



İSG KITA

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ 2026 REHBERİ

Güvenli İşyeri, Sağlıklı Gelecek



İÇİN- DEKİLER



İSG Nedir?

Yasal Çerçeve

4

İşyeri Tehlikeleri

5

Risk Değerlendirmesi

6

Kişisel Koruyucu Donanım

7

Acil Durum ve İlk Yardım

8

Kaza Önleme ve Eğitim

9

İSG NEDİR?



İş sağlığı ve güvenliği (İSG), çalışanların işyerinde sağlıklı ve güvenli bir ortamda çalışmalarını sağlamak için alınan önlemlerin tümüdür. Temel amaç, iş kazalarını ve meslek hastalıklarını önlemektir.

Yasal Çerçeve:

- 6331 sayılı İSG Kanunu kapsamında tüm işverenler çalışanlarına güvenli çalışma ortamı sağlamakla yükümlüdür.
- İlgili yönetmelikler işyerinin büyüklüğüne ve tehlike sınıfına göre uygulanır.
- İşveren ve çalışanların karşılıklı sorumlulukları belirlenmiştir.





İŞYERİ TEHLİKELERİ



TEHLİKE TÜRLERİ

- Fiziksel tehlikeler: Gürültü, titreşim, aşırı sıcaklık ve soğuk, yetersiz aydınlatma
- Kimyasal tehlikeler: Tehlikeli gazlar, tozlar, buharlar ve sıvılar
- Biyolojik tehlikeler: Virüs, bakteri ve diğer mikroorganizmalar
- Ergonomik tehlikeler: Yanlış duruş, tekrarlayan hareketler, ağır yük taşıma
- Psikososyal tehlikeler: İş stresi, mobbing, tükenmişlik sendromu

RİSK DEĞERLENDİRMESİ

- 1.Tehlikeleri Belirle: İşyerindeki tüm tehlike kaynaklarını tespit et
 - 2.Riskleri Analiz Et: Olasılık ve şiddet açısından değerlendir
 - 3.Önlemleri Planla: Riskleri ortadan kaldır veya azalt
 - 4.Uygula ve İzle: Alınan önlemlerin etkinliğini düzenli denetle
- Risk değerlendirmesi 6331 sayılı İSG Kanunu gereği zorunludur.

İŞYERİ TEHLİKELERİ



Fiziksel tehlikeler (gürültü, titreşim, sıcaklık)



Kimyasal tehlikeler (gazlar, tozlar, buharlar)



Biyolojik tehlikeler (virüs, bakteri, mantar)



Ergonomik tehlikeler (yanlış duruş, tekrarlayan hareketler)



Psikososyal tehlikeler (stres, baskı, mobbing)



RİSK DEĞERLENDİRME Sİ



ADIM 1

TEHLİKELERİ BELİRLE

Fiziksel, kimyasal, biyolojik, ergonomik ve psikososyal tehlikeleri sistematik olarak tespit et. İşyerini gözlemle, çalışanlarla görüş, olay kayıtlarını incele ve tehlike listesi oluştur.

ADIM 2

RİSKLERİ ANALİZ ET

Tespit edilen her tehlikenin gerçekleşme olasılığını ve olası zararın şiddetini değerlendir. Risk = Olasılık x Şiddet formülüyle risk düzeyini belirle ve öncelik sırası oluştur.

ADIM 3

ÖNLEMLERİ PLANLA

Yüksek riskli alanlardan başlayarak kontrol tedbirlerini belirle. Mühendislik çözümleri, idari önlemler ve KKD kullanımı gibi hiyerarşik kontrol yöntemlerini uygula.





KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM

BARET & GÜVENLİK GÖZLÜĞÜ

(Baş ve Göz
Koruyucuları)

Baret, düşen cisimlerden başı korur. Güvenlik gözlüğü, toz, kimyasal sıçrama ve parçacıklara karşı göz güvenliği sağlar. Her iki ekipman da inşaat ve endüstriyel alanlarda zorunludur.



KORUYUCU MASKE & EL DİVENİ

(Solunum ve El
Koruyucuları)

Koruyucu maskeler zararlı gaz, toz ve biyolojik ajanlara karşı solunum yollarını korur. İş eldivenleri ise kesik, yanık ve kimyasal temasından elleri korur.



