

1. SERTİFİKANIN BAŞLIĞI ⁽¹⁾

Otomotiv Kaportacısı Mesleki Yeterlilik Belgesi

(Seviye 3)

⁽¹⁾ Anadilde yazıldığı şekliyle.

2. SERTİFİKA BAŞLIĞININ TERCÜMESİ ⁽¹⁾

Fitter for Automotive Hood

(Level 3)

⁽¹⁾ Uygunsa yazın. Bu tercümenin yasal bir hükmü yoktur.

3. BECERİ VE YETERLİLİKLERİN PROFİLİ

Belge sahibi aşağıda yer alan Yeterlilik Birimlerindeki Öğrenme Çıktılarını yapmaya ehildir:

BİRİM KODU	TÜRÜ	BİRİMLER
11UY0006-3/A1	ZORUNLU	İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre Yönetim Sistemleri <ul style="list-style-type: none">• Acil durumlarda izlenecek adımları bilmek• Atıklar ile ilgili işlemleri bilmek• Çalışma ortamındaki yanıcı ve parlayıcı malzemeler hakkında bilgi sahibi olmak• Çalışma yerinin düzenlenmesini ve küçük ölçekte organize edilmesini bilmek• Dönüştürülebilen malzemeler hakkında bilgi sahibi olmak• İş sağlığı ve güvenliği konusundaki mevzuatı ve işyeri kurallarını bilmek• İş sağlığı ve güvenliği koruma ve müdahale araçları hakkında bilgi sahibi olmak• İş sağlığı ve güvenliğini etkileyecek riskler hakkında bilgi sahibi olmak• Kaportacılık işlemlerinin çevresel etkileri hakkında bilgi sahibi olmak• Tehlikeli atıkları güvenli şekilde ayırma bilgisine sahip olmak• Temel ilk yardım bilgisine sahip olmak• Uyarı ve işaret levhalarının anlamlarını bilmek• Acil durumlarda gerekli prosedürleri uygulayabilmek• Dönüştürülebilen malzemeleri ayırabilmek• İş güvenliği kurallarını uygulayabilmek• İş kazası durumunda gereken ilk yardım adımlarını uygulayabilmek• İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemleri alabilmek• Kişisel koruyucu donanımları kullanabilmek• Motorlu el aletlerini güvenli kullanabilmek• Tehlikeli atıkları güvenli şekilde ayırabilmek• Çalışılan ortamdaki iş sağlığı ve güvenliğini etkileyecek durumları tespit edebilmek• Çalışma donanımlarıyla ilgili güvenlik düzeneklerinin işlerliğini kontrol edebilmek• Çalışma ortamındaki tehlikeli atıkları tespit edebilmek ve gerekli önlemleri alabilmek• İş sağlığı ve güvenliği koruma ve müdahale araçlarının çalışır halde bulunmasını sağlayabilmek• Kaportacılık işlemleri sırasında olumsuz çevre etkilerini fark edebilmek• Uyarı ve işaret levhalarını uygun konumlara yerleştirebilmek• Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli şekilde tutulmasını sağlayabilmek

