



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ
İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

ÇALIŞANLARIN
TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE
GÜVENLİĞİ
SEMİNERİ

İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanı

Cemil İNGEÇ



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

İŞ GÜVENLİĞİ

İş yerinde işlerin yürütülmesi sırasında çeşitli nedenlerden kaynaklanan sağlığa zararlı durumlardan korunmak amacıyla yapılan sistemli ve bilimsel çalışmalardır.



İŞ KAZASI

* Önceden planlanmamış, bilinmeyen ve kontrol altına alınamamış etrafa zarar verebilecek nitelikteki olaylardır. (ILO'ya göre)





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ



ILO NEDİR ???

Uluslar arası çalışma
örgütüdür.

Ülkelerdeki çalışma yasalarında ve bu alana ilişkin uygulamalarda standartları geliştirmek ve ileriye götürmek amacıyla kurulan bir kuruluştur.

Merkezi İsviçre de dir



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

İŞ KAZASI AŞAĞIDAKİ HAL VE DURUMLARDAN BİRİNDE MEYDANA GELEN, SİGORTALİYİ HEMEN veya SONRADAN BEDENCE veya RUHCA ZARARA UĞRATAN OLAYDIR.

- SİGORTALININ İŞYERİNDE BULUNDUĞU SIRADA,
- İŞVEREN TARAFINDAN YÜRÜTÜLMEKTE OLAN İŞ DOLAYISIYLA,



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

- SİGORTALININ, İŞVEREN TARAFINDAN GÖREV İLE BAŞKA BİR YERE GÖNDERİLMESİ YÜZÜNDEN ASIL İŞİNİ YAPMAKSIZIN GEÇEN ZAMANLARDA,
- EMZİKLİ KADIN SİGORTALININ, ÇOCUĞUNA SÜT VERMEK İÇİN AYRILAN ZAMANLARDA,
- SİGORTALILARIN, İŞVERENCE SAĞLANAN BİR TAŞITLA İŞİN YAPILDIĞI YERE TOPLU OLARAK GÖTÜRÜLÜP GETİRİLDİĞİ SIRADA,



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

➤ İstatistikler her 3-4 saatte 1 işçinin iş göremez hale geldiğini açıklamaktadır..



İş Kazaları istatistiklerinde Avrupa'da ilk sırayı , dünyada ise 3. sırayı almaktayız..



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

- Yapılan Araştırmalarda iş kazalarının % 50 sinin kolaylıkla önlenebilecek kazalar olduğu,
- % 48 inin sistemli bir çalışma ile önlenebileceği,
- Sadece % 2 sinin önlenemeyeceğini ortaya koymuştur.



**Görünmez kaza dediğin
senin görmediğindir**



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

İŞ KAZALARININ EN ÇOK MEYDANA GELDİĞİ SAATLER

- ❑ İŞE BAŞLADIKTAN İLK 1. VE 2. SAATTE ,
- ❑ MESAİ SAATİ SONLARINA DOĞRU,
- ❑ FAZLA MESAİDE, MESAİNİN 1. VE 2. SAATLERİNDE;

EN ÇOK, İŞ KAZASI MEYDANA
GELMEKTEDİR...



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

ACELE GİDEN ECELE GİDER ...

İŞLERİNİZİ YAPARKEN ACELE
ETMEYİNİZ...



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ



İş Sağlığı ve İş Güvenliği'nin 3 amacı:

- Çalışanın korunması
- İşletmenin korunması
- Üretim ve kalitenin artırılması



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

MESLEK HASTALIĞI VE İŞ KAZASI NEDİR?

MESLEK HASTALIĞI:

- Çalışanın, çalıştığı işin niteliğine göre tekrarlanan bir sebeple veya işin yürütüm şartları yüzünden uğradığı geçici veya sürekli hastalık, sakatlık veya ruhi arıza halidir.

- **İŞ KAZASI** : İşçinin, işverenin emrinde iken veya gördüğü iş dolayısıyla aniden dışarıdan gelen bir etkenle bedenen veya ruhen zarara uğramasıdır.





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

İş Kazaları ve Meslek Hastalıklarında Sorumluluklar

İşçiye Yüklenen Sorumluluklar

- İşini özenle yapmalı,
- Tedbirlere riayet etmeli,
- Eğitimlere katılmalı,
- İşverenin talimatlarına uymalı,
- Olumsuzlukları bildirme borcu,





İmam Hatip lisesi inşaatı çöktü: 3 ölü

İskender Esatpaşa İmam Hatip Lisesi inşaatına çatı kabini çökmesi sonucu 4 işçi de ağır yaralandı



■ Bir ay önce Gaziantep'te inşaatı başlatılan İskender Esatpaşa İmam Hatip Lisesi inşaatında 21.000 ton çimento kullanılarak yapılan çatı kabini çökmesi sonucu 4 işçi de ağır yaralandı. Çatı kabini çökmesi sonucu 4 işçi de ağır yaralandı. Çatı kabini çökmesi sonucu 4 işçi de ağır yaralandı.

■ Ağır yaralanan işçilerden Mustafa Kemal (101), Mustafa Kemal (104) ve Bayram Nazlı, İskender Esatpaşa İmam Hatip Lisesi inşaatında hayatlarını kaybettiler. Bayram Nazlı'nın 16 yaşındaki Zeki ve Zeki'nin 14 yaşındaki Zeynep adındaki çocukları da hayatını kaybetti. Mustafa Kemal (101) ve Mustafa Kemal (104) ise ağır yaralandı.

■ Bir ay önce Gaziantep'te inşaatı başlatılan İskender Esatpaşa İmam Hatip Lisesi inşaatında 21.000 ton çimento kullanılarak yapılan çatı kabini çökmesi sonucu 4 işçi de ağır yaralandı. Çatı kabini çökmesi sonucu 4 işçi de ağır yaralandı.



Yaralı işçilerin durumları endişe verici

Buhar kazanı bomba gibi patladı

Tekstil fabrikasını cehenneme çeviren patlamada 1 işçi öldü, 9'u da yaralandı



İşçilerin ağır yaralı yolda - Gaziantep'te bulunan bir tekstil fabrikasında meydana gelen patlamada 1 işçi öldü, 9'u da yaralandı. Yaralı işçiler ambulanslarla hastanelere sevk edildi.



Mirafak ve salınmanın dışarı yıkıldı

■ Gaziantep'te bulunan bir tekstil fabrikasında meydana gelen patlamada 1 işçi öldü, 9'u da yaralandı. Yaralı işçiler ambulanslarla hastanelere sevk edildi.

■ Patlamada yaralanan işçiler hastanelere sevk edildi. Yaralı işçilerin durumu ağır.

■ Patlamada yaralanan işçilerin durumu ağır. Yaralı işçiler hastanelere sevk edildi.



16 Şubat 1995

10 kişiye binaya girmedi

DHLi tutuldu

Patlamada yaralanan işçilerin durumu ağır. Yaralı işçiler hastanelere sevk edildi.





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

GÜVENSİZ HAREKETLER

- √ Güvenliği önemsememek,
- √ Kişisel koruyucuları kullanmamak,
- √ Sorumsuz bir biçimde uyarılara aldırmadan çalışmak,
- √ Tehlikeli hızda çalışmak,
- √ Güvensiz davranışlarda bulunmak





