

Risk Değerlendirmesi

DİKKAT!

Bu testte **20** soru bulunmaktadır.

Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **Risk Değerlendirmesi** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Resmî Gazete’de 28512 sayısı ile yayınlanan İSG Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği kaç ana başlık altında toplanmıştır?

A) 3
B) 4
C) 5
D) 6
E) 7

Cevap Açıklama: (D) Sorunun cevabı, 1.ünite, 5.sayfa, 1.paragrafta verilmektedir.

2. Aşağıdakilerden hangisi risk ile ilgili korunma ilkesi değildir?

A) Risklerle kaynağında mücadele etmek
B) Teknik gelişmelere uyum sağlamak
C) Tehlikeli olanı, tehlikesiz veya daha az tehlikeli olanla değiştirmek
D) Kişisel korunma tedbirlerine, toplu korunma tedbirlerine göre öncelik vermek
E) Çalışanlara uygun talimatlar vermek

Cevap Açıklama: (D)

3. Aşağıdakilerden hangisi risk yönetim sürecinin aşamalarından biri değildir?

A) Riskin belirlenmesi
B) Riskin analiz edilmesi
C) Riskin değerlendirilmesi ve sıralanması
D) Riskin ele alınması
E) Fayda mahsur analizlerinin yapılması

Cevap Açıklama: (E)

4. 2000’li yıllarda ise sadece finansal riskleri değil aynı zamanda işletmelerin yapı ve süreçlerinden kaynaklanan operasyonel riskleri, işletmelerin faaliyetlerinden kaynaklanan iş risklerini ve stratejik riskleri de dikkate alan Yönetimi Yaklaşımı daha da yaygın olarak kabul görmüştür.

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) Kurumsal Risk
B) Finansal Risk
C) Kredi Risk
D) Sigorta Risk
E) Banka Risk

Cevap Açıklama: (A) Sorunun cevabı, 3.ünite, 9.sayfa, 6.paragrafta verilmektedir.

5., verilen bir sistemdeki gelecek durumların mevcut durumlara bağlı olduğu hâllerdeki stokastik süreçleri modellemede kullanılır.

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) Varyans analizi
B) Markov analizi
C) Simülasyon
D) Beklenen değer
E) Olasılık

Cevap Açıklama: (B) Sorunun cevabı, 5.ünite, 9.sayfa, 1.paragrafta verilmektedir.

6. riskleri bireylerden ziyade kurum ve kuruluşların karşılaştığı risklerdir.

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) Güvenlik
B) Operasyonel / süreç
C) Ekonomik, finansal
D) Ekolojik, çevresel, doğal
E) Toplumsal alan

Cevap Açıklama: (B) Sorunun cevabı, 7.ünite, 6.sayfa, 1.paragrafta verilmektedir.

7. Bayes ağları ile risk değerlendirme gerçekleştirilebilmek için aşağıdakilerden hangisine gerek yoktur?

A) Riske etki edebilecek faktörlerin tespiti
B) Her bir faktör için durum uzayı
C) Faktörlerin birbirleriyle ilişkisi
D) Şartlı olasılık tabloları
E) Karar ağacı

Cevap Açıklama: (E)

8. Çalışma ortamında bulunan fiziksel, kimyasal, biyolojik,, ergonomik ve benzeri tehlike kaynaklarının neden olduğu tehlikeler ile ilgili iş yerinde daha önce....., inceleme ve araştırma çalışması yapılmamış ise risk değerlendirme çalışmalarında kullanılmak üzere; bu tehlikelerin, nitelik ve niceliklerini ve çalışanların bunlara belirlemek amacıyla gerekli bütün kontrol, ölçüm, inceleme ve araştırmalar yapılır.

Cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) psikososyal / analiz / maruziyet şiddetini
B) psikososyal / kontrol, ölçüm / maruziyet seviyelerini
C) kanserojen, mutojen / kontrol / maruziyet sıklığını
D) kanserojen, mutojen / kontrol, ölçüm / maruziyet sürelerini
E) psikososyal / risk değerlendirme / maruziyet sıklığını

Cevap Açıklama: (B)

9. İki olay arasında ortak bir eleman söz konusu değilse bunlara adı verilir.

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) rassal deney
- B) örnek uzay ve rassal olay
- C) kesikli ve sürekli örnek uzay
- D) ayrık olaylar
- E) olasılık

Cevap Açıklama: (D) Sorunun cevabı, 4.ünite, 2sayfa, 7.paragrafta verilmektedir.

10. Aşağıdakilerden hangisi tehlike ve işletilebilirlik analizinde tasarım parametrelerinden biri değildir?

- A) Yoğunluk
- B) Hız
- C) Basınç
- D) Akış
- E) Fazla

Cevap Açıklama: (E)

11. Uluslararası Çalışma Örgütü kaynaklarına göre dünyada her yıl ne kadar iş kazası meydana gelmektedir?

- A) 200 milyon
- B) 250 milyon
- C) 300 milyon
- D) 350 milyon
- E) 400 milyon

Cevap Açıklama: (B) Sorunun cevabı, 2.ünite, 9.sayfa, 2.paragrafta verilmektedir.

12. Aşağıdakilerden hangisi risk analizi yapılmasının amaçlarından biri değildir?

- A) Güvenlikten ödün vererek işletme için en ekonomik yöntemi belirlemek
- B) Risk odaklarını bulmak
- C) Önlemlerin sırasını belirlemek
- D) Yapılabilecek tasarrufu belirlemek
- E) Önlemlerin gerçekleşmesini sağlamak

Cevap Açıklama: (A) Sorunun cevabı, 6.ünite, 5.sayfa, 2.paragrafta verilmektedir.

13. Aşağıdakilerden hangisi bir risk kaynağı değildir?

- A) İş riskleri
- B) Çevresel riskler
- C) Yasal riskler
- D) Başarı riskleri
- E) Ekonomik riskler

Cevap Açıklama: (D)

14. Mevcut riskler, ve ile kabul edilebilir seviyelere çekilebilmektedir.

Cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir.

- A) kalite yönetimi- risk analizi
- B) iş süreklilik analizi-etkin yönetim süreci
- C) araştırma geliştirme- tehlike analizi
- D) fiyatlandırma politikası- acil durum planlaması
- E) risk analizleri- sürekli gözden geçirme

Cevap Açıklama: (E)

15. Dünya sıralamasında kaza sıklığı olarak Türkiye kaçınıcı sırada bulunmaktadır?

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

Cevap Açıklama: (C) Sorunun cevabı, 1.ünite, 2sayfa, 1.paragrafta verilmektedir.

16. L tipi matris analizi olasılık tablosundaki 1 değerine karşılık gelen sıklık değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hergün
- B) Ayda bir
- C) Haftada bir
- D) Üç ayda bir
- E) Yılda bir

Cevap Açıklama: (E) Sorunun cevabı, 4.ünite, 8.sayfadaki tablo 4.4'de verilmektedir.

17. Risk yönetimi konusunda yayımlanan ilk akademik kitap olan Mehr ve Hedges'in kitabı hangi yıl yayımlanmıştır?

- A) 1962
- B) 1963
- C) 1964
- D) 1965
- E) 1966

Cevap Açıklama: (B) Sorunun cevabı, 3.ünite, 8.sayfa, 4.paragrafta verilmektedir.

18. Aşağıdakilerden hangisi fiziksel tehlikelerden biri değildir?

- A) Sırt ve bel rahatsızlıklarına yol açabilecek elle taşıma
- B) Düşmelere sebep olabilecek yüksekte çalışma
- C) Hastalığa sebep olabilecek sıvılar ile temas, solunum ve sindirim
- D) Yanmaya sebep olabilecek sıcak yüzeyler ve malzemeler
- E) Tehlikeli ortam oluşturan kapalı alanlar

Cevap Açıklama: (C) Sorunun cevabı, 6.ünite, 11.sayfa, 5.paragrafta verilmektedir.

19. İşçiye sağlıklı ve güvenli çalışma ortamının sağlanması, işçi açısından temel bir hak olarak karşımıza çıkar. Bu hak, sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu hükümlerinde yer almaktadır.
Paragrafta boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?
A) 6331
B) 6332
C) 6333
D) 6334
E) 6335

Cevap Açıklama: (A) Sorunun cevabı, 2.ünite, 5.sayfa, 1.paragrafta verilmektedir.

20. Tehlike ve işletilebilirlik (HAZOP) matrisinde anahtar kelime "ters (reverse)" ise, anlamı aşağıdakilerden hangisidir?
A) Kantitatif çoğalma
B) Öngörülen yönün aksine
C) Mevcut değil
D) Aynı derecede
E) Tamamen farklı

Cevap Açıklama: (B) Sorunun cevabı, 4.ünite, 12.sayfadaki tablo 4.8'de verilmektedir.

CEVAP ANAHTARI

1. D 2. D 3. E 4. A 5. B 6. B 7. E 8. B 9. D 10. E 11. B 12. A 13. D 14. E 15. C 16. E 17. B 18. C 19. A 20. B