

15UY0206-4/00 ELEKTRO-MEKANİK MONTAJ İŞÇİSİ TEORİK SINAV SORULARININ KAPSADIĞI KONULAR

15UY0206-4/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Kalite ve Çevre Yönetim Sistemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01	İş sağlığı ve güvenliğini etkileyecek riskleri ve alınması gereken önlemleri sıralar.
02	Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli bir şekilde saklanması hakkında bilgi sahibidir.
03	Acil durumlarda güvenlik talimatlarında belirtilen şekilde yapacağı bildirimleri açıklar.
04	Kullanılan cihazlara ve yapılan işleme özel acil durum prosedürlerini açıklar.
05	Gerçekleştirilen işlemler ile ilgili çevresel etkilerin doğru bir şekilde saptanması yöntemlerini açıklar.
06	Dönüştürülebilen malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırmayı ve sınıflama nasıl yapacağını sıralar.
07	Dökülme ve sızıntılara karşı kullanılacak uygun donanım, malzeme ve ekipmanı hazır bulundurur.
08	İşlem formlarında yer alan talimatlara ve planlara göre kalite gerekliliklerini sıralar.
09	Çalışmayla ilgili kalite ve fire/hata formlarını doldurur.
10	Çalışma sırasında saptanan hata ve arızaları amirlerine bildirir.

15UY0206-4/A2 İş Organizasyonu, Ön Hazırlık İşlemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01	Çalışmaların kesintisiz ve uygun şekilde sürdürülmesi için, iş alanını inceleyerek çalışma noktalarının kapsamını açıklar.
02	Çalışmanın türü ve kullanılan iş yöntemine göre yapılacak düzeni tarif eder.
03	Kullanılacak malzemeleri yapılacak çalışma ile ilgili işlem formunu hazırlama yöntemlerini sıralar.
04	İşlemler sırasında kontrol ve muayene araçlarını ve cihazlarını tanır.
05	Temizlik yaparken iş güvenliği şartlarını gözetir.
06	Çalışma donanımlarının basınç değerlerinin, elektriksel ve mekanik bağlantılarının doğru ve uygun olup olmadıklarını bilir.

07	Ölçü ve muayene aletlerinin kalibrasyonlarının sistematik olarak yapılmasını takip eder.
08	Kullanılan alet ve donanımlardaki yıpranmaları ve bozulmaları tespit eder.
09	Donanımın genel durumu ile ilgili bilgilendirmeyi yapar.
10	Montaj şemasını ve teknik dokümanları okuyarak ayrıntılı işlem sıralamasını belirler.
11	Kullanacak araç, gereç ve malzemelerin emniyet stok seviyelerinin ne olduğunu saptar.
12	Hatalı veya sorunlu malzemeleri ayırarak amirlerine bildirir.
13	Montaj işleminde kullanılacak parçaları sıralar.
14	Parçaları el, göz ve ölçme cihazları kontrol etme işlemlerini açıklar.

15UY0206-4/A3 Montaj ve Ayar İşlemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01	Ölçme cihazları kullanarak montaj yapılacak yerlerin uygunluğunu belirler.
02	Montaj şemalarına bakarak işlem sırasını belirler.
03	İşlem sırası gelen ve önceki işlemlerde montajı yapılmış parçalar hakkında teknik dokümanlardan bilgi edinir.
04	Teknik talimatlara göre koruma altına alınması gereken parça, alan, malzeme ya da aparatları belirler.
05	Monte edilecek parça üzerindeki mekanik bağlantıların ayarlarını teknik dokümana göre yapacağını bilir.
06	Montaj malzemelerinin ve parçaların hasar görmemeleri için gerekli tedbirleri saptar.
07	Yapılan işlemler sırasında işe engel oluşturabilecek durumları saptar.
08	Kontrol sonuçlarını teknik dokümanlarda belirtilen özellikler ile karşılaştırır.
09	Ürün veya parçanın ayar şemasından yapılması gereken ayarları tespit eder.
10	Ürün veya parçaya ait teknik resim, şema veya krokileri değerlendirerek, oluşan arızaları tespit eder.
11	Tamamlanan montajlar için gerekli form ve dokümanları doldurmayı bilir.