REFLEKTÖRLÜ YELEK & AYAKKABI

(Vücut ve Ayak Koruyucuları)

Çelik burunlu güvenlik ayakkabıları ayakları ezilme ve delici cisimlerden korur. Reflektörlü yelek, düşük ışıklı ortamlarda çalışanın görünürlüğünü artırarak iş kazalarını önler.



KKD KULLANIM KURALLARI



İSG REHBERİ

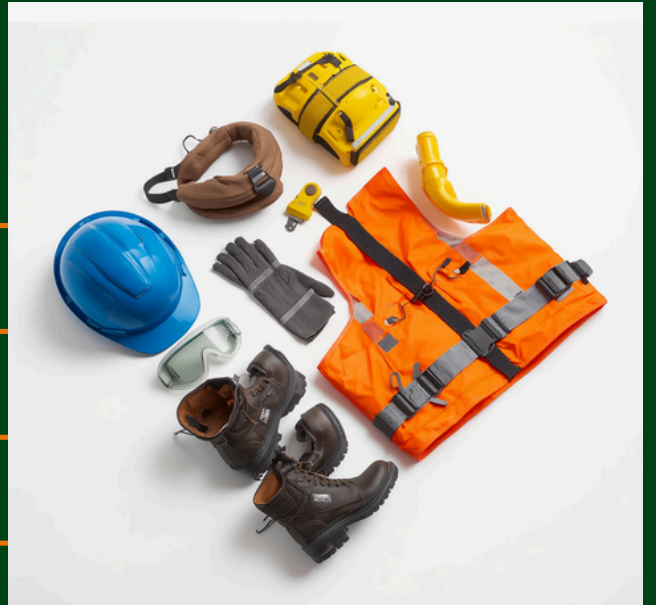
Kişisel Koruyucu Donanımlar (KKD), çalışanları iş yerindeki tehlikelerden koruyan temel ekipmanlardır.

✓ Doğru KKD'yi seç
Göreve uygun koruyucu donanımı kullan.

✓ Düzenli kontrol et
KKD'lerini her kullanım öncesinde kontrol et.

✓ Temiz tut
Donanımlarını düzenli olarak temizle ve bakımını yap.

✗ Hasarlı KKD kullanma
Hasarlı veya eskimiş KKD derhal değiştirilmelidir.





ACIL DURUM VE İLK YARDIM



Yangın Güvenliği:

- Yangın söndürücü konumlarını bil
- Tahliye yollarını öğren ve işaretle
- Yangın tatbikatlarına düzenli katıl

İlk Yardım:

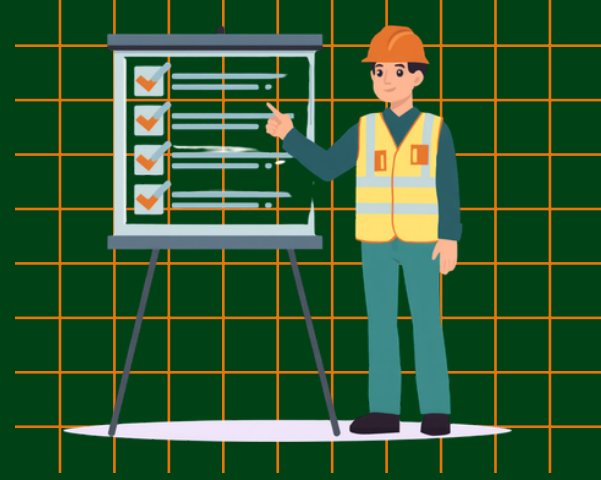
- İlk yardım çantası konumunu bil
- Temel ilk yardım bilgisi edin
- Acil durum numaralarını bil

ACİL: 112

İŞ KAZALARINI ÖNLEME



- Eğitimlere düzenli olarak katılın
- Güvenlik talimatlarına uyun
- Tehlikeli durumları hemen bildirin
- Makine koruyucularını kullanın
- Düzenli bakım ve kontrol yapın



UNUTMA!



GÜVENLİ ÇALIŞ!