

İSG TÜRKİYE SINAV DERGİLERİ

- Özet Bilgiler
- Hap Notlar
- Kodlamalar
- Sorular
- Senaryo
- Bulmaca

ACİL DURUMLAR İLK YARDIM



İSG
TÜRKİYE
SINAV

A SINIFI İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI
MUHAMMED NURULLAH ACAR



2026 İSG ARALIK

[illegible]

İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR

NOT 1:



Tanımlar

(1) Bu Yönetmelikte geçen;

a) Acil durum: İşyerinin tamamında veya bir kısmında meydana gelebilecek veya işyerini dışarıdan etkileyebilecek yangın, patlama, tehlikeli kimyasal maddelerden kaynaklanan yayılım, zehirlenme, salgın hastalık, radyoaktif sızıntı, sabotaj ve doğal afet gibi ivedilikle müdahale gerektiren olayları,

b) Acil durum planı: İşyerlerinde meydana gelebilecek acil durumlarda yapılacak iş ve işlemler ile uygulamaya yönelik eylemlerin yer aldığı planı,

c) Toplanma yeri: Acil durumların olumsuz sonuçlarından çalışanların etkilenmeyeceği mesafede veya korunakta belirlenmiş güvenli yeri, ifade eder.

NOT 2:



Acil durum planı

Acil durum planı, tüm işyerleri için tasarım veya kuruluş aşamasından başlamak üzere;

1. Acil durumların belirlenmesi,
2. Önleyici ve sınırlandırıcı tedbirlerin alınması,
3. Görevlendirilecek kişilerin belirlenmesi,
4. Acil durum müdahale ve tahliye yöntemlerinin oluşturulması,
5. Dokümantasyon,
6. Tatbikat ve acil durum planının yenilenmesi

aşamaları izlenerek **hazırlanır.**

NOT 3:



Acil durumların belirlenmesi

(1) İşyerinde meydana gelebilecek acil durumlar, yapılan risk değerlendirmesi sonuçları ile aşağıdaki ve benzeri hususlar dikkate alınarak belirlenir:

- a) Yangın ve patlama ihtimali.
- b) Tehlikeli kimyasal, biyolojik, radyoaktif ve nükleer maddelerden kaynaklanan yayılım, zehirlenme ve salgın hastalık ihtimali.
- c) Doğal afetlerin meydana gelme ihtimali.
- ç) Sabotaj ihtimali.

NOT 4:



Acil durum ekipleri ve görevleri

İşveren, birinci fıkrada yer alan ekiplerden söndürme, kurtarma ve koruma ekiplerinin her biri için işyerlerinin tehlike sınıfına göre;

- a) Çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde her 30 çalışana kadar,
- b) Tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde her 40 çalışana kadar,
- c) Az tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde her 50 çalışana kadar,

10'dan az çalışanı olan işyerlerinde; acil durumlara ilişkin ulusal ve yerel kurum ve kuruluşlarla irtibatı sağlamak ve birinci fıkrada yer alan ekiplerden söndürme, kurtarma ve koruma ekiplerinin tamamı için uygun donanıma sahip ve özel eğitilmiş en az bir çalışanın destek elemanı olarak görevlendirilmesi yeterlidir.

ÖRNEK ÇIKMIŞ SORU:

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik'e göre az tehlikeli sınıfta yer alan ve 600 çalışanı olan bir iş yerinde söndürme ekibi için en az kaç çalışan destek elemanı olarak görevlendirilir?

- A) 6
- B) 10
- C) 12
- D) 15
- E) 20

ÖRNEK ÇIKMIŞ SORU:

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik'e göre, az tehlikeli sınıfta yer alan ve 90 çalışanı olan bir iş yerinde işveren, söndürme ekibinde uygun donanıma sahip ve özel eğitilmiş en az kaç destek elemanı görevlendirir?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

ÖRNEK ÇIKMIŞ SORU:

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik'e göre; tehlikeli sınıfta yer alan ve 643 çalışanı bulunan bir iş yerinde kurtarma ve söndürme ekiplerinde uygun donanıma sahip ve özel eğitilmiş görevlendirilmesi gereken toplam destek elemanı sayısı en az kaçtır?