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

GÜVENSİZ HAREKETLER





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ



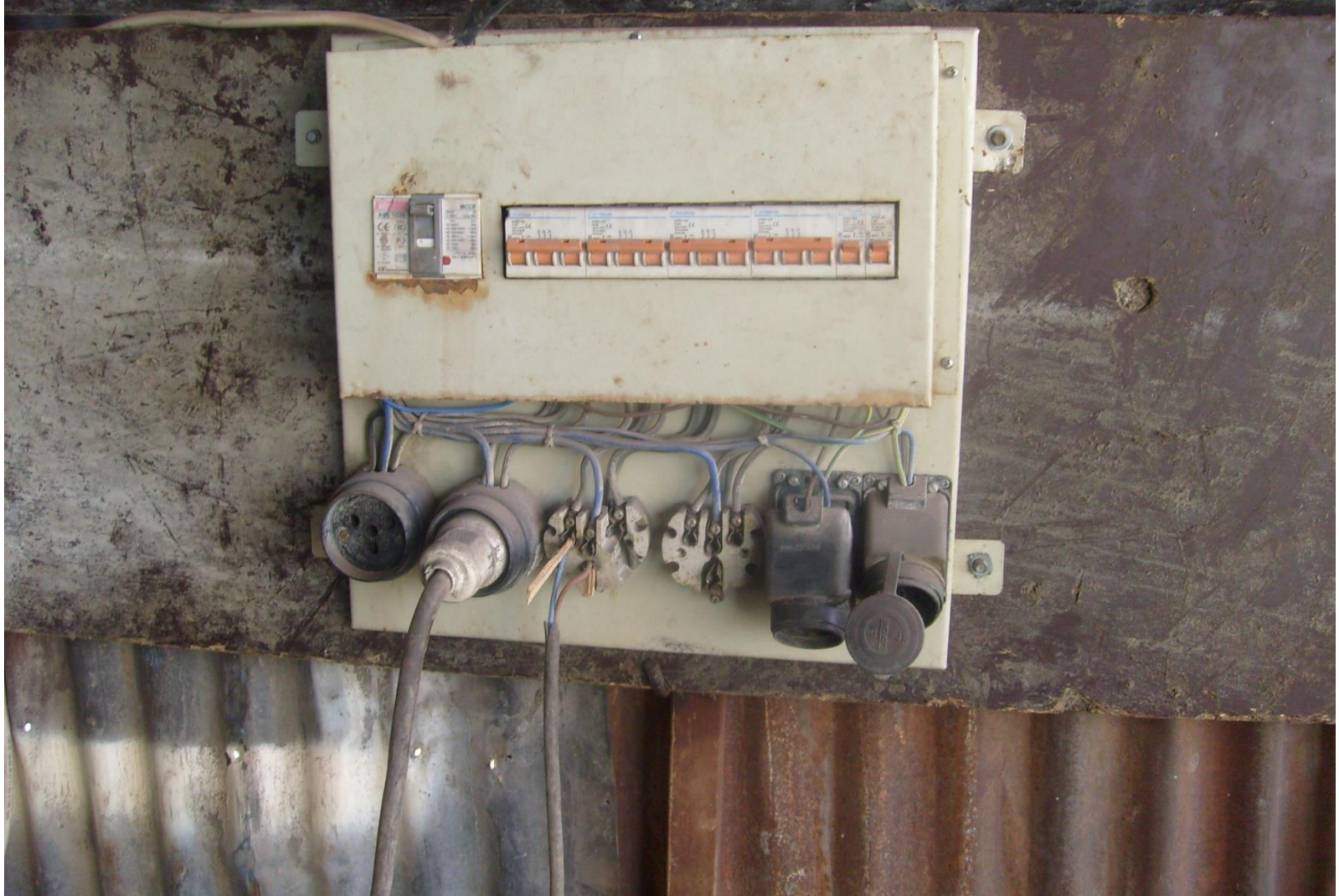


GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ



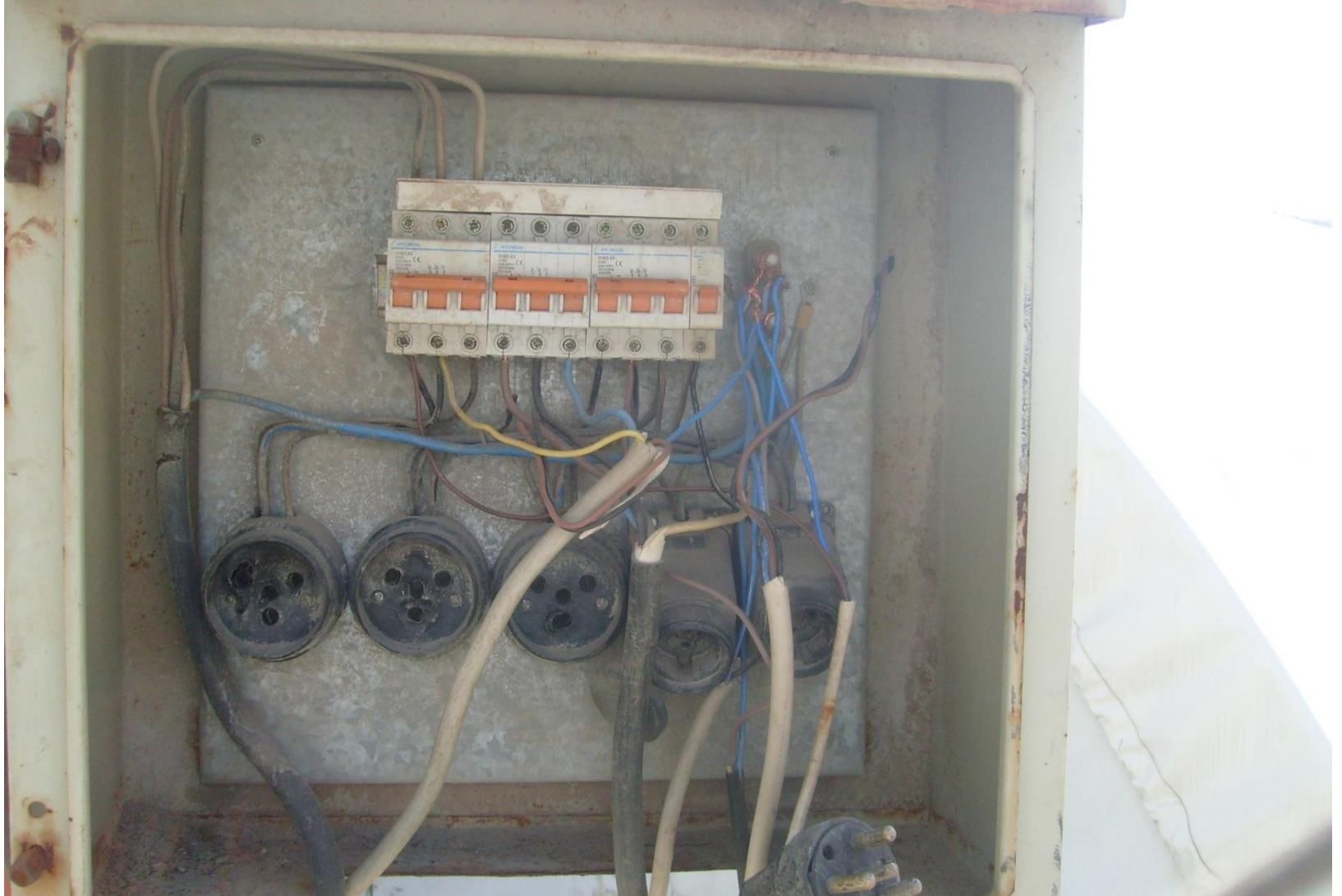


GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ



TEHLİKELİ HAREKET



TEHLİKELİ HAREKET



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

“KAZA GELİYORUM DER”



**KAZA NEDENLERİ İLE İLGİLİ
YANLIŞ GÖRÜŞLER**

“şanssızlık”

“kaçınılmazlık”

“bilmem ki !”

“olacağı vardı”

“Allah’tan geldi”



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

GÜVENSİZ ŞARTLAR

- ❖ İşyerinde koruyucuların yetersiz olması,
- ❖ Tesis ve makinelerin güvensiz olması,
- ❖ Aydınlatma ve havalandırmanın kötü/yetersiz olması,
- ❖ Kişisel koruyucuların verilmemesi,
- ❖ Güvensiz düzen, yetersiz bakım ve kusurlu aletler.





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

TERMAL KONFOR ŞARTLARI

Isı

En uygun hava sıcaklığı,
15-17-20 derecedir.



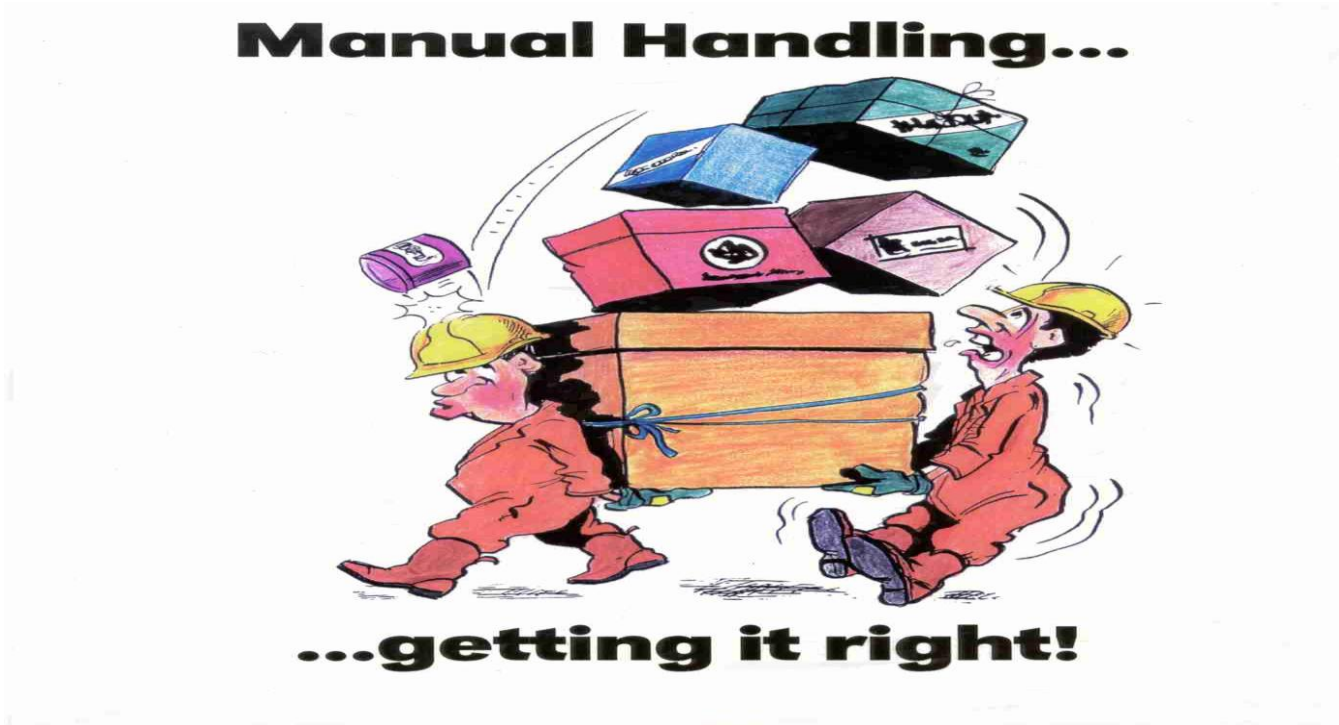
Nem

İş yerinde bağıl nem
-%80 arasında olmalıdır.



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

ELLE TAŞIMA...



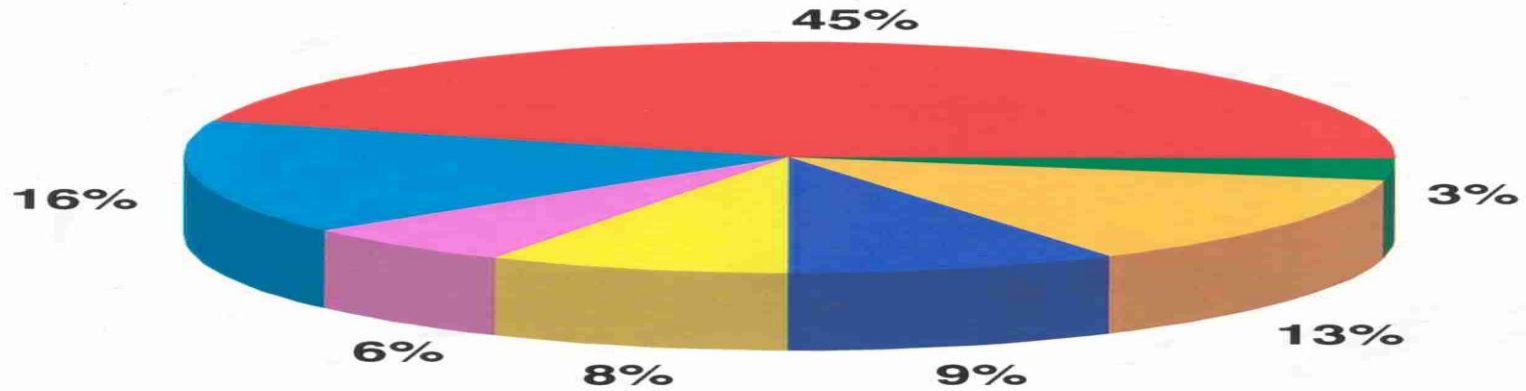
DOĞRUSU NASIL YAPILMALIDIR???



