

SAYI: 1 - EYLÜL 2019

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ NEDİR?

İş Sağlığı ve Güvenliği Nedir?

İnsanın, işyerlerinde işin yürütülmesi sırasında oluşabilecek veya dışarıdan gelebilecek tehlikelerden ve sağlığına zarar verebilecek unsurlardan korunmasını, aynı zamanda işyeri ortamının sürekli iyileştirilmesini hedef alan sistematik ve bilimsel çalışmaların tümüne "İş Sağlığı ve Güvenliği" denir.



İş Sağlığı ve Güvenliğinin Amacı;

- Sağlıklı ve güvenli bir çalışma ortamı sağlamak,
- Çalışanları çalışma ortamından kaynaklanan sağlık ve güvenlik risklerine karşı korumak,
- Çalışanların sağlık, güvenlik ve refahını sağlamak ve geliştirmek,
- Üretimin devamlılığını sağlamak,
- Verimliliği artırmak olarak sayılabilir.

Neden İş Güvenliği?

- Dünyada her 3 dakikada bir iş kazası gerçekleşiyor.
- Her 90 dakikada bir kişi sakat kalıyor.
- Her 4 saatte bir kişi hayatını kaybediyor.
- Türkiye ölümlü iş kazalarında Avrupa'da 1. / Dünya'da 3. sırada.



YANGIN BİLGİSİ - 1

YANGIN SINIFLARI

A Sınıfı Yangınlar
Katı yanıcı maddeler nedeniyle oluşan yangın türüdür. Örneğin; odun, kömür, kağıt, pamuk, tahta vb.



Söndürücü; sıvı söndürücü (su), kuru kimyevi toz.

B Sınıfı Yangınlar
Yanabilen sıvılar bu gruba girer. Örneğin; benzin, yağlar, yağlı boyalar, katran, alkol vb.



Söndürücü; temel söndürme prensibi köpüktür. Başlangıç ve küçük çaplı yangınlarda kuru kimyevi toz ve köpüklü söndürücüler kullanılabilir. B sınıfı yangınların üzerine kesinlikle su atılmaz. Atılan sular yanıcı maddenin çevreye yayılmasına neden olur.

C Sınıfı Yangınlar
Gaz halindeki yanıcı madde yangınlarıdır. LPG, doğalgaz, metan, amonyak, propan, asetilen, hidrojen vb. gazların yangınlarını kapsar.



Söndürücü; halokarbonlu ve kuru kimyevi tozlu yangın söndürücüler kullanılır. Gaz yangınlarına müdahale ederken genel kural önce gaz akışını kesmek daha sonra yangını söndürmektir.

D Sınıfı Yangınlar
Yanabilen hafif metal yangınlarıdır. Alüminyum, magnezyum, titanyum, karpit, çinko, sodyum, potasyum yangınları bu sınıfa girer. Temel özellikleri korlu, alevsiz yüksek sıcaklıkta yanmalarıdır.



Söndürücüler; D sınıfı yangınların söndürme maddesi alkali borat bazlı kuru kimyevi tozdur. Ayrıca halokarbonlu söndürücüler ile kuru kimyevi tozlu söndürücüler kullanılır. Temel söndürme sistemi boğmadır.

Elektrik Yangınları
Elektrikli teçhizat, tesisat ve ekipmanları, elektronik cihazlardan çıkan yangınlarıdır.



Söndürücüler; kuru kimyasal tozlu ve CO2 içerikli YSC'dir. Hiçbir surette su kullanılmamalıdır.



BİZDEN HABERLER

Eğitimlerini Başarıyla Tamamlayan Söndürme, Kurtarma ve Koruma Ekipleri İle İlk Yardım Ekiplerine Sertifikaları Verildi

Üniversitemiz bünyesinde görevlendirilecek olan söndürme, kurtarma ve koruma ekipleri ile ilk yardım ekiplerine yönelik eğitim çalışmaları kapsamında, AFAD Başkanlığı tarafından verilen "Yangın Bilgisi Eğitimi" ve "Hafif Arama ve Kurtarma Eğitimi" ile Ankara İl Sağlık Müdürlüğü tarafından verilen "İlk Yardım Eğitimi" sonunda başarı sağlayan personellerimize İşveren Vekili ve İSG Üst Kurul Başkanımız Prof. Dr. M. Fatih UŞAN ve Koordinatörümüz Dr. Öğr. Üy. Abdullah YILDIZBAŞI tarafından takdim edildi.



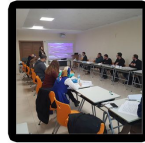
Yangın Bilgisi Eğitimi (Gönüllü 60 kişi ile eğitim tamamlandı.)



Hafif Arama ve Kurtarma Eğitimi (Gönüllü 25 kişi ile eğitim tamamlandı.)



İlk Yardım Eğitimi (Gönüllü 30 kişi ile eğitim tamamlandı.)



BUNLARI BİLİYOR MUSUNUZ?

OFİS AYDINLATMASI NASIL OLMALI?



- İş koşullarının neden olduğu yorgunluğun büyük bir kısmı aydınlatmanın yetersizliğinden kaynaklanan göz zorlanmasından ileri gelmektedir.
- Bu nedenle çalışma ortamları gözü yormayacak şekilde olması gereken değerde aydınlık olmalıdır.
- İş yerindeki uygun aydınlatmanın çalışanlar üzerinde olumlu psikolojik etkileri söz konusudur.
- Uygun aydınlatma sağlanmış iş yerlerinde çalışanlar, daha iyi görebilmekte ve buna bağlı olarak da daha geç yorulmaktadır.
- Aydınlatmanın gereğinden az olması halinde, çalışanlarda oluşacak göz ve vücut yorgunluğu iş kazası olasılığını artırır.