- A) 16
- B) 17
- C) 32
- D) 34
- E) 36

NOT 5:



Dokümantasyon

(1) Acil durum planı asgarî aşağıdaki hususları kapsayacak şekilde dokümente edilir:

- a) İşyerinin unvanı, adresi ve işverenin adı.
- b) Hazırlayanların adı, soyadı ve unvanı.
- c) Hazırlanmış tarih ve geçerlilik tarihi.
- ç) Belirlenen acil durumlar.
- d) Alınan önleyici ve sınırlandırıcı tedbirler.
- e) Acil durum müdahale ve tahliye yöntemleri.
- f) Aşağıdaki unsurları içeren işyerini veya işyerinin bölümlerini gösteren tahliye planı.

NOT 6:



Tatbikat

Tatbikat 19/9/2013 tarihli ve 28770 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği kapsamındaki işyerleri için anılan Yönetmelik hükümlerine göre, diğer işyerleri için **en geç yılda bir** yapılır.

Gerçekleştirilen tatbikat neticesinde varsa aksayan yönler ve kazanılan deneyimlere göre acil durum planları gözden geçirilerek gerekli düzeltmeler yapılır.

Birden fazla işyerinin bulunduğu iş merkezleri, iş hanlarındaki işyerlerinde tatbikatlar yönetimin koordinasyonu ile yürütülür.

NOT 7:



Acil durum planının yenilenmesi

İşyerinde veya yakın çevresinde, belirlenmiş olan acil durumları etkileyebilecek veya yeni acil durumların ortaya çıkmasına neden olacak değişikliklerin meydana gelmesi halinde acil durum planı tamamen veya kısmen yenilenir.

Birinci fıkrada belirtilen durumlardan bağımsız olarak, hazırlanmış olan acil durum planları; tehlike sınıfına göre çok tehlikeli, tehlikeli ve az tehlikeli işyerlerinde sırasıyla en geç **2, 4 ve 6** yılda bir yenilenir.

İLK YARDIM

Başlık	Hap Bilgi
Eğitmen Sayısı	Her 7 katılımcıya 1 eğitmen düşecek şekilde planlama yapılır.
Katılımcı Sayısı	Eğitim programlarında en fazla 21 katılımcı bulunabilir.
1 – 7 Katılımcı	1 eğitmen
8 – 14 Katılımcı	2 eğitmen
15 – 21 Katılımcı	3 eğitmen

İlkyardımcı Bulundurma Zorunluluğu

İşyeri Tehlike Sınıfı	Zorunlu İlkyardımcı Sayısı
Az Tehlikeli	Her 20 çalışan için 1 ilkyardımcı
Tehlikeli	Her 15 çalışana kadar 1 ilkyardımcı
Çok Tehlikeli	Her 10 çalışana kadar 1 ilkyardımcı

Akılda Kalsın

Az Tehlikeli - 20 / 1
Tehlikeli - 15 / 1
Çok Tehlikeli - 10 / 1

Diğer Önemli Bilgiler	Hap Bilgi
Özel Güvenlik & Sürücü Kursları	Zorunlu ilkyardım eğitimleri, yetki belgesi bulunan eğitimciler tarafından verilmelidir.
MEB Öğretmenleri	İlkyardım eğitimi verecek öğretmenlerin 16 saatlik ilkyardım eğitimi alması zorunludur.

Eğitim Süreleri ve Standartları

Eğitim Türü	Eğitim Süresi
İlkyardım Eğitimi	16 saat
İlkyardım Eğitici Eğitimi	40 saat
İlkyardım Eğitici Eğitimci Eğitimi	40 saat
Temel Yaşam Desteği Eğitimi	2 saat
Afetlerde İlkyardım Eğitimi	4 saat

Konu	Hap Bilgi
Eğitim Standardı	Tüm eğitimlerde Genel Müdürlük tarafından belirlenen eğitim materyalleri ve yöntemleri kullanılır.
Materyal Kullanımı	Eğitim merkezleri, eğitim materyallerini müdürlük tarafından onaylandıktan sonra kullanabilir.

