

CEVAP ANAHTARI - İnşaat Sektörü

EĞİTMEN

TARİH

1. Soru

Şantiye sahasına giriş yapan bir çalışanın, Kişisel Koruyucu Donanımların (KKD) İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik gereği bulundurması gereken temel ekipmanlar nelerdir?

✓ C) Baret, yelek ve çelik burunlu ayakkabı

Yönetmelik hükümlerine göre şantiye sahasına giriş yapan herkesin baret, yelek ve çelik burunlu ayakkabı gibi temel KKD'leri eksiksiz ve uygun şekilde giymesi zorunludur.

2. Soru

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği uyarınca, kazı alanlarında çalışanların güvenli giriş ve çıkışı için hangi derinlikten itibaren merdiven veya rampa bulunması zorunludur?

✓ B) 1.5 metreden derin olan tüm kazı alanlarında

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği kapsamında, 1.5 metreden derin olan tüm kazı alanlarında çalışanların güvenli erişimi için merdiven veya rampa bulunması zorunludur.

3. Soru

İskelelerde görsel güvenlik yönetimi kapsamında kullanılan 'Yeşil Etiket' neyi ifade eder?

✓ C) İskelenin tüm kontrollerinin yapıldığını ve güvenli kullanılabileceğini

Yeşil etiket, iskelenin tüm teknik kontrollerinin yapıldığını ve güvenli kullanılabileceğini belirten görsel güvenlik sistemidir.

4. Soru

LOTO (Kilitleme ve Etiketleme) sisteminin temel amacı nedir?

✓ B) Enerji kaynaklarının kazara devreye girmesini önlemek

LOTO, elektrik, mekanik veya hidrolik gibi enerji kaynaklarının bakım ve onarım sırasında kazara devreye girmesini önlemek için kullanılan bir güvenlik prosedürüdür.

5. Soru

Kazı alanlarında göçük riskini en aza indirmek için kazı kenarına ağır iş makinelerinin yaklaşması konusunda uyulması gereken temel kural nedir?

✓ B) Kazı kenarında en az 1 metre güvenlik mesafesi bırakılmalı ve ağır yük biriktirilmemelidir

Göçük riskini en aza indirmek için kazı kenarlarında malzeme depolamaktan kaçınılmalı ve en az 1 metre güvenlik mesafesi bırakılmalıdır.

6. Soru

Beton pompası bomu ile havai elektrik hatları arasında bırakılması gereken minimum güvenlik mesafesi nedir?

✓ D) En az 5 metre dikey ve yatay mesafe

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği uyarınca, beton pompası bomu ile havai elektrik hatları arasında en az 5 metre dikey ve yatay güvenlik mesafesi bırakılmalıdır.

7. Soru

İskelelerin devrilmesini önlemek amacıyla binaya veya sağlam bir yapıya bağlanması işlemine ne ad verilir ve bu zorunlu mudur?

✓ D) Ankrajlama; Yapı İşlerinde İSG Yönetmeliği gereğince zorunludur

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği gereğince, iskelelerin devrilmesini önlemek amacıyla binaya güvenli şekilde ankrajlanması zorunludur.

8. Soru

Asbest liflerinin havaya karışmasını önlemek için söküm işlemleri sırasında uygulanması gereken en temel teknik kontrol yöntemi nedir?

✓ A) Islak yöntem uygulaması

Asbest liflerinin havaya karışmasını önlemek için ıslak yöntem uygulaması, Asbestle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik'te temel bir teknik kontrol olarak tanımlanmıştır.

9. Soru

Yüksek gerilim hattına yakın bir alanda çalışma yaparken, emniyet mesafesinin ihlal edildiği bir durumda izlenmesi gereken doğru prosedür nedir?

✓ A) Enerji dağıtım kurumu ile iletişime geçilerek hattın enerjisiz bırakılması (de-energize) sağlanmalıdır

Hatlara olan yakınlık emniyet mesafesini ihlal ediyorsa, enerji dağıtım kurumu ile iletişime geçilerek hattın geçici olarak enerjisiz bırakılması (de-energize) sağlanmalıdır.

10. Soru

Beton dökümü sırasında iskele stabilitesini korumakla ilgili en büyük risk faktörü nedir?

✓ A) Döküm ilerledikçe platform üzerine binen yükün doğrusal olmayan bir artış göstermesi

Beton dökümü sırasında platform üzerine binen yük, dökümün ilerlemesiyle doğrusal olmayan bir artış gösterir ve bu durum iskele stabilitesini doğrudan etkileyen en büyük risk faktörüdür.