

Belgelendirme Programı

11UY0019-4 Otomotiv Elektrikçisi

BAKIRCI
garagineering

1. Belgelendirme Programının Amacı:

Bu program 11UY0019-4 Otomotiv Elektrikçisi sınavına girecek adayın belgelendirilmesine yönelik olarak yapılacak sınav için temel şartları, yeterlilik alanını, sınav koşullarını, kabul şartlarını ve belgelendirme süreci hakkında bilgilendirmeyi amaçlamaktadır.

2. Belgelendirme Programının Kapsamı ve Referans Dokümanlar:

-11UY0019-4 Otomotiv Elektrikçisi

-11UMS0120-4 Otomotiv Elektrikçisi

3. Meslek Tanımı:

Otomotiv Elektrikçisi (Seviye 4) iş sağlığı ve güvenliği ve çevre koruma önlemlerini uygulayarak kalite gereklilikleri çerçevesinde; motorlu kara taşıtlarında bulunan sistemlerin elektriksel arızalarının tespitini ve onarımlarını parça ve tesisat kablolarının değişimini, çalışma performansları ve doğruluğu ile ilgili tüm ayarlarını yapan, seçimli cihaz ve aksesuarların montajını yapan, periyodik bakım işlemlerini gerçekleştiren ve mesleki gelişim faaliyetlerini yürüten nitelikli meslek elemanıdır. Otomotiv Elektrikçisi, arıza tespiti, bakım ve onarım işlemleri sırasında ayarlama, montaj-demontaj, sıkma, lehimleme gibi işlemlerin yanında, akım, gerilim ve direnç ölçme, akü şarj etme gibi elektriksel işlemleri gerçekleştiren kişidir.

4. Belgelendirme Dokümanları:

Adayların belgelendirilmesinde PR.03 - Belgelendirme Prosedürü uygulanacaktır.

5. Belgelendirme Başvurusu için Gereken Ön Şartlar:

-Adayın 18 yaşından büyük olması gerekmektedir.

6. Başvuru Sırasında İstenecek Belgeler:

-Eksiksiz doldurulmuş Başvuru Formu

-Başvuru ücreti makbuzu/dekontu nüshası

-Nüfus cüzdanı fotokopisi

7. Sınav Türü:

Teorik sınav

Performansa dayalı sınav

8. Yeterliliğin Yapısı:

Zorunlu Birimler

11UY0019-4/A1: İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre ve Kalite

11UY0019-4/A2: Araç Üzerinde Periyodik Bakım, Arıza Tespit ve Onarım İşlemleri

Belgelendirme Programı

11UY0019-4 Otomotiv Elektrikçisi

BAKIRCI
garagineering

Seçmeli Birimler

11UY0019-4/B1: Seçimli Cihaz ve Aksesuarların Montajı

9. Birimlerin Gruplandırılma Alternatifleri

1. Alternatif: A1, A2
2. Alternatif: A1, A2, B1

10. Sınav Yerleri:

Teorik ve performansa dayalı sınavlar Bakırcı Otomotiv sınav merkezinde yapılabileceği gibi sınav yapmaya elverişli şartlar sağlandığı sürece gezici sınav merkezlerinde de yapılabilir.

Sınavların gezici sınav merkezlerinde yapılması durumunda Teorik/Performans Sınav Yeri Uygunluk Formları ve Hizmet Sözleşmesinde belirtilen şartlar dahilinde uygunluk aranır.

11. Sınav Süreleri:

Teorik Sınav

Teorik sınavlar her yeterlilik birimi ekindeki "Bilgiler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara 4 seçenekli çoktan seçmeli ve her biri eşit puan değerinde sorular sorulur.

A1 biriminde en az 25 soru, A2 biriminde en az 30 soru, B1 biriminde en az 5 soru bulunmaktadır.

A1,A2 ve B1 birimleri için adaylara her soru için 1,5 dakika zaman verilir. Teorik sınavda sorulardan en az % 60'ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır.

Sorular soru bankasından seçilip her bir soru eşit puan ağırlıktadır ve toplam değeri 100 puandır.

Teorik sınav sonuçlarının değerlendirilmesinde doğru cevap sayısı esastır, yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirim yapılmaz. Her soru için bir tane doğru cevap işaretlenmelidir. Birden fazla işaretleme olan sorular yanlış sayılır.

Performansa Dayalı Sınav

A2 ve B1 birimine yönelik performansa dayalı sınav yeterlilik birimi ekinde yer alan "Beceri ve Yetkinlikler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılanması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari % 80 başarı göstermesi gerekir.

12. Tekrar Sınavı

Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi, birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Başarısız olan aday 2 yıl içerisinde tekrar sınavına girme hakkına sahiptir.

13. Sınavda Kullanılabilecek Malzeme ve Ekipmanlar:

Belgelendirme Programı 11UY0019-4 Otomotiv Elektrikçisi

BAKIRCI
garagineering

Akü şarj cihazı, Akü şarj kabloları, Ampermetre, Ampuller, Araç içi-dışı koruyucu örtüler, Araç kaldırma sistemi, Aşındırıcılar, Bağlama elemanları (cıvata, somun, vida, perçin ve benzeri), Bakım onarım katalogları, Buji lokması, Burç sökme takma aparatı, Çektirme, Çeşitli anahtar takımları, Dekopaj, Dirençler, Ege çeşitleri, El breyzi, Far ayar cihazı, Hidrometre, İzolasyon bantları, Kablo üstü ampermetre, Kablo ve bağlantı elemanları, Kişisel koruyucu donanım (baret, iletken ayakkabı, eldiven, gaz maskesi, kulak tıkacı, siperlik, toz gözlüğü, toz maskesi, koruyucu elbise ve benzeri), Kompresör, Kontak temizleyici spreylere, Kontrol kalemi, Kontrol lambaları, Kriko, Kumpas, Lehim pastası, Lehim tabancası ve lehim avadanlıkları, Lokma takımları, Makoronlar, Malzeme taşıma arabası, Mengene, Mikrometre, Multimetre, Pas sökücüler, Pense çeşitleri, Plastik çekici, Redresör (Akım doğrultucu ve voltaj düşürücü), Refraktometre, Röleler, Sert lehim avadanlıkları, Sigortalar, Takviye kablosu, Teknik resimler, Tel fırça, Temel el aletleri, Torna vida takımları, Voltmetre, Yağdanlık, Yedek parça katalogları

14. Belge Geçerlilik Süresi:

Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi 5 yıldır.

15. Yeniden Belgelendirme:

5 yıllık geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı, aşağıda tanımlanan yöntemlerden en az biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur;

- 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.
- Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan performansa dayalı sınavlardan (P1) başarılı olmak.

Bu şartlardan en az birini yerine getiren adayların belge geçerlilik süreleri 5 yıl daha uzatılır

16. Belgenin Kaybedilmesi:

Belge sahibi, belge ücreti ödeyerek yeni belge düzenlenmesini talep edebilir.

17. Ücret:

Ücret tarifesi web sitemizde yer almaktadır.