İlkyardımcı Belgesi / Yetki Belgesi

Belge Türü	Geçerlilik Süresi	Yenileme / Güncelleme Şartı
İlkyardımcı Belgesi	3 yıl	Süre bitiminden önceki 3 ay içinde güncelleme eğitimi alınmalıdır.
İlkyardım Eğitimci Yetki Belgesi	5 yıl	Belge süresi içinde en az 15 eğitim verilmişse güncelleme veya eğitim tekrarı olmadan yenilenir.
İlkyardım Eğitimci Eğitimci Yetki Belgesi	5 yıl	Belge süresi içinde en az 5 eğitim verilmişse güncelleme veya eğitim tekrarı olmadan yenilenir.

Akılda Kalsın:

İlkyardımcı - 3 yıl + son 3 ay güncelleme
Eğitmen - 5 yıl + 15 eğitim
Eğitimci eğitmeni - 5 yıl + 5 eğitim

BOŞLUK DOLDURMA SORULARI

1. Çok tehlikeli işyerlerinde söndürme, kurtarma ve koruma ekiplerinin her biri için her _____ çalışana kadar uygun donanımına sahip ve özel eğitilmiş destek elemanı görevlendirilir.
2. Tehlikeli işyerlerinde söndürme, kurtarma ve koruma ekiplerinin her biri için her _____ çalışana kadar destek elemanı görevlendirilir.
3. Az tehlikeli işyerlerinde söndürme, kurtarma ve koruma ekiplerinin her biri için her _____ çalışana kadar destek elemanı görevlendirilir.
4. Acil durum planları çok tehlikeli işyerlerinde en geç _____ yılda, tehlikeli işyerlerinde _____ yılda, az tehlikeli işyerlerinde ise _____ yılda bir yenilenir.
5. İlk yardım eğitimlerinde her _____ katılımcıya bir eğitmen düşecek şekilde planlama yapılır ve bir eğitim programında en fazla _____ katılımcı bulunabilir.
6. İş sağlığı ve güvenliği kapsamında az tehlikeli işyerlerinde her _____ çalışan için 1, tehlikeli işyerlerinde her _____ çalışana kadar 1, çok tehlikeli işyerlerinde ise her _____ çalışana kadar 1 ilkyardımcı bulundurulması zorunludur.
7. İlk yardım eğitimi _____ saat, ilkyardım eğitici eğitimi ise _____ saat olarak düzenlenir.
8. Temel yaşam desteği eğitimi _____ saat, afetlerde ilkyardım eğitimi ise _____ saattir.
9. İlk yardımcı belgesinin geçerlilik süresi _____ yıldır ve belge süresinin bitiminden önceki _____ ay içerisinde güncelleme eğitimi alınması zorunludur.
10. İlk yardım eğitmeni yetki belgesinin geçerlilik süresi _____ yıldır. Belge süresi içinde en az _____ eğitim verdiğini belgeleyenlerin belgeleri güncelleme veya eğitim tekrarına gerek kalmadan yenilenir.

CEVAP ANAHTARI

Soru	Cevap
1	30
2	40
3	50
4	2 – 4 – 6
5	7 – 21
6	20 – 15 – 10
7	16 – 40
8	2 – 4
9	3 – 3
10	5 – 15



SENARYO SORULARI

1. Çok tehlikeli sınıfta yer alan bir işyerinde **91 çalışan** bulunmaktadır. İşveren, söndürme ekibi için mevzuata uygun sayıda destek elemanı görevlendirmek istemektedir.

Buna göre söndürme ekibinde en az kaç destek elemanı görevlendirilmelidir?

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 5
- E) 6

2. Tehlikeli sınıfta yer alan bir işyerinde **125 çalışan** bulunmaktadır. İşveren, **kurtarma ve koruma ekiplerinin her biri** için yeterli sayıda destek elemanı görevlendirecektir.

