

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ BÜLTENİ



AYBÜ - İSG
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ

SAYI: 3 - KASIM 2019

KAZA, RİSK VE TEHLİKE NEDİR?

Kaza Nedir?

İnsanlarda yaralanma veya ölüm, ekipman hasarı, çevreye zarar ya da ürün kaybı ile sonuçlanan istenmeyen olaylara kaza denir.



Aynı zamanda; farklı şartlar altında insanlarda yaralanmalara, ekipmanlarda hasara ve proseste kayıplara yol açabilecek olaylar da kaza tanımına girer. Bu tür olaylar genellikle;

- Ucuz atlatılan olay,
- Öğretici olay ya da
- Tehlike potansiyeli yüksek olay olarak adlandırılır.

Risk Nedir?

Tehlikeli bir olayın veya maruz kalmanın meydana gelme olasılığı ve sonuçlarının bileşimi.

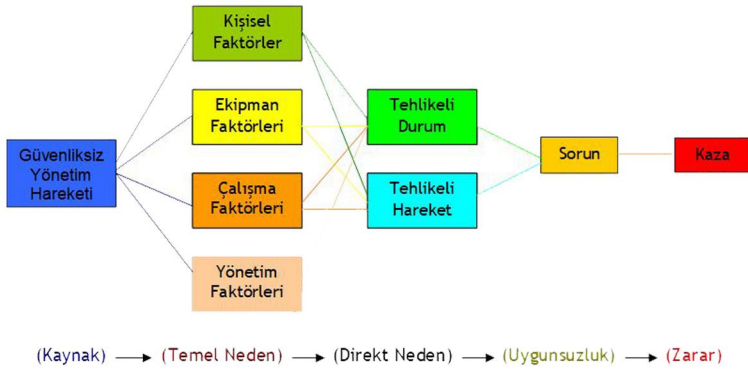


Tehlike Nedir?

İnsan yaralanması ya da hastalığına neden olabilecek kaynak, faaliyet veya durum.



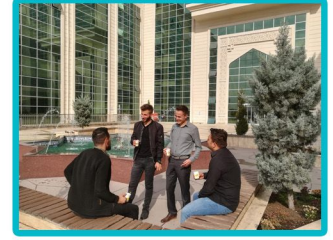
İş Kazasının Oluşumu



BİZDEN HABERLER

İş Sağlığı ve Güvenliği Temalı Kağıt Bardaklar Kullanıma Sunuldu

Koordinatörlüğümüz ve İktisadi İşletme Müdürlüğü arasında yapılan işbirliği çerçevesinde üniversitemiz personeli ve öğrencilerine yönelik farkındalık oluşturmak amacıyla üzerinde iş sağlığı ve güvenliği temalı figür ve bilgilendirmeler bulunan yeni tasarım kağıt bardaklar tüm yerleşkelerdeki kantinlerde kullanıma sunuldu.



15 Temmuz Şehitleri Yerleşkesi'nde Yangın Tatbikatı Yapıldı

Meydana gelebilecek olası acil durumlara karşı (yangın, patlama, deprem, sel vb.) üniversitemiz personeline doğru davranış biçimlerinin kazandırılması konusunda acil durumlara karşı hazırlıklı bulunulmasını sağlamak, can ve mal kayıplarını en az seviyede tutmak amacıyla 15 Temmuz Şehitleri Yerleşkesi'nde çalışan akademik ve idari personele yönelik "Yangın Bilgisi Eğitimi" Sivil Savunma ve İtfaiyecilik Programı Öğretim Görevlisi Yasin Tahir KARACA tarafından verildi.



Dış Hekimliği Fakültesi Öğrencilerine İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Verildi

Dış Hekimliği Fakültesi Dekanlığı'nın talebi üzerine Koordinatörlüğümüz tarafından 2, 3 ve 4. sınıf öğrencilerine yönelik iş sağlığı ve güvenliği eğitimi verildi.



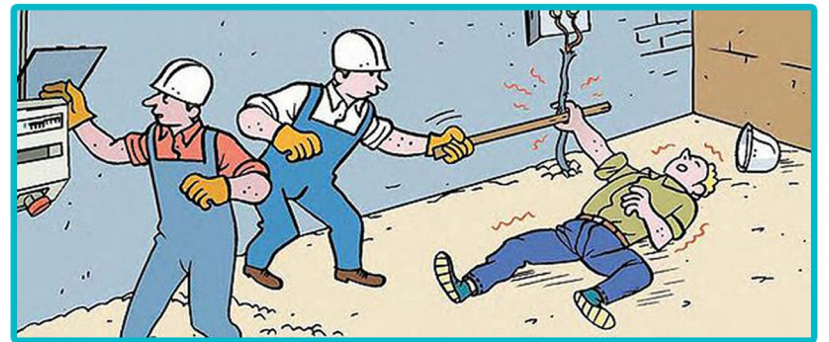
ELEKTRİK AKIMININ TEHLİKELERİ

Elektrik Akımının İnsan Üzerine Etkisi;

- 1) Elektrik akımının doğrudan doğruya sinirler, adaleler ve kalbin çalışması üzerine tesiri,
- 2) Elektrik akımının sebep olduğu ısınmadan kaynaklanan zararlar, mesela arkin (ani patlamaya) sebep olduğu yangınlar.
- 3) İnsan için zararlı olmayan çok küçük akımlarda, korku sebebi ile mesela düşme, çarpma vb. gibi mekanik zararlar. Etkin değeri 50 V'un üstündeki gerilimler tehlikeli gerilimlerdir. Elektrik akımının en zararlı belirtisi, kalp adaleleri üzerinde olan tesirdir. Kalbin, çarpma akımının yolu üzerinde bulunması halinde, vücudun diğer adaleleri gibi kalp adaleleri de kasılırlar ve kalbin kumanda sistemi bozulur. Kalp her ne kadar yine atmaya devam etse de bu artık düzenli değildir. En tehlikeli durum, akımın sol elden girip göğüsten çıkmasıdır.



BUNLARI BİLİYOR MUSUNUZ?



Elektrik Çarpması Sırasında Yapılacaklar;

- Acilen girişten elektrik akımı kesilmeli (sigorta, şalter vb.)
- Çarpılmaya maruz kalan kişi kuru zemindeyse uzun bir cisimle itilerek veya çekilerek kurtarılmalı.
- Acil olarak kazazedeye ilk yardım uygulanmalı.
- Kalp ve beyin ölümünün maksimum süresi 4 dakikadır. Elektrik çarpmalarında tesir sürenin önemi çok büyüktür, süre uzadıkça tehlike büyür.
- Kesinlikle kendinizi tehlikeye atmayınız.