

A1: İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Organizasyonunun Yapılması

Liste içerisinde yer alan konular ilgili Ulusal Yeterlilikten alınmıştır.

A1 yeterlilik birimi için yapılacak teorik sınavda, aşağıdaki konularla ilgili çoktan seçmeli test soruları ve/veya boşluk doldurma soruları yer alır.

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01	İş programının nasıl yapılması gerektiğini açıklar.
02	İşin gerektirdiği çalışma alanını belirlerken alanın işe uygunluğunu nasıl kontrol edeceğini açıklar.
03	Çalışma alanında bulunan atıkların alandan nasıl uzaklaştırılması gerektiğini açıklar.
04	Çalışma alanında kullanacağı araç, ekipman ve malzemeleri listeler.
05	Çalışacağı alandaki tehlikeleri listeler.
06	Kullanacağı elektrikli aletlerin arızalanması durumunda ne yapması gerektiğini açıklar.
07	Çalışma alanında kazaya sebebiyet verecek davranışları açıklar.
08	İş sağlığı ve güvenliği konusunda alınması gereken önlemleri açıklar.
09	İş sağlığı ve güvenliği için gerekli KKD'leri açıklar.
10	Çalışacağı alanda gereken güvenlik donanımının ve kendi kullanacağı KKD'lerin kontrolünü İSG uzmanının direktiflerine uygun olarak nasıl yapacağını açıklar.
11	Meslekle ilgili ne tür yayınları takip etmesi gerektiğini açıklar.
12	Ürün tanıtım toplantılarına neden katılım sağlaması gerektiğini açıklar.
13	Meslekle ilgili kurslara, sertifika programlarına neden katılım sağlaması gerektiğini açıklar.
14	Meslekle ilgili katıldığı eğitimler sonucunda elde ettiği bilgileri mesleğinde nasıl kullanacağını açıklar.
15	Biriminde işe yeni başlayanlara işin detayı hakkında kazandığı tecrübeleri nasıl aktaracağını açıklar.

A2: Betonarme Demir İşlerinde Genel Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerisi

Liste içeriğinde yer alan konular ilgili Ulusal Yeterlilikten alınmıştır.

A2 yeterlilik birimi için yapılacak teorik sınavda, aşağıdaki konularla ilgili çoktan seçmeli test soruları ve/veya boşluk doldurma soruları yer alır.

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01	Yetkilisinden alınan projedeki donatı elemanlarının tür ve miktarlarını açıklar.
02	Donatı ekipmanını kullanıma hazır hale getirmek için yapılması gerekenleri açıklar.
03	Paslı ve kirli malzeme için yapılacakları listeler.
04	Donatı elemanlarını projedeki ölçülere göre nasıl markalanacağını açıklar.
05	Gerektiğinde donatı elemanına bindirmeli ekin yapılma şeklini, kurallarını açıklar.
06	Monte edilecek donatıya verilen şeklin projeye uygunluğunu şekil ve boyut açısından kontrol edilmesi gerektiğini açıklar.
07	Donatının yerleştirileceği kalıp yüzeyinin temizliğinin neden yapılması gerektiğini açıklar.
08	Düz donatı (enine, boyuna) elemanlarını kalıp üzerine nasıl serileceğini açıklar.
09	Pas payı elemanlarını donatı elemanlarına neden/nasıl yerleştireceğini açıklar.
10	Projede öngörülen aralıklara göre etriye sıkılaştırmalarının nasıl yapılması gerektiğini açıklar.
11	Elektrik tesisatı döşenmesi sırasında donatı yerleşiminin neden aynı kalması gerektiğini açıklar.
12	Kalıp içerisine dökülen tel ve diğer metal parçacıkların nasıl/neden temizlenmesi gerektiğini açıklar.
13	Beton dökümü sırasında donatıların eğilmesi ve yer değiştirmesi gibi olumsuzlukları nasıl önleyeceğini açıklar.
14	Beton döküm işlemleri sırasında eğilen donatıları nasıl düzelteceğini açıklar.
15	Beton döküm işlemleri sırasında yer değiştiren donatıları nasıl yerine çekeceğini açıklar.
16	Beton döküm işlemlerinden dolayı çözülen bağlantıları nasıl tekrar bağlayacağını açıklar.
17	Beton dökümü sırasında kolaylıkla giderilemeyen olumsuzlukların oluşması durumunda ne yapması gerektiğini açıklar.