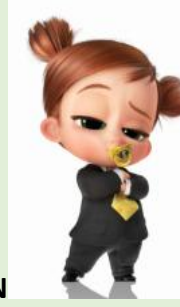


## ACİL DURUMLAR VE İLK YARDIM

**Toplanma yeri:** Acil durumların olumsuz sonuçlarından çalışanların etkilenmeyeceği mesafede veya korunakta belirlenmiş güvenli yer



Hazırlayan  
Dr. Hakan ERDOĞAN

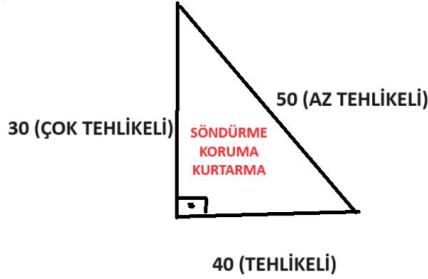


İŞVEREN

### TATBİKATLAR

\* Acil durum planlarını hazırlar ve tatbikatların yapılmasını sağlar.  
\* Acil durumlarla mücadele için işyerinin büyüklüğü ve taşıdığı özel tehlikeler, yapılan işin niteliği, çalışan sayısı ile işyerinde bulunan diğer kişileri dikkate alarak  
\* Muhtemel acil durumları belirler.  
\* Önleyici ve sınırlandırıcı tedbirleri alır.  
\* Gerekli ölçüm ve değerlendirmeleri yapar.  
\* İşyeri dışındaki kuruluşlarla irtibatı sağlayacak gerekli düzenlemeleri yapar.  
Acil durumlarda enerji kaynaklarının ve tehlike yaratabilecek sistemlerin devre dışı kalması için düzenlemeler yapar.

Kural olarak işyerlerinde yılda bir  
Madenlerde en geç 6 ayda bir



Söndürme ekibi  
Kurtarma ekibi  
Koruma ekibi

Dikkat!  
söndürme=kurtarma=koruma  
ekip sayısı

**ÇOK TEHLİKELİ** sınıfta yer alan işyerlerinde **her 30 çalışana kadar**  
**TEHLİKELİ** sınıfta yer alan işyerlerinde **her 40 çalışana kadar**  
**AZ TEHLİKELİ** sınıfta yer alan işyerlerinde **her 50 çalışana kadar**

Uygun donanımına sahip ve özel eğitilmiş en az birer çalışanı destek elemanı olarak görevlendirir.

(Hesaplamalarda küsuratlar yukarı yuvarlanır. 2,0001=3 2,4=3 2,5=3 2,6=3 2,9=3)

### YENİLEME SÜRELERİ /RUTİN OLARAK /YILDA

|               | EĞİTİM | SAĞLIK | RİSK DEĞERLENDİRME | ACİL EYLEM PLANI |
|---------------|--------|--------|--------------------|------------------|
| ÇOK TEHLİKELİ | 1      | 1      | 2                  | 2                |
| TEHLİKELİ     | 2      | 3      | 4                  | 4                |
| AZ TEHLİKELİ  | 3      | 5      | 6                  | 6                |

ESRA

### ACİL DURUM PLANI (Tasarım veya kuruluş aşamasından başlamalı)

- Acil durumların belirlenmesi
- Bunların olumsuz etkilerini önleyici ve sınırlandırıcı tedbirlerin alınması
- Görevlendirilecek kişilerin belirlenmesi
- Acil durum müdahale ve tahliye yöntemlerinin oluşturulması
- Dokümantasyon
- Tatbikat
- Acil durum planının yenilenmesi

### İLK YARDIMCI BULUNDURULMASI

Az tehlikeli işyerlerinde, her 20 çalışan için 1 ilkyardımcı,  
b) Tehlikeli işyerlerinde, her 15 çalışana kadar 1 ilkyardımcı,  
c) Çok tehlikeli işyerlerinde, her 10 çalışana kadar 1 ilkyardımcı

İlk yardımcı hesaplamalarında Çok tehlikeli ve tehlikeli işyerlerinde virgülden sonrası yukarı yuvarlanır.

Az tehlikeli işyerlerinde virgülden sonrası dikkate alınmaz.

Örnek 46 kişi olsun

ÇT işyerinde 46:10=4,6 yani 5 kişi

T işyerinde 46:15=3,06 yani 4 kişi

AT işyerinde 46:20=2,3 yani 2 kişi (AT yuvarlama yok)

### DOKÜMANTASYON

Acil durum planı asgari aşağıdaki hususları kapsayacak şekilde dokümente edilir:

- a) İşyerinin unvanı, adresi ve işverenin adı.
- b) Hazırlayanların adı, soyadı ve unvanı.
- c) Hazırlanıldığı tarih ve geçerlilik tarihi.
- d) Belirlenen acil durumlar.
- e) Alınan önleyici ve sınırlandırıcı tedbirler.
- f) Acil durum müdahale ve tahliye yöntemleri.
- g) İşyerini veya işyerinin bölümlerini gösteren **TAHLİYE PLANI**

### TAHLİYE PLANI

- 1) Yangın söndürme amaçlı kullanılacaklar da dâhil olmak üzere acil durum ekipmanlarının bulunduğu yerler.
- 2) İlk yardım malzemelerinin bulunduğu yerler.
- 3) Kaçış yolları, toplanma yerleri ve bulunması halinde uyarı sistemlerinin de yer aldığı kroki.
- 4) Görevlendirilen çalışanların ve varsa yedeklerinin adı, soyadı, unvanı, sorumluluk alanı ve iletişim bilgileri.
- 5) Acil durumlarda ilgili ulusal ve yerel kurum ve kuruluşların acil durum irtibat numaraları.
- 6) (İşyerlerinde kimyasal yayılım, patlama veya patlama tehlikesi ve benzeri özel riskleri barındıran bölümler.
- 7) Elektrik ve gaz akışının kesim noktaları, vanaları.

21

### Eğitim süreleri;

- a) İlk yardım eğitimi 16 saat,
- b) İlk yardım eğitici eğitimi 40 saat,
- c) İlk yardım eğitici eğitmeni eğitimi 40 saat,
- d) Temel yaşam desteği eğitimi 2 saat,
- e) Afetlerde ilk yardım eğitimi 4 saat,

İlkyardımcı belgesinin geçerlilik süresi 3 yıldır.

İlkyardım eğitmeni yetki belgelerinin geçerlilik süresi 5 yıldır.

İlkyardım eğitmeni yetki belgelerinin geçerlilik süresi 5 yıldır.

Hepsinde süre sonunda en geç 3 (üç) ay içerisinde güncelleme eğitimi var.

\* İlk yardım eğitimi, ilkyardım eğitici eğitimi ve ilkyardım eğitici eğitmeni eğitim programlarında katılımcı sayısı en fazla 21 kişidir.

\* her 7 (yedi) katılımcıya bir eğitmen olacak şekilde çalışır.