

# Risk Değerlendirmesi

## DİKKAT!

Bu testte **20** soru bulunmaktadır.

- TS 18001'in (2008), "Tehlikeli bir olayın veya maruz kalma durumunun yol açabileceği yaralanma veya sağlık bozulmasının ciddiyet derecesinin birleşimi" olarak tanımladığı durum aşağıdakilerden hangisidir?**  
A) Tehlike B) Olasılık C) Kayıp D) Risk E) Fırsat
- Aşağıdakilerden hangisi risk yönetiminin faydalarından değildir?**  
A) Kayıpları önler B) Belirsizliği önler C) Üretim yavaşlar D) Güvence sağlar E) Tehlikeleri tanımamıza yardım eder
- İşletmelerin işlevleri sırasında ortaya çıkabilecek risklerin önceden dikkatli bir biçimde ve ayrıntıları ile tanımlanıp değerlendirilmesi ve bu riskleri minimize edecek veya tam olarak ortadan kaldıracak önlemlerin alınmasına ne ad verilir?**  
A) Risk yönetimi B) Organizasyon C) İş sağlığı ve güvenliği D) Tedbir E) Korunma
- Aşağıdaki kalitatif risk değerlendirme tekniklerinden hangisi, kişi veya gruplar tarafından gerçekleştirilmekte olup iş küçük parçalara ayrılarak potansiyel tehlikeleri ve alınacak önlemleri belirlenmektedir?**  
A) İş Güvenlik Analizi B) Ön Tehlike Analizi C) Olursa Ne Olur  
D) Risk Değerlendirme Karar Matrisi E) L Tipi Matris Analizi
- Tehlike ve İşletebilme Analizi (HAZOP) metodu hangi sektöre ait tehlike potansiyelleri dikkate alınarak geliştirilmiştir?**  
A) Kimya B) Biyolojik silahlar C) Savunma sanayi D) Makine imalat  
E) Tarım işletmeleri
- Aşağıdaki yöntemlerden hangisinde problemin yapısına ve girdilerine göre rastgele sayılar türetilerek karar vericilerin problem, probleme ait belirsizlikler ve sistem belirsizliği hakkında bilgi edinilmesini sağlayarak sağlıklı ve etkin kararlar verilmesine olanak sağlanır?**  
A) Markov Analizi  
B) Bayes Ağları  
C) Monte Carlo Simülasyonu  
D) Karar Ağacı  
E) Ön Tehlike Analizi
- Aşağıdakilerden hangisi karar ağacının elemanlarından biri değildir?**  
A) Karar noktaları B) Şans noktaları C) Şans dalları D) Karar dalları E) Markov Geçiş Matrisi
- Aşağıdaki işlerden hangisi iş sağlığı ve güvenliği açısından çok tehlikeli işler sınıfında ver almaz?**  
A) Taş kömürü madenciliği  
B) Tahıl yetiştiriciliği  
C) Tutkal imalaz  
D) Çimento imalaz  
E) Ham çelik üretilmesi

- ....., kurumların faaliyetleri sırasında ortaya çıkabilecek risklerin önceden belirlenmesi, tanımlanması, değerlendirilmesi,

ölçülmesi ve bu riskleri azaltacak ya da ortadan kaldıracak önlemler bütünü olarak tanımlamak mümkündür.

**Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi geÖirilmelidir?**

- A) Risk belirlemeyi
- B) Tehlike tanımlama
- C) Karma yöntemi
- D) Risk yönetimini
- E) Risk değerlendirmeyi

**10. Aşağıdakilerden hangisi risk değerlendirmenin amaçlarından biri değildir?**

- A) Kurumun varlığının kesinÖsiz devam etmesi
- B) Kurumun faaliyetlerinin kesintisiz devam etmesi
- C) Beklenmeyen durumların en aza indirilmesi
- D) Kayıp maliyetlerinin en aza indirilmesi
- E) Müşteri memnuniyeti

**11. Risk değerlendirmesinin yasal dayanağı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) 4857 sayılı İş Kanunu'nun 78. maddesi
- B) 1475 sayılı İş Kanunu'nun 73. maddesi
- C) İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmelięi
- D) 4857 sayılı İş Kanunu'nun 80. maddesi
- E) 1475 sayılı İş Kanunu'nun 72. maddesi

**12. Bir tehlikeye maruziyet sonucu bir yaralanma ya da bir hastalığın meydana gelme olasılığının ve şiddetinin bileşkesine ne ad verilir?**

- A) Tehlike
- B) Risk
- C) Kaza
- D) Meslek hastalığı
- E) Kayıp

**13. Uluslararası Çalışma Teşkilatının (ILO) İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Ansiklopedisi'nde, "Belirli bir zarara ya da yaralanmaya neden olan, beklenmeyen ve önceden planlanmamış bir olay" ifadesi aşağıdakilerden hangisini tanımlar?**

- A) Kaza
- B) Tehlike
- C) Risk
- D) Hasar
- E) Kayıp

**14. Güvenli ortamın sağlanarak sürdürülmesinde ve kişilerin zararlı çevresel etmenlerden korunmasında aşağıdakilerden hangisi yer**

**almaz?**

- A) Fiziksel etmenler
- B) Sosyokültürel etmenler
- C) Çevresel etmenler
- D) PoliEk ve ekonomik etmenler
- E) Bireysel etmenler

**15. Aşağıdaki yöntemlerin hangisi risk değerlendirmesinde sayısal verilerin yerine sözel verileri kullanmakta ve değerlendirmeyi yapanın tecrübeleri ile sezgilerine dayanarak riskleri ve risk önceliklerini tahmin etmektedir?**

- A) Sezgisel yöntem B) Sayısal analiz yöntemi
- C) Kantitatif yöntem D) Kalitatif yöntem E) Karma yöntem

**16. Belirli bir olayın farklı sonuçlarının olabileceği ve bu sonuçların olasılıklarına yönelik bilginin bulunmadığı durumlara ne ad verilir?**

- A) Risk
- B) Tehlike
- C) Olay
- D) Belirsizlik
- E) Kararsızlık

**17. Olay veya sistemlerin doğalarında var olan rassallık nedeniyle bunların işleyişlerinin tahmin edilmelerinin güçlüğünü ifade eden terim aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Ölçme hatası
- B) Çelişki
- C) Öngörülemezlik
- D) Yetersiz veri
- E) Tahmin hatası

**18. Aşağıdakilerden hangisi risk değerlendirmesinin yeniden yapılmasını gerektiren durumlardan biri değildir?**

- A) Yeni bir iş makinesi veya donanım alınması
- B) İş kazası veya meslek hastalığı gibi durumların ortaya çıkması
- C) Yeni ham madde veya yeni bir yarı mamulün üretim sürecine kazılması
- D) Yangın, patlama gibi iş yerindeki iş sağlığı ve güvenliğini tehdit eden olayların ortaya çıkması
- E) Mevcut makinelerin planlı tarifelere göre bakım ve onarımlarının yapılması

19. Bir projenin kapsamında yer alan değişken ve parametrelerin nasıl ve hangi derecede projenin geğrilerini etkileyeceğini inceleyen yĐnteme ne ad verilir?

A) Duyarlılık Analizi

B) Senaryo Analizi

C) Olasılık Analizi

D) Simölasyon Analizi

E) Tehlike Analiz

20. Önleyici sistemlerin amacı nedir?

A) Tehlikeleri kayıt altına almak

B) Hatayı ortaya çıkmadan belirlemek

C) Hata oluştuktan sonra çözüm yollarını ortaya koymak

D) Hedeflerin belirlenmesi

E) İç talimatların hazırlanması