

## 11UY0013-3 ENDÜSTRİYEL BORU MONTAJCISI TEORİK SINAV SORULARININ KAPSADIĞI KONULAR

### 11UY0013-3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği ile Çevre Koruma

No	Bilgi İfadesi
BG.1	Çalışacağı alandaki tehlike ve risk faktörlerini sıralar.
BG.2	İş sağlığı ve güvenliği konusundaki kuralları sıralar.
BG.3	Yapılan işe uygun kişisel koruyucu donanımları sıralar.
BG.4	Çalışma yerinin ve ekipmanların düzenli tutulması konusundaki kuralları sıralar.
BG.5	İş sağlığı ve güvenliği koruma ve müdahale araçlarını sıralar.
BG.6	İş sağlığı ve güvenliği koruma ve müdahale araçlarının kullanım özelliklerini listeler.
BG.7	Yapılan çalışmaya uygun uyarı işaret ve levhalarını sıralar.
BG.8	Gerçekleştirdiği iş ile ilgili tehlike ve riskleri listeler.
BG.9	Risk faktörlerinin azaltılmasına yönelik alınacak önlemleri listeler.
BG.10	Tehlike oluşturabilecek durumları sıralar.
BG.11	Anında giderilemeyecek türden tehlikeli durumlarla iletişime geçilmesi gereken ilgili kurumları eşleştirir.
BG.12	Acil durumlarda çıkış veya kaçış prosedürlerini sıralar.
BG.13	Gerçekleştirilen işlemler ile ilgili çevresel etkileri sıralar.
BG.14	Dönüştürülebilen malzemeleri sıralar.
BG.15	Dönüştürülebilen malzemelerin ayırım ve sınıflamasını açıklar.
BG.16	Tehlikeli ve zararlı atıkları sıralar.
BG.17	Tehlikeli ve zararlı atıkların, diğer malzemelerden ayrıştırılması esaslarını listeler.
BG.18	Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli depolama gerekliliklerini listeler.
BG.19	Dökülme ve sızıntılara karşı kullanılacak uygun donanım, malzeme ve ekipmanı sıralar.
BG.20	İşletme kaynaklarını tasarruflu ve verimli bir şekilde kullanımı esaslarını listeler.
BG.21	Kullandığı donanıma ilişkin koruyucu ve önleyici bakım işlemlerini sıralar.
BG.22	Talimatlarda yer alan kalite sistemi gerekliliklerini listeler.
BG.23	Uygulamada izin verilen tolerans ve sapmaları sıralar.
BG.24	Çalışma sırasında ortaya çıkabilecek hata ve arızaları sıralar.

### 11UY0013-3/B1 Mekanik Boru Tesisatı İmalatı

No	Bilgi İfadesi
BG.1	Projede belirtilen sembol veya şekilleri açıklar.
BG.2	Mekanik boru tesisatında kullanılan boru ve bağlantı elemanlarının (fittings) ve malzemelerin çeşit ve özelliklerini açıklar.
BG.3	Mekanik boru tesisatında kullanacağı araç, gereç ve ekipmanın kullanım alan ve yöntemlerini açıklar.
BG.4	Boru kesiminde dikkat edilecek durumları açıklar.
BG.5	Boru ve fittings malzemelerin birleştirme yöntemlerini açıklar.
BG.6	Flanşlı birleştirmelerde dikkat edilecek durumları açıklar.
BG.7	Boruya diş açma işlemlerini açıklar.
BG.8	Boru tesisatının test işlemi için ön hazırlıkları sıralar.
BG.9	Test düzeneği zorunlu ekipmanları (Havalık, drenaj, manometre, körleme çeşitleri, manifold bağlantı ve benzeri) sıralar.
BG.10	Test paketine göre test işlem sıralarını açıklar.