

	<b>BELGELENDİRME PROGRAMI</b>	Doküman No	FR.52.05
		Yayın Tarihi	16.05.2018
	<b>15UY0239-5 KENT İÇİ RAYLI SİSTEMLER TRAFİK KONTROLÖRÜ</b>	Revizyon No	Rev.06
		Revizyon Tarihi	02.08.2024
		Sayfa No	1/6

<b>Belgelendirme Programının Adı</b>	15UY0239-5 KENT İÇİ RAYLI SİSTEMLER TREN SÜRÜCÜSÜ (SEVİYE 5)
<b>Belgelendirme Programının Amacı</b>	<p>Kent İçi Raylı Sistemler Trafik Kontrolörü (Seviye 5) mesleğinin başarılı, verimli ve uluslararası standartlara uygun, çalışanların iş tatmini almasını sağlayacak şekilde yapılabilmesi, mesleğin eksiksiz, kaliteli olarak gerçekleştirilebilmesi, işin geliştirilerek sürdürülebilmesi için;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Adayların sahip olması gereken bilgi, beceri ve yetkinlikleri tanımlamak,</li><li>• Adayların, geçerli ve güvenilir bir belge ile mesleki yeterliliğini kanıtlamasına olanak vermek,</li><li>• Eğitim sistemine, sınav ve belgelendirme kuruluşlarına referans ve kaynak oluşturmaktır.</li></ul>
<b>Referans Standart</b>	14UMS0406-5 Kent İçi Raylı Sistemler Trafik Kontrolörü (Seviye 5)
<b>Belgelendirme Kapsamı</b>	<p>Kent İçi Raylı Sistemler Trafik Kontrolörü (Seviye 5) Mesleki Yeterlilik Belgesini elde etmek isteyen adaylar birimlerde tanımlanan teorik ve performansa dayalı sınavlara tabi tutulur. Adayların yeterlilik belgesini alabilmeleri için teorik ve performansa dayalı sınavların ikisinden de başarılı olmaları şartı vardır.</p> <p>Adayın performansa dayalı sınava girebilmesi için teorik sınavdan başarılı olması gerekmektedir. Her birimin değerlendirmesi bağımsız yapılmalıdır.</p> <p><b>a) Zorunlu Birimler</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• A1- İş Sağlığı ve Güvenliği, Acil Durum, Çevre, Kalite ve İş Organizasyonu</li><li>• A2- Sistem Kontrolü ve Tren Seferlerini Yürütme</li><li>• A3- Tren - Hat Arızaları ve Alternatif Seferleri Yürütme</li></ul> <p><b>b) Seçmeli Birimler</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• B1- Otomatik ve Yarı Otomatik Sistemlere Özel Trafik Kontrol İşlemleri</li></ul> <p><b>c) Birimlerin Gruplandırma Alternatifleri ve İlave Öğrenme Çıktıları</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1.Alternatif: A1, A2, A3</li><li>• 2.Alternatif: A1, A2, A3, B1</li></ul> <p>“Birimlerin Gruplandırılma Alternatifleri ve İlave Öğrenme Çıktıları” maddesinde belirtilen alternatifler arasından birini seçecek olan aday, seçtiği alternatife ait yeterlilik birimleri için hazırlanmış sınavlara girer.</p>
<b>Başvuru İçin Gerekli Olan Ön Şartlar</b>	-
<b>Eğitimin İçeriği</b>	-
<b>Eğitim Süresi</b>	-

HAZIRLAYAN		ONAY	
BURULAŞ Akademi Yöneticisi		Genel Müdür	

	<b>BELGELENDİRME PROGRAMI</b>	Doküman No	FR.52.05
		Yayın Tarihi	16.05.2018
	<b>15UY0239-5 KENT İÇİ RAYLI SİSTEMLER TRAFİK KONTROLÖRÜ</b>	Revizyon No	Rev.06
		Revizyon Tarihi	02.08.2024
		Sayfa No	2/6

<b>Başvuru Sırasında İstenilen Belgeler</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kimlik belgesi</li><li>- Son altı ay içinde çekilmiş 2 adet fotoğraf (Varsa)</li><li>- Ödeme dekontu</li><li>- Belge Kullanım Sözleşmesi</li></ul>
---	--

<b>Sınav Türü Soru Sayısı Başarım Ölçütü</b>	<b>15UY0239-5/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Acil Durum, Çevre, Kalite ve İş Organizasyonu</b>  <b>a) Teorik Sınav</b>  A1 birimine yönelik teorik sınav Ek A1-2’de yer alan “Bilgiler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 25 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli, boşluk doldurmalı ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirimi yapılmaz. Sınavda adaylara her soru için ortalama iki dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az %70’ine doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek A1-2) ölçmelidir.  <b>b) Performansa Dayalı Sınav</b>  Bu birime yönelik beceri ve yetkinlik ifadeleri diğer birimlerin beceri ve yetkinlik kontrol listelerinde tanımlanmış olup, bu kapsamda söz konusu beceri ve yetkinlik ifadelerinin ölçme ve değerlendirmesi yapılacaktır.  <b>c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar</b>  Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarılı olduğu tarihten itibaren 2 yıldır.
	<b>15UY0239-5/A2 Sistem Kontrolü ve Tren Seferlerini Yürütme</b>  <b>a) Teorik Sınav</b>  A2 birimine yönelik teorik sınav Ek A2-2’de yer alan “Bilgiler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli, boşluk doldurmalı ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirimi yapılmaz. Sınavda adaylara her soru için ortalama iki dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az %70’ine doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek A2-2) ölçmelidir.  <b>b) Performansa Dayalı Sınav</b>  A2 birimine yönelik performansa dayalı sınav Ek A2- 2’de yer alan “Beceriler ve Yetkinlikler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı

<b>HAZIRLAYAN</b>		<b>ONAY</b>	
BURULAŞ Akademi Yöneticisi		Genel Müdür	

performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari % 70 başarı göstermesi gerekir. Performansa dayalı sınavın süresi gerçek uygulama şartlarındaki süreye karşılık gelmelidir. Performansa dayalı sınav gerçek veya gerçeğine uygun olarak düzenlenmiş çalışma ortamında gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlik ifadelerinin (Ek A2-2) tamamı performansa dayalı sınav ile ölçülmelidir.

**c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar**

Birim için öngörülen sınavların geçerlilik süresi sınavın başarıldığı tarihten itibaren 1 yıldır. Birimin elde edilebilmesi için başarılı sınav tarihleri arasındaki süre farkı bir yılı geçemez.

Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir ve yeterlilik biriminden başarısız kabul edilir.

**15UY0239-5/A3 Tren – Hat Arızaları ve Alternatif Seferleri Yürütme****a) Teorik Sınav**

A3 birimine yönelik teorik sınav Ek A3-2’de yer alan “Bilgiler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli, boşluk doldurmalı ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirim yapılmaz. Sınavda adaylara her soru için ortalama iki dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az %70’ine doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek A3-2) ölçmelidir.

**b) Performansa Dayalı Sınav**

A3 birimine yönelik performansa dayalı sınav Ek A3- 2’de yer alan “Beceriler ve Yetkinlikler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari % 70 başarı göstermesi gerekir. Performansa dayalı sınavın süresi gerçek uygulama şartlarındaki süreye karşılık gelmelidir. Performansa dayalı sınav gerçek veya gerçeğine uygun olarak düzenlenmiş çalışma ortamında gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlik ifadelerinin (Ek A3-2) tamamı performansa dayalı sınav ile ölçülmelidir.

**c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar**

Birim için öngörülen sınavların geçerlilik süresi sınavın başarıldığı tarihten itibaren 1 yıldır. Birimin elde edilebilmesi için başarılı sınav tarihleri arasındaki süre farkı bir yılı geçemez.

Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir ve yeterlilik biriminden başarısız kabul edilir.

**Sınav Türü**  
**Soru Sayısı**  
**Başarım Ölçütü****HAZIRLAYAN****ONAY**

BURULAŞ Akademi Yöneticisi

Genel Müdür

<b>Sınav Türü</b> <b>Soru Sayısı</b> <b>Başarım Ölçütü</b>	<b>15UY0239-5/B1 Otomatik ve Yarı Otomatik Sistemlere Özel Trafik Kontrol İşlemleri</b>  <b>a) Teorik Sınav</b>  B1 birimine yönelik teorik sınav Ek B1-2’de yer alan “Bilgiler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli, boşluk doldurmalı ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirim yapılmaz. Sınavda adaylara her soru için ortalama iki dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az %70’ine doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek B1-2) ölçmelidir.  <b>b) Performansa Dayalı Sınav</b>  B1 birimine yönelik performansa dayalı sınav Ek B1- 2’de yer alan “Beceriler ve Yetkinlikler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari % 70 başarı göstermesi gerekir. Performansa dayalı sınavın süresi gerçek uygulama şartlarındaki süreye karşılık gelmelidir. Performansa dayalı sınav gerçek veya gerçeğine uygun olarak düzenlenmiş çalışma ortamında gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlik ifadelerinin (Ek B1-2) tamamı performansa dayalı sınav ile ölçülmelidir.  <b>c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar</b>  Birim için öngörülen sınavların geçerlilik süresi sınavın başarıldığı tarihten itibaren 1 yıldır. Birimin elde edilebilmesi için başarılı sınav tarihleri arasındaki süre farkı bir yılı geçemez. Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir ve yeterlilik biriminden başarısız kabul edilir.	
	<b>Sınav Sorularının Konulara Göre Dağılımı</b>	Teorik ve Performans Sınavları  Teorik ve performans sınavlarının kapsamı ilgili yeterlilik dokümanlarında verilen başarım ölçütlerinin tamamını kapsayacak şekilde hazırlanmıştır.
	<b>Belge Geçerlilik Süresi</b>	Kent İçi Raylı Sistemler Trafik Kontrolörü (Seviye 5) yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi 5 yıldır.
	<b>Gözetim Periyodu</b>	-

**HAZIRLAYAN****ONAY**

BURULAŞ Akademi Yöneticisi

Genel Müdür

	<b>BELGELENDİRME PROGRAMI</b>	Doküman No	FR.52.05
		Yayın Tarihi	16.05.2018
	<b>15UY0239-5 KENT İÇİ RAYLI SİSTEMLER TRAFİK KONTROLÖRÜ</b>	Revizyon No	Rev.06
		Revizyon Tarihi	02.08.2024
		Sayfa No	5/6

<b>Sınav Ücretleri</b>	Ulusal Yeterlilik Birimi Sınav Ücretleri;  1) 15UY0239 – 5/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Acil Durum, Çevre, Kalite ve İş Organizasyonu: <b>5000 TL</b> 2) 15UY0239 – 5/A2 Sistem Kontrolü ve Tren Seferlerini Yürütme: <b>2200,00 TL</b> 3) 15UY0239 – 5/A3 Tren - Hat Arızaları ve Alternatif Seferleri Yürütme: <b>2000,00 TL</b> 4) 15UY0239 – 5/B1 Otomatik ve Yarı Otomatik Sistemlere Özel Trafik Kontrol İşlemleri: <b>2000,00 TL</b>  Yeterlilik Minimum Sınav Ücreti: