası C Blok 5. katta açılması planlanan Konukevi'nin iş sağlığı ve güvenliği çalışmaları kapsamında risk değerlendirme analizi yapıldı.



MESLEK HASTALIKLARI NEDİR?

Meslek hastalığı, sigortalının çalıştığı veya yaptığı işin niteliğinden dolayı tekrarlanan bir sebeple veya işin yürütüm şartları yüzünden uğradığı geçici veya sürekli hastalık, bedensel veya ruhsal özrürlük halleridir. Bir hastalığın meslek hastalığı olarak kabul edilebilmesi için hastalık ve meslek arasında nedensellik bağının bulunması gerekmektedir.

Meslek hastalıkları incelemeleri ve sınıflandırmasında, etkenin vücuda giriş yolu (deri, solunum ve sindirim), hastalığın görünümü ve gidişatı (akut ve kronik) ve hastalığın etkilediği bölge (lokal ve sistemik) gibi faktörler dikkate alınarak da sınıflandırma yapılabilir.



Gruplar	Alt Grup ve Hastalıklar
A Grubu: Kimyasal maddelerle olan meslek hastalıkları	25 alt grupta 67 hastalık
B Grubu: Mesleki cilt hastalıkları	2 alt grupta Deri Kanseri ve Kanseri dışı deri hastalıkları
C Grubu: Pnömokonyozlar ve diğer mesleki solunum sistemi hastalıkları	6 alt grupta 9 hastalık
D Grubu: Mesleki Bulaşıcı Hastalıkları	4 alt grupta 30 hastalık
E Grubu: Fiziksel etkenlerle olan meslek hastalıkları	7 alt grupta 12 hastalık

BUNLARI BİLİYOR MUSUNUZ?

Tehlikeli Kimyasalların Sınıflandırılması



Yanıcı Madde



Oksitleyici Madde



Akut Toksisite



Aşındırıcı Madde



Patlayıcı Madde



Sağlık Tehlikesi



Çevre İçin Tehlikeli



Ciddi Sağlık Tehlikesi



Sıvılaştırılmış Gaz