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

Kaza İstatistikleri

Accident Statistics



34% of accidents causing injury are attributed to manual handling

Yaralanmaya neden olan kazaların %34'ü Elle Taşımadan kaynaklanır.



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

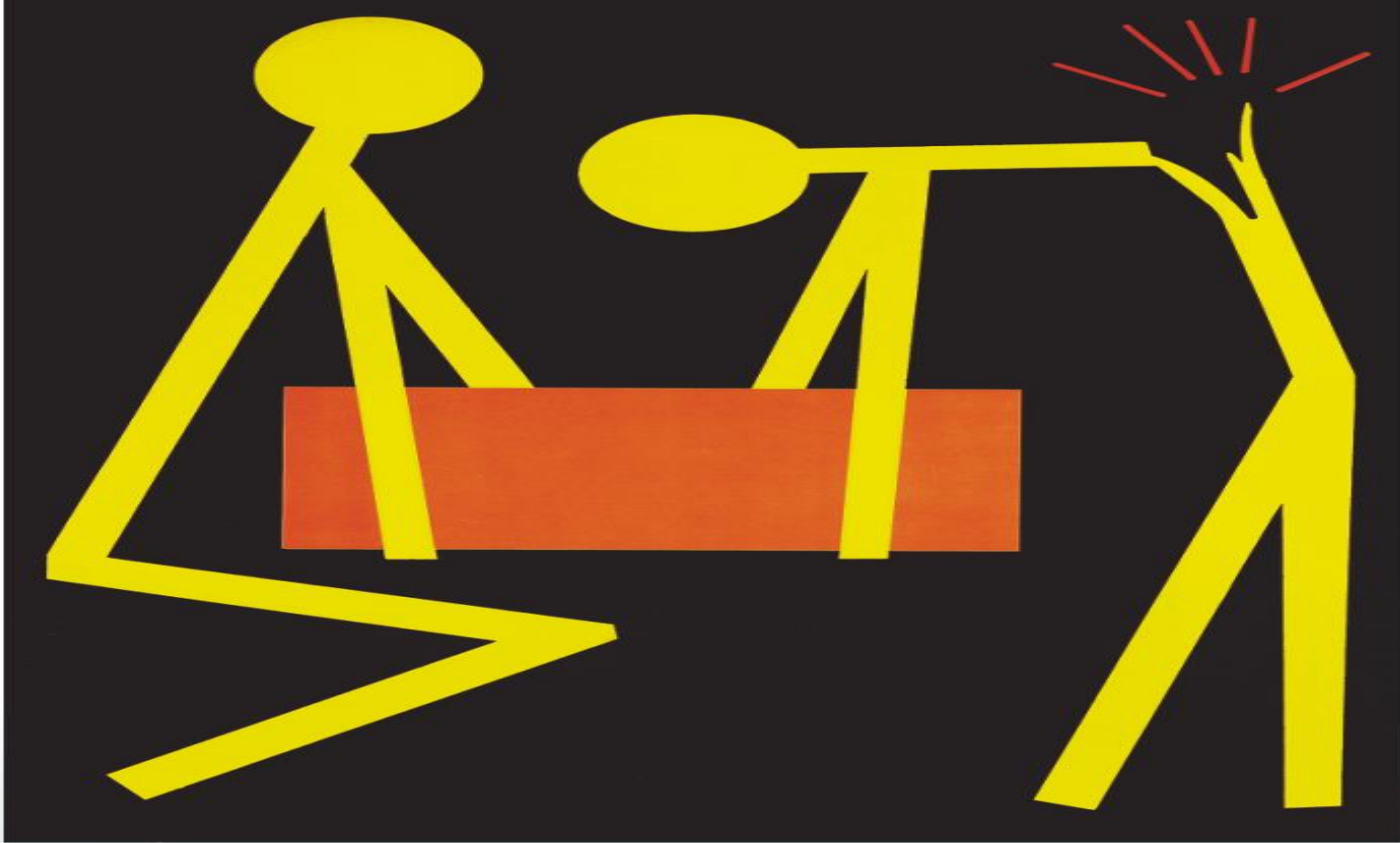
6 TEMEL PRENSİP

- ✓ Sırtın düz tutulması
- ✓ Bacak kaslarını kullanma
- ✓ Yükü vücuda yakın tutma
- ✓ Dirsekleri vücuda yakın tutma
- ✓ El içi ile kavrama
- ✓ Ayakların doğru pozisyon alması



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

YÜK KALDIRIRKEN



DOĞRU

YANLIŞ



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

Kişisel Koruyucu Alet Kullanımı

➤ Eldiven, Önlük

➤ Ayakkabı, Gözlük

➤ Maske, Kulaklık

➤ Sulu ve kaygan ortama uygun ayakkabı

➤ İş sağlığı ve iş güvenliği kanununa uyulması

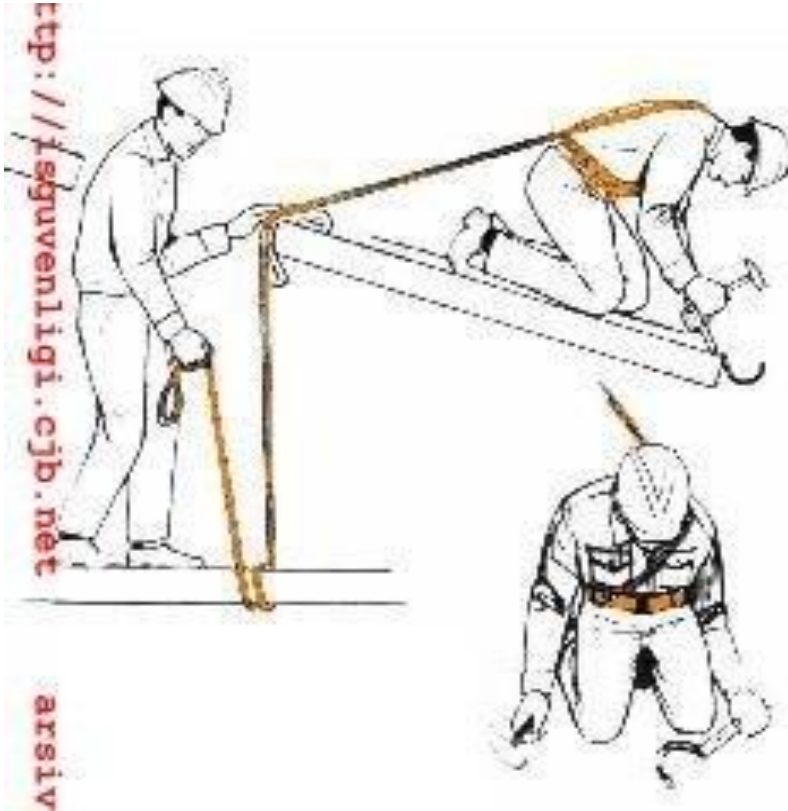




GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

Kişisel Koruyucu Malzemeler

EMNİYET KEMERLERİ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

Göz Koruyucular



GÖRMEK HAYATTIR ,
GÖZLERİNİZİ
KORUYUN.



GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

Kulak Koruyucular

Kulak koruyucular genel olarak kulakları yüksek sese karşı korumak amacıyla hazırlanan malzemelerdir.

Çeşitli tipleri mevcuttur:

Kulak tıkaçları
Yarı-İşitsel Cihazlar
Ses Azaltıcılar





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

Solunum Yolu Koruyucuları

Solunum yolunu
(ağız, burun ve akciğerler)
yabancı maddelerden,
zararlı kimyasallardan
ve tozdan korumak amacı ile
hazırlanan malzemelerdir.





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

KİŞİSEL KORUYUCULARI KULLANINIZ





GAZİANTEP İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ

TEŞEKKÜR EDERİZ...

CEMİL İNGEÇ