

## Mühendislik Fakültesi İş Sağlığı ve Güvenliği Bilinçlendirme Eğitimi Soruları

1) Aşağıdakilerden hangisi iş kazası değildir?

- a) Servisle işe gelirken aracın kaza yapması sonucu yaralanma
- b) İşyerinde çalışırken elin kesilmesi
- c) İşveren tarafından bir yere göreve gönderildiğinde olan trafik kazasında yaralanma
- d) Yıllık izin sırasında işyeri dışında geçirilen trafik kazasında yaralanma**
- e) İşverenin fabrika dışındaki bir işi esnasında meydana gelen yaralanma

2) Kişisel koruyucuların amacı nedir?

- a) İş kazalarını ortadan kaldırmak
- b) İş güvenliği mevzuatı gereği
- c) Çalışanları korumak**
- d) Toplumunu korumak
- e) Çalışan verimini arttırmak

3) Aşağıdakilerden hangisi acil durum sayılmaz?

- a) Deprem
- b) Yangın
- c) Sabotaj
- d) Kişisel Sıkıntılar**
- e) Sel

4) Aşağıdakilerden hangisi ergonomik rahatsızlanmalara sebep olur?

- a) Tekrarlanan işleri yapan işçiler diğerleri ile rotasyona girmesi ve böylece işçilerin aynı kaslarının kullanılmasının önüne geçilmesi.
- b) İşçilerin uzun süre, hareketsiz ve ara vermeden oturarak çalışılması**
- c) Çalışma alanının işçinin uzun süreyle ters harekete, uzanmaya, dönmeye neden olmayacak şekilde tasarlanması
- d) Mümkün ise ağır işler için yardımcı araç gereç kullanılması
- e) Çalışma alanının çalışanın boyuna göre ayarlanması

5) Fiziksel, kimyasal, biyolojik ve psikososyal risk etmenleri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- a) Gürültüden kaynaklı işitme kaybının meslek hastalığı sayılabilmesi için gürültülü işte uzun süre (örneğin 10 yıl) çalışılmış olması gereklidir.
- b) Kimyasallar; solunduğunda, yutulduğunda veya deriden nüfuz ettiğinde, çalışanlarda sağlık riskleri oluşturmazlar.**
- c) Biyolojik etkenlere en çok tarım ve hayvan işçileri, sağlık çalışanları ve laboratuvar çalışanları maruz kalır.
- d) Psikososyal tehlikeler işyerinde stres yoluyla kendini gösterir.
- e) Maruziyet limitleri aşılması engellenemiyorsa çalışan Kişisel Koruyucu donanım kullanmalıdır.

6) Acil çıkışları gösteren levhaların rengi aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- a) Yeşil-Beyaz
- b) Beyaz-Kırmızı
- c) Siyah-Beyaz
- d) Mavi-Beyaz
- e) Turuncu-Beyaz

7) Psikososyal risk etmenlerinden hangisi strese yol açmaz?

- a) İletişimsizlik
- b) Çalışma saatlerini azaltma
- c) İş ve evdeki beklentilerin çatışması
- d) Belirsiz çalışma saatleri
- e) Mobbing

8) İş Kazalarının yüzde kaçını alınacak tedbirler ile önlenir?

- a) % 78
- b) % 98
- c) % 88
- d) % 12
- e) %2

9) Hangileri Emniyetsiz davranışlara örnektir?

- I. Acelecilik II. Hasarlı ekipman III. Kirli Zemin IV. Aşırı Hız V. Eğitim Noksanlığı
- a) I-III-IV
  - b) II-III
  - c) I-IV-V
  - d) IV-V
  - e) Yalnız II

10) Aşağıdakilerden hangisi iş kazalarının ve meslek hastalıklarının önlenmesinde Çalışana düşen sorumluluklardandır?

- a) Gerekli İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimini vermek
- b) İş Sağlığı ve Güvenliği konusunda alınan her türlü önleme uymak
- c) İşverenin verdiği işi her şartta ve ortamda tamamlamak
- d) Tehlikeli durumları bertaraf etmek
- e) İş Sağlığı ve Güvenliği kurulu kurmak

11) İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili aşağıdaki tanımlardan hangisi doğrudur?

- a) 6331 sayılı İş sağlığı ve Güvenliği Kanunu çalışan kavramını sadece işçileri kapsar.
- b) Çalışanlar sadece işe girdiklerinde sağlık muayenesi olurlar.
- c) İş kazalarını ve meslek hastalıklarını önleme adına önceden risk değerlendirmesi yapılmalıdır.
- d) Çalışanlar periyodik iş sağlığı ve güvenliği eğitimlerine katılmak zorunda değildir.
- e) Hiçbiri

12) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu kapsamına aşağıdaki iş kollarından hangisi girmez?

- a) Stajyerler
- b) Tarım vb. işkollarında çalışanlar
- c) Türk Silahlı Kuvvetleri Personeli
- d) Otomotiv sektörü çalışanları
- e) Memurlar

13) Aşağıdakilerden hangisi iş kazalarının ve meslek hastalıklarının önlenmesinde işverene düşen sorumluluklardan değildir?

- a) Eğitim ve bilgi verilmesi dâhil her türlü tedbirin alınması sağlamak
- b) Yasa çıkarmak
- c) Risk değerlendirmesi yaptırmak
- d) Alınan önlemlere uyulup uyulmadığını denetlemek
- e) Gerekli ekipmanı sağlamak

14) Meydana gelen bir iş kazası kaç iş günü içerisinde kolluk kuvvetlerine bildirilmelidir?

- a) 5
- b) 3
- c) Derhal
- d) 2
- e) 4

15) İşveren hangi ses seviyesinden itibaren Kişisel Koruyucu Donanım(KKD) bulundurmak zorundadır?

- a) 75 dB
- b) 85 dB
- c) 90 dB
- d) 80 dB
- e) 140 dB

16) Kişisel Koruyucu Donanım(KKD) ile ilgili hangisi yanlıştır?

- a) KKD kullanımı çalışanın tercihine bırakılmıştır.
- b) Tehlikenin kaynakta engellenemediği durumlarda çalışanı korumak için kullanılmalıdır.
- c) Çalışan kullandığı KKD zarar gördüğünde işveren tarafından yenisi ile değiştirilmelidir.
- d) İşveren iş başlamadan gerekli KKD'yi hazır bulundurmalıdır.
- e) Hiçbiri

17) Hangileri Sağlık ve Güvenlik İşareti olarak kullanılır?

- I. Levha      II. Sözlü İletişim      III. Sesli Sinyal      IV. El-kol işareti
- a) I-III-IV
  - b) II-III
  - c) Hepsi
  - d) I-II
  - e) Yalnız III

18) Zorunluluk işareti olarak tanımlanan renk hangisidir?

- a) Yeşil
- b) Mavi
- c) Kırmızı
- d) Siyah
- e) Turuncu

19) Hangisi Fiziksel Risk Etmeni değildir?

- a) Sıcaklık
- b) Nem
- c) Toksik Maddeler
- d) Basınç
- e) Gürültü

20) İş sağlığı ve güvenliği çalışmalarının **en öncelikli** yaklaşımı hangisidir?

- a) Meslek hastalığı olaylarının tespitinin azaltılması
- b) İşyerlerinde iş sağlığı ve güvenliği koşullarının denetlenmesi
- c) İş kazası geçirenlerin tazminata bağlanması
- d) Çalışanların sağlığının korunması ve güvenliğinin sağlanması
- e) Çalışan veriminin artırılması

21) Yaralanmaya, Sağlığın bozulmasına veya ölüme sebep olan olaya ne ad verilir?

- a) Tehlike
- b) Risk
- c) Vaka
- d) Kaza
- e) Acil Durum

22) Aşağıdakilerden hangisi iş kazalarının bileşenlerinden biri değildir?

- a) Kişisel Kusurlar
- b) Önleyici Yaklaşımda bulunmak
- c) Güvensiz davranışlar
- d) Güvensiz çalışma yöntemi
- e) İnsanın Tabiat şartlarına karşı zayıf olması

23) Ergonomik tasarım yapılırken hangisine dikkat etmek gerekli değildir?

- a) Kullanım kolaylığı
- b) Kullanıcıya uygunluk
- c) Sağlık ve güvenliğin artırılması
- d) Çalışan veriminin azaltılması
- e) Hiçbiri

24) Yanma olayının meydana gelmesi için hangi üç elemanın uygun şartlarda bir araya gelmesi gerekir?

- a) Karbondioksit/Ozon Gazı/Yanıcı Madde
- b) Asetilen/Oksijen/Isı
- c) Isı/Enerji/Yanıcı Madde
- d) Oksijen/Yakıt/Isı**
- e) Hiçbiri

25) Elektrik kazalarında **ilk önce** yapılması gereken eylem hangisidir?

- a) Kazazedenin durumunun kontrol edilmesi
- b) Enerji kesilmelidir.**
- c) Kazazedenin elektrikle olan teması ortadan kaldırılmalıdır
- d) Yardım çağırılmalıdır
- e) Hiçbiri

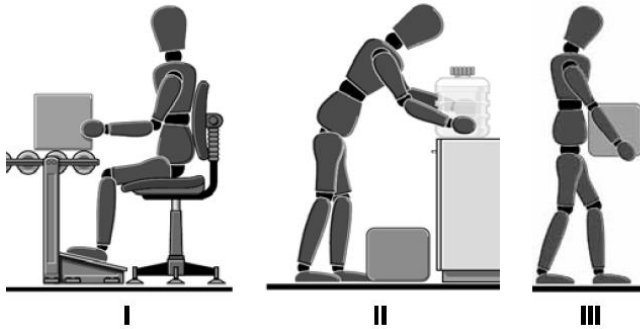
26) İş güvenliği çalışmaları bünyesinde planlanan önlemlere karar verilirken **öncelikle** olarak hangisi dikkate alınır?

- a) Toplu koruma
- b) Baret kullanma
- c) Riski tamamen bertaraf etmek**
- d) Kişisel Koruyucu Donanım kullanma
- e) Tehlikeli durumu kabul edilebilir seviyeye indirme

27) Aşağıdakilerden hangisi, İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili çalışmalara katılma, çalışmaları izleme, tedbir alınmasını isteme, tekliflerde bulunma ve benzeri konularda çalışanları temsil etmeye yetkili kişiyi ifade eder?

- a) İşveren
- b) Çalışan Temsilcisi**
- c) İş Güvenliği Uzmanı
- d) İşyeri Hekimi
- e) Sivil Savunma Uzmanı

28) Aşağıdaki çalışma duruşlarından hangisi/hangileri ergonomiktir?



- a) Hepsi
- b) II-III
- c) Yalnız I**
- d) I-III
- e) Yalnız II

29) Hangisi tehlikeli davranışa örnek olarak gösterilemez?

- a) Talimatlara uymama
- b) Tehlikeli alanlarda şakalaşma
- c) Uygun olmayan makine koruyucuları
- d) Alet ve makineleri tehlikeli şekilde kullanma
- e) Aşırı hızlı çalışma

30) Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliğine göre aşağıda verilen güvenlik rengi ve amacı eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- a) Kırmızı–Tehlike Alarmı
- b) Mavi–Tehlike Yok
- c) Yeşil–Acil Kaçış
- d) Sarı–Uyarı
- e) Kırmızı–Yasak