Buna göre bu iki ekipte görevlendirilmesi gereken toplam destek elemanı sayısı en az kaçtır?

- A) 6
- B) 7
- C) 8
- D) 9
- E) 10

3. Az tehlikeli sınıfta faaliyet gösteren ve **240 çalışanı** bulunan bir işyerinde mevzuata uygun sayıda ilkyardımcı bulundurulmak istenmektedir.

Buna göre işyerinde en az kaç ilkyardımcı bulunmalıdır?

- A) 8
- B) 10
- C) 12
- D) 15
- E) 20

4. Çok tehlikeli sınıfta yer alan bir fabrikada **76 çalışan** bulunmaktadır. İşveren, çalışan sayısına göre yeterli sayıda ilkyardımcı görevlendirecektir.

Buna göre fabrikada en az kaç ilkyardımcı bulunmalıdır?

- A) 6
- B) 7
- C) 8
- D) 9
- E) 10

5. Bir eğitim merkezinde aynı anda **18 kişiye ilkyardım eğitimi** verilecektir. Merkez, her 7 katılımcıya bir eğitmen düşecek şekilde planlama yapmaktadır.

Buna göre eğitimde en az kaç eğitmen görev almalıdır?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

6. Bir eğitim merkezi tek bir ilkyardım eğitim programına **24 kursiyer** kaydetmek istemektedir. Merkez, yeterli sayıda eğitmen görevlendirebileceğini belirtmektedir.

Buna göre bu uygulama için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) 3 eğitmen görevlendirilirse eğitim yapılabilir.
- B) 4 eğitmen görevlendirilirse eğitim yapılabilir.
- C) Eğitim süresi artırılsa eğitim yapılabilir.
- D) Katılımcı sayısı en fazla 21 olabileceğinden bu şekilde yapılamaz.
- E) Eğitmen sayısı için herhangi bir sınırlama olmadığından yapılabilir.

7. İlkyardımcı belgesini **3 yıl önce** alan bir çalışan, belgesinin geçerlilik süresinin sona ermesine **2 ay kala** belgesini yenilemek istemektedir.

Bu kişinin belgesinin yenilenebilmesi için aşağıdakilerden hangisini yapması gerekir?

- A) İlkyardım eğitimini baştan alması
- B) Güncelleme eğitimine katılması
- C) En az 5 eğitim verdiğini belgelemesi
- D) En az 15 eğitim verdiğini belgelemesi
- E) Yeni bir sınava doğrudan başvurması

8. İlkyardım eğitmeni yetki belgesinin **5 yıllık geçerlilik süresi** dolan bir eğitmen, bu süre içerisinde **17 belgeli/yetki belgeli eğitim verdiğini** belgelemektedir.

Buna göre eğitmenin yetki belgesi nasıl yenilenir?

- A) 16 saatlik eğitim alması gerekir.
- B) 40 saatlik eğitimi tekrar alması gerekir.
- C) Güncelleme eğitimi almadan yenilenebilir.
- D) Yetki belgesi geçersiz sayılır.
- E) En az 20 eğitim vermesi gerektiğinden yenilenemez.

9. Bir işyerinin acil durum planı hazırlanmış ve herhangi bir olağanüstü değişiklik yaşanmamıştır. İşyeri **tehlikeli sınıfta** yer almaktadır ve planın hazırlanmasının üzerinden **4 yıl** geçmiştir.

Buna göre işverenin yapması gereken işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Planı yenilemek
- B) Planı 2 yıl daha kullanmak
- C) Planı 6 yıl daha kullanmak
- D) Sadece tahliye planını değiştirmek
- E) Yenileme için işyerinde acil durum yaşanmasını beklemek

10. Bir işyerinde acil durum planı hazırlanmış, ancak daha sonra işyerinin yakın çevresinde mevcut acil durumları etkileyebilecek önemli değişiklikler meydana gelmiştir. Planın tehlike sınıfına göre belirlenen normal yenilenme süresi henüz dolmamıştır.

Bu durumda aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

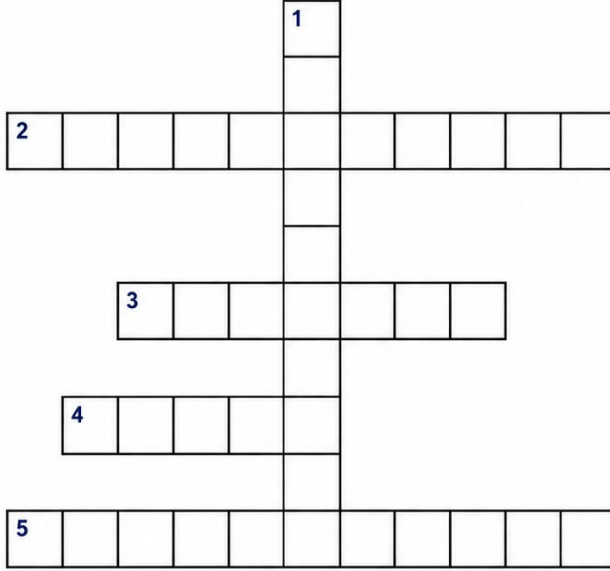
- A) Normal yenilenme süresinin dolması beklenmelidir.
- B) Sadece çalışanlara bilgi verilmelidir.
- C) Acil durum planı tamamen veya kısmen yenilenmelidir.
- D) Yalnızca yıllık tatbikat yapılmalıdır.
- E) Plan üzerinde herhangi bir işlem yapılmasına gerek yoktur.

CEVAP ANAHTARI

Soru	Cevap	Kısa Gerekçe
1	C	$91 \div 30 = 4$ kişi
2	C	$125 \div 40 = 3$ ekip başına 4; iki ekip 8 kişi
3	C	$240 \div 20 = 12$ ilkyardımcı
4	C	$76 \div 10 = 8$ ilkyardımcı
5	C	18 kişi için 3 eğitmen
6	D	Bir programda en fazla 21 katılımcı
7	B	Son 3 ay içerisinde güncelleme eğitimi
8	C	5 yılda en az 15 eğitim şartını sağlamış
9	A	Tehlikeli işyerinde plan 4 yılda bir yenilenir
10	C	Acil durumları etkileyen değişiklikte plan tamamen veya kısmen yenilenir

ÇENGEL BULMACA

Aşağıdaki soruların cevaplarını bulmacaya yerleştiriniz.



YATAY

2. Acil durum planlarının uygulanmasını test etmek amacıyla yapılan uygulamadır.
3. Az tehlikeli işyerlerinde her kaç çalışana kadar 1 ilkyardımcı bulundurulması zorunludur?
4. Her 7 katılımcıya 1 eğitmen düşecek şekilde planlama yapılır.
5. İlkyardımcı belgesinin geçerlilik süresi kaç yıldır?

DİKEY

1. Acil durumların olumsuz sonuçlarından çalışanların etkilenmeyeceği mesafede veya korunakta belirlenmiş güvenli yerin adıdır.



İPUCU: Tüm cevaplar notlarınızda yer alan bilgilerdir.

No	Cevap
1	TOPLANMA YERİ
2	TATBİKAT
3	20
4	7
5	3 YIL





Fatura kesmeyen ve resmi olarak yetki **almamış** platform ve kişilerden uzak durunuz. İş Güvenliği Uzmanlığı (A-B-C), İşyeri Hekimi ve Diğer Sağlık Personeli; yeni meslek sahibi yapan önemli ve özgün çalışmalar isteyen sınavlardır.

Geçmiş başarısı olmayan, özgün çalışmaları olmayan sosyal mecralardan uzak durunuz. Yeni nesil soru hazırlama, yeni nesil kodlamalar yapmak bir ekip işidir ve tecrübe-bilgi birikim ister.

Başarının anahtarı, kalitede saklıdır.