11UY0006-3/A2	ZORUNLU	<p>Kalite Yönetim Sistemi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Araçların teknik özellikleri ve teknik resimleri hakkında temel bilgi sahibi olmak • Kalite güvence teknikleri hakkında bilgi sahibi olmak • Kaportacılık işlemleriyle ilgili kalite gerekliliklerini bilmek • Kontrol listelerini işaretlemeyi bilmek • Temel üretim prosesleri hakkında bilgi sahibi olmak • Bilgi ve değerlendirme formlarını doldurabilmek • Kalite güvence ile ilgili teknik prosedürleri uygulayabilmek • Talimat, plan, tolerans ve sapmalara göre kalite gerekliliklerini uygulayabilmek • Makine, alet, donanım ya da sistemlerin kalite gerekliliklerine uygun çalışabilmek • Üretimi aksatmayacak şekilde, onarım faaliyetlerinin zamanlamasını hesaplayabilmek
11UY0006-3/A3	ZORUNLU	<p>İşin ve Gereçlerin Düzenlenmesi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Araç yüzeyi temizleme malzemeleri ve bunların kullanım şekillerini bilmek • Atıklar ile ilgili işlemleri bilmek • Çalışma yerinin düzenlenmesini ve küçük ölçekte organize edilmesini bilmek • Motorlu el aletlerinin kullanma talimatlarını bilmek • Onarım gereçleri, takımları ve el aletleri hakkında bilgi sahibi olmak • Tehlikeli atıkları güvenli şekilde ayırma bilgisine sahip olmak • Ceraskal ve kriko kullanabilmek • Dönüştürülebilir malzemeleri ayırabilmek • Motorlu el aletlerini güvenli kullanabilmek • Tehlikeli atıkları güvenli şekilde ayırabilmek • Çalışılan ortamdaki iş sağlığı ve güvenliğini etkileyecek durumları tespit edebilmek • Çalışma ortamındaki tehlikeli atıkları tespit edebilmek ve gerekli önlemleri alabilmek • Kaportacılık işlemleri sırasında olumsuz çevre etkilerini fark edebilmek • Onarım işlemleri sırasında zarar görebilecek diğer parçaları tespit edebilmek • Uyarı ve işaret levhalarını uygun konumlara yerleştirebilmek • Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli şekilde tutulmasını sağlayabilmek
11UY0006-3/A4	ZORUNLU	<p>Son Kontrol ve Raporlama</p> <ul style="list-style-type: none"> • Araçların teknik özellikleri ve teknik resimleri hakkında temel bilgi sahibi olmak • Gövde parçaları üzerinde oluşabilecek hasarlar hakkında bilgi sahibi olmak • Kaportayı oluşturan parça ve elemanların isim ve görevlerini bilmek • Kontrol listelerini işaretlemeyi bilmek • Montaj/demontaj işlemleri hakkında bilgi sahibi olmak • Temel üretim prosesleri hakkında bilgi sahibi olmak • Bilgi ve değerlendirme formlarını doldurabilmek • Cetvel, kumpas, gönye ve şerit metre kullanarak ölçüm yapabilmek • Hasarlı parçaların genel muayenesini yapabilmek • Teknik resim üzerine yüzey işleme işaretlerini yazabilmek • Hareketli aksamların yağlanma durumunu takip edebilmek • İşlemlerle ilgili durumları doğru ve açık olarak ifade edebilmek • İşlem gören parçaların yüzey düzgünlüğünü kontrol ederek yorumlayabilmek
11UY0006-3/B1	SEÇMELİ	<p>Kaporta Üzerinde Hazırlık İşlemleri</p> <ul style="list-style-type: none"> • Araç yüzeyi temizleme malzemeleri ve bunların kullanım şekillerini bilmek • Araçların teknik özellikleri ve teknik resimleri hakkında temel bilgi sahibi olmak • Gövde parçaları üzerinde oluşabilecek hasarlar hakkında bilgi sahibi olmak • Kaporta çeşitlerini ve özelliklerini hakkında bilgi sahibi olmak • Kaporta yapımında kullanılan sacların özelliklerini bilmek • Kaportayı oluşturan parça ve elemanların isim ve görevlerini bilmek • Ölçme teknikleri hakkında bilgi sahibi olmak • Parçaları ve boyalı yüzeyleri koruma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak • Temel üretim prosesleri hakkında bilgi sahibi olmak • Boyalı yüzeylerin zarar görmemesi için koruma önlemlerini alabilmek • Ceraskal ve kriko kullanabilmek • Cetvel, kumpas, gönye ve şerit metre kullanarak ölçüm yapabilmek

