



BELGELENDİRME PROGRAMI
13UY0184-4
RAYLI SİSTEM ARAÇLARI ELEKTRİK BAKIM ve
ONARIMCISI

Belgelendirme Programının Adı	13UY0184-4 RAYLI SİSTEM ARAÇLARI ELEKTRİK BAKIM ve ONARIMCISI (SEVİYE 4)
Belgelendirme Programının Amacı	Raylı Sistem Araçları Elektrik Bakım ve Onarımcısı (Seviye 4) mesleğinin başarılı, verimli ve uluslararası standartlara uygun, çalışanların iş tatmini almasını sağlayacak şekilde yapılabilmesi, mesleğin eksiksiz, kaliteli olarak gerçekleştirilebilmesi, işin geliştirilerek sürdürülebilmesi için; Adayların sahip olması gereken bilgi, beceri ve yetkinlikleri tanımlamak, Adayların, geçerli ve güvenilir bir belge ile mesleki yeterliliğini kanıtlanmasına olanak vermek, Eğitim sistemine, sınav ve belgelendirme kuruluşlarına referans ve kaynak oluşturmaktır.
Yeterliliğe Kaynak Teşkil Eden Meslek Standardı	12UMS0279-4 Raylı Sistem Araçları Elektrik Bakım ve Onarımcısı (Seviye 4)
Belgelendirme Kapsamı	Adayın zorunlu birimlerin tamamından başarılı olması gerekir. Performansa dayalı sınavlar uygun araç veya uygun deney setleri üzerinde yapılır. Yeterlilik birimlerindeki teorik ve performansa dayalı sınavları her bir birim için ayrı ayrı yapılabileceği gibi birlikte de yapılabilir. Tüm yeterlilik birimleri sınavlarından başarılı olamayan adayların başarılı oldukları birimlerin geçerlilik süresi 2 yıldır. Adaylara yeterlilik belgesi düzenlenmesi için yeterliliğin tüm birimlerden son 2 yıl içinde başarılı olunması gerekmektedir. Zorunlu Birimler <ul style="list-style-type: none">• A1- İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre Koruma ve Kalite• A2- Raylı Sistem Araçlarının Elektrik Sistemlerinde Periyodik Bakım• A3- Raylı Sistem Araçlarının Elektrik Sistemlerinde Arıza Tespit ve Onarım
Belgelendirme Başvurusu İçin Ön Şartlar	Tehlikeli ve çok tehlikeli işlerde çalışabilir raporu istenir.
Başvuru Sırasında İstenilen Belgeler	<ul style="list-style-type: none">- Kimlik fotokopisi (nüfus cüzdanı)- Sınav ücretinin yatırıldığına dair banka dekontu- Tehlikeli ve çok tehlikeli işlerde çalışabilir doktor raporu- Personel Belgelendirme Sözleşmesi
Sınav Türü Soru Sayısı Başarım Ölçütü	13UY0184-4/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre Koruma ve Kalite a)Teorik Sınav Sınav test olarak yapılacak olup, sınavda 4 seçenekli en az 20 soru sorulacaktır. Soru başına 1,5 dakika süre verilir. Sınavda 100 puan üzerinden en az 70 puan alınması zorunludur. b)Performansa Dayalı Sınav Performansa dayalı sınav yeterlilikte yer alan diğer birimlerin performansa dayalı sınavlarında gözlenerek gerçekleştirilir. Adayın, kontrol listesinde belirtilen tüm becerileri doğru olarak sergilemesi ve gerçekleştirmesi zorunludur.

c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar

Önce teorik sınav daha sonra performansa dayalı sınav yapılır. Teorik sınavda başarılı olamayan aday performans sınavına giremez. Adayın kendi ve birlikte çalıştığı kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir ve aday başarısız sayılır.

13UY0184-4/A2 Raylı Sistem Araçlarının Elektrik Sistemlerinde Periyodik Bakım

a) Teorik Sınav

Sınav test olarak yapılacak olup sınavda 4 seçenekli en az 40 soru sorulacaktır. Soru başına 1,5 dakika süre verilir Sınavda 100 puan üzerinden en az 70 puan alınması zorunludur.

b) Performansa Dayalı Sınav

Performansa dayalı sınav uygun araç veya uygun deney setleri üzerinde yapılır. Adayın, başarılı sayılabilmesi için kontrol listesinde belirtilen becerilerin en az %80'ini doğru olarak sergilemesi ve gerçekleştirilmesi zorunludur.

c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar

Önce teorik sınav daha sonra performansa dayalı sınav yapılır. Teorik sınavda başarılı olamayan aday performans sınavına giremez. Adayın kendi ve birlikte çalıştığı kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir ve aday başarısız sayılır.

13UY0184-4/A3 Raylı Sistem Araçlarının Elektrik Sistemlerinde Arıza Tespit ve Onarım

a) Teorik Sınav

Sınav test olarak yapılacak olup 4 seçenekli en az 40 soru sorulacaktır. Soru başına 1,5 dakika süre verilir. Sınavda 100 puan üzerinden en az 70 puan alması zorunludur.

b) Performansa Dayalı Sınav

Performansa dayalı sınav uygun araç veya uygun deney settlers üzerinde yapılır. Adayın, başarılı sayılabilmesi için kontrol listesinde belirtilen becerilerin en az %80'ini doğru olarak sergilemesi ve gerçekleştirilmesi zorunludur.

c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar

Önce teorik sınav daha sonra performansa dayalı sınav yapılır. Teorik sınavda başarılı olamayan aday performans sınavına giremez. Adayın kendi ve birlikte çalıştığı kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir ve aday başarısız sayılır.



BELGELENDİRME PROGRAMI
13UY0184-4
RAYLI SİSTEM ARAÇLARI ELEKTRİK BAKIM ve
ONARIMCISI

Tekrar Sınav Hakkı	Aday performans sınavına girebilmek için teorik sınavdan başarılı olması gerekir. Adayın herhangi bir sınavdan başarısız olması halinde, 1 kere ücretsiz sınav hakkı vardır; aday bu hakkını, ilk girdiği sınav tarihini takip eden 1 yıl içerisinde kullanmak zorundadır. Bunun dışında, aday başarısız olduğu sınavlara dilediği kadar tekrar katılabilir; bu uygulama ücretsiz değildir. İlk girdiği sınavlarda başarısız olan adayın, ilk girdiği sınav tarihinden itibaren, 1 yıldan daha fazla ara vermesi durumunda, tüm birimlerden yeniden sınava girmesi gereklidir
Belge Geçerlilik Süresi	Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi, belgenin düzenlendiği tarihte başlar ve belge 5 yıl geçerlidir.
Gözetim Periyodu	-
Sınav Ücretleri	Mesleki Yeterlilik Kurumu tarafından onaylanmış ücret tarifemize www.sodemsennym.com adresinde yayınlanmaktadır.
Belge Yenilemede Uygulanacak Ölçme Değerlendirme Yöntemi	Beş (5) yıllık geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı aşağıda tanımlanan yöntemlerden en az biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur; a) 5 yıl belge geçerlilik süresi içerisinde toplamda en az iki yıl veya son altı ay boyunca ilgili alanda çalıştığını gösteren kayıtları (hizmet dökümü, referans yazısı/mektubu, sözleşme, fatura, portfolyo, vb.) sunmak, b) Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan uygulama sınavlarına katılmak. Değerlendirme sonucu olumlu olan adayların belge geçerlilik süreleri 5 yıl daha uzatılır.
Birim Birleştirme	Daha önce farklı yetkilendirilmiş belgelendirme kuruluşlarından sınava girmiş olan ve birim birleştirme yapmak isteyen adaylar, daha sonra SODEMSEN MESLEKİ YETERLİLİK MERKEZİ'nde sınava girerek belge almaya hak kazandıkları takdirde belgesini SODEMSEN MESLEKİ YETERLİLİK MERKEZİ'nden talep edebilirler. (Bkz.PR.07 Belgelendirme Prosedürü)
Ulusal Yeterlilikte Meydana Gelecek Değişiklikler	Ulusal yeterlilikte meydana gelecek değişiklik veya ilave ek değişiklikler de ilgili yeterliliğin belgelendirme programında güncelleme yapılarak internet sitemizden kamuoyuna duyurusu yapılacaktır.



BELGELENDİRME PROGRAMI
13UY0184-4
RAYLI SİSTEM ARAÇLARI ELEKTRİK BAKIM ve
ONARIMCISI

Belgenin Askıya alınması veya İptal edilmesini gerektiren durumlar	<p>a-)Belgelendirilmiş kişi hakkında bildirilen şikayetlerin değerlendirilmesi sonucu aleyhinde karar alınması,</p> <p>b-)Belgelendirilmiş kişinin;personel belgelendirme sözleşmesi Belge Marka ve Logo kullanım prosedürü veya belgelendirme programı şartlarına aykırı davranışlarının tespit edilmesi,</p> <p>c-)Belgelendirilmiş kişinin gözetim ve belge yenileme için gerekli şartları sağlamaması,</p> <p>d-)Belgelendirilmiş Kişinin yeniden belgelendirme kapsamında ölçme ve değerlendirme süreçlerinde kopya ve hile teşebbüsünde bulunması veya budurumda yakalanması,</p> <p>Belgelendirilmiş kişi hakkında yukarıdaki durumlardan birisinin söz konusu olması halinde,belgesi geçerlilik süresine bakılmaksızın ilk olarak askıya alınır. Eğer askıya neden olan sorunların giderilmesi Belgelendirme prosedüründe belirtilen süreler içinde sağlanamıyor ise durum,belgelendirmenin geri çekilmesi ile sonuçlanmaktadır</p>
İtiraz ve Şikayetler	İtiraz ve şikayetler hakkında detaylı bilgiye www.sodemsenmym.org.tr adresinde yer alan İtiraz ve Şikayetlerin Değerlendirilmesi Prosedürümüzden ulaşılabilir.
Genel ve Özel Şartlar	-Sınav ücretinin tamamı sınav öncesi ödenmiş olmalıdır.