		<ul style="list-style-type: none"> • Hasarlı parçaların genel muayenesini yapabilmek • Parçaların zarar görmemesi için koruma önlemlerini alabilmek • Teknik resim üzerine yüzey işleme işaretlerini yazabilmek • Araçla ilgili dokümanlardan yapılacak işlemlerle ilgili teknik özellikleri belirleyebilmek • Hareketli aksamların yağlanma durumunu takip edebilmek • Kaporta parçalarını muayene ederek hasarları tanıyabilmek • Kaporta parçalarının birbirlerine göre konumlarını ve bağlantı sıklıklarını kontrol ederek yorumlayabilmek • Muayene sonucu hasarlı parçaların onarılmasına veya değiştirilmesine karar verebilmek • Onarım işlemleri sırasında zarar görebilecek diğer parçaları tespit edebilmek • Yapılacak işlemlerin özelliklerine göre kullanılacak aletleri hazırlayabilmek • Yapılacak onarım işlemlerini tespit ederek sıralamasını yapabilmek
11UY0006-3/B2	SEÇMELİ	<p>Onarım İşlemleri</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farklı yüzey kaliteleri hakkında bilgi sahibi olmak • Gövde parçaları üzerinde oluşabilecek hasarlar hakkında bilgi sahibi olmak • Hizalama, merkezleme, konumlama yöntemlerini bilmek • Kaporta yapımında kullanılan sacların özelliklerini bilmek • Kaportacılık işlemleriyle ilgili kalite gerekliliklerini bilmek • Kaportayı oluşturan parça ve elemanların isim ve görevlerini bilmek • Kaynak yöntemleri hakkında temel bilgi sahibi olmak • Metal şekillendirme yöntemleri hakkında temel bilgi sahibi olmak • Montaj/demontaj işlemleri hakkında bilgi sahibi olmak • Motorlu el aletlerinin kullanma talimatlarını bilmek • Onarım gereçleri, takımları ve el aletleri hakkında bilgi sahibi olmak • Ölçme teknikleri hakkında bilgi sahibi olmak • Parçaları ve boyalı yüzeyleri koruma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak • Temel taşlama bilgisine sahip olmak • Zımparalama tekniklerini bilmek • Araç üzerindeki ezikleri çok noktadan çekirme cihazı ile düzeltebilmek • Araç üzerindeki ezikleri kaportacı çekici kullanarak düzeltebilmek • Araç üzerindeki ezikleri vakumlu cihaz kullanarak düzeltebilmek • Boyalı yüzeylerin zarar görmemesi için koruma önlemlerini alabilmek • El aletlerini ve anahtar takımlarını kullanabilmek • Gerdirme takımı kullanabilmek • Kaporta parçasına son şeklini verebilmek için yardımcı master ve kalıpları kullanabilmek • Markalama yapabilmek • Mengene kullanarak parçaları şekillendirebilmek • Metal parçaları eğleyebilmek • Motorlu el aletlerini güvenli kullanabilmek • Parçaların zarar görmemesi için koruma önlemlerini alabilmek • Sac parçalardaki çıkıntıları giderebilmek • Taşlama aletlerini kullanarak metalleri taşıyabilmek • Temel sac kıvrıma, doğrultma ve çukurlaştırma işlemlerini yapabilmek • Tesviyeci masasını kullanabilmek • Araçla ilgili dokümanlardan yapılacak işlemlerle ilgili teknik özellikleri belirleyebilmek • Çalışılan ortamdaki iş sağlığı ve güvenliğini etkileyecek durumları tespit edebilmek • Değişik özelliklerde yüzey kalitesi oluşturabilmek • Hareketli parçaların istenilen şekilde hareket etmelerini sağlayabilmek • Kademeli olarak zımparalama yapabilmek • Makine, alet, donanım ya da sistemlerin kalite gerekliliklerine uygun çalışabilmek • Parçaların doğru konumlarına yerleştirilmeleri için mekanik ayar işlemlerini yapabilmek
11UY0006-3/B3	SEÇMELİ	<p>Yalıtım, Ayar ve Alistırma İşlemleri</p> <ul style="list-style-type: none"> • Araç yüzeyi temizleme malzemeleri ve bunların kullanım şekillerini bilmek • Araçların teknik özellikleri ve teknik resimleri hakkında temel bilgi sahibi olmak

	<ul style="list-style-type: none">• Farklı yüzey kaliteleri hakkında bilgi sahibi olmak• Hareketli aksamların yağlanması ile ilgili işlemleri bilmek• Hizalama, merkezleme, konumlama yöntemlerini bilmek• Kaportacılık işlemleriyle ilgili kalite gerekliliklerini bilmek• Kaportayı oluşturan parça ve elemanların isim ve görevlerini bilmek• Kontrol listelerini işaretlemeyi bilmek• Korozyon, su, ısı ve ses yalıtımıyla ilgili işlemleri bilmek• Macunlama tekniklerini bilmek• Parçaları ve boyalı yüzeyleri koruma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak• Sızdırmazlık sağlamak için izlenmesi gereken yöntemleri bilmek• Yağlama sistemlerini ve tekniklerini bilmek• Araç üzerinde macun dolgu işlemi yapabilmek• Araç üzerinde macun tesviye işlemi yapabilmek• Boyalı yüzeylerin zarar görmemesi için koruma önlemlerini alabilmek• Cetvel, kumpas, gönye ve şerit metre kullanarak ölçüm yapabilmek• El aletlerini ve anahtar takımlarını kullanabilmek• Hareketli aksamları sistematik olarak, gösterilen şekilde yağlayabilmek• Kaporta üzerinde antipas uygulaması yapabilmek• Motorlu el aletlerini güvenli kullanabilmek• Parçalar arasına silikon uygulayarak sızdırmazlık sağlayabilmek• Parçaları yerlerine alıştırabilmek• Hareketli aksamların yağlanma durumunu takip edebilmek• İşlem gören parçaların yüzey düzgünlüğünü kontrol ederek yorumlayabilmek• Kaporta parçalarını muayene ederek hasarları tanıyabilmek• Korozyon, su, ısı ve ses yalıtımı işlemlerini uygulayabilmek• Motor kaputu, arka bagaj kapağı, ön ve arka kapıların ve pencerelerin trim işçiliğini yapabilmek• Parçaların özelliklerine göre gerekli yalıtım işlemlerini belirleyebilmek
--	---

4. SERTİFİKA SAHİBİNİN EDİNEBİLECEĞİ MESLEK ÇEŞİTLERİ ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Varsa

⁽¹⁾ Açıklayıcı not

Bu belge, adı geçen sertifika hakkında ilave bilgi vermek üzere tasarlanmış olup hukuki bir statüsü yoktur. Belgede yer alan tanımlamaların formatlarında aşağıdaki metinler esas alınmıştır: Niteliklerin Şeffaflığı Hakkındaki 3 Aralık 1992 tarih ve 93/C 49/01 Konsey Kararı, Mesleki Eğitim Sertifikalarının Şeffaflığı Hakkındaki 15 Temmuz 1996 tarih ve 96/C 224/04 sayılı Konsey Kararı ve Öğrencilerin, Eğitim Almakta Olanların, Gönüllü Çalışmalarda Bulunanların, Öğretmen ve Eğitimcilerin Topluluk İçinde Hareketliliği Hakkındaki Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 10 Temmuz 2001 tarih ve 2001/613/EC sayılı Tavsiyesi.

Daha fazla bilgi için

<http://europass.cedefop.europa.eu> © Avrupa Toplulukları 2002

<http://www.europass.gov.tr>

5. SERTİFİKANIN RESMİ DAYANAĞI

Sertifika veren kurumun adı ve statüsü Otomotiv Kaportacı (Seviye 3) Mesleki Yeterlilik Belgesi, Mesleki Yeterlilik Kurumu tarafından ilgili alanda yetkilendirilmiş Belgelendirme Kuruluşları tarafından verilmektedir. Kuruluşların listesine aşağıdaki adresten ulaşılabilir. http://www.myk.gov.tr/index.php/tr/component/yeterlilik_sor/?view=yeterlilik_sor	Sertifikanın tanınmasını sağlayan ulusal makamın adı ve statüsü Mesleki Yeterlilik Kurumu Ziyabey Caddesi 1420. Sokak (Eski 4. Sokak) No:12 Balgat-Çankaya/ANKARA www.myk.gov.tr
Sertifikanın (ulusal veya uluslararası) düzeyi Seviye 4- Avrupa Yeterlilikler Çerçevesi Avrupa Yeterlilikler Çerçevesi hakkında ayrıntılı bilgiye aşağıdaki adresten ulaşılabilir. http://www.myk.gov.tr/index.php/ayc http://ec.europa.eu/eqf/home_en.htm	Not skalası / Geçme koşulları Kişinin Otomotiv Kaportacı (Seviye 3) Mesleki Yeterlilik Belgesine sahip olabilmesi için aşağıdaki alternatiflerden en az birindeki tüm birimlerden başarılı olması gerekmektedir. I. Alternatif: A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3. II. Alternatif: A1, A2, A3, A4, B1, B2. III. Alternatif: A1, A2, A3, A4, B3.
Bir sonraki eğitim/öğretim seviyesine geçme durumu Bu belgeye sahip olan bireylerin aşağıdaki Ulusal Yeterliliklerde kariyerlerine devam etmelerinin uygun olacağı değerlendirilmektedir: 11UY0006-4,Otomotiv Kaportacı - Seviye 4	Uluslararası anlaşmalar -
Yasal Dayanak 5544 Sayılı Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanunu	

6. SERTİFİKAYI ALMANIN RESMİ YOLLARI

Bu belge MYK tarafından yetkilendirilmiş belgelendirme kuruluşlarına başvuran adayların, teorik ve uygulama sınavları sonrasında her bir birimin başarı şartlarını yerine getirmeleri ve yeterliliği elde etmek için gereken birimlerden başarı sağlamaları halinde hak eden adaylar için düzenlenir.

Her bir yeterlilik biriminin başarı şartları ile teorik ve uygulama sınav oranları değişkenlik göstermektedir.

Giriş koşulları

Bu ulusal yeterliliğe erişimde bir giriş koşulu bulunmamaktadır.

Ek bilgi

Ulusal ve uluslararası meslek standartlarını temel alarak teknik ve meslekî eğitim standartlarının ve yeterliliklerin geliştirilmesi, uygulanması ve bunlara ilişkin akreditasyon, yetkilendirme, denetim, ölçme, değerlendirme ve belgelendirmeye ilişkin kural ve faaliyetleri kapsayan adil, şeffaf ve güvenilir bir sistemdir.

30 Aralık 2008 tarihli ve 27096 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Mesleki Yeterlilik, Sınav ve Belgelendirme Yönetmeliğine göre hazırlanmış olan ulusal yeterliliklerin seviyeleri, Avrupa Birliği tarafından benimsenen yeterlilik esaslarına ve AYÇ'ye uyumludur. AYÇ sekiz ana yeterlilik seviyesinden oluşur ve her bir seviye belli bilgi, beceri ve yetkinlikleri içerir. Genel olarak, seviye ne kadar artarsa, kişiden beklenen bilgi, beceri ve yetkinlikler de bu oranda artmaktadır. İşbu belgenin düzenlendiği 3. Seviye yeterlilikler; "Çalışan görevlerin tamamlanmasıyla ilgili sorumluluk alır ve problemlerin çözümünde kendi davranışlarını ortama uyarlar." şeklinde tanımlanmaktadır.

Ulusal Yeterlilikler Çerçevesi dahil daha fazla bilgi için:

Mesleki Yeterlilik Kurumu

<http://www.myk.gov.tr>

Europass

<http://www.europass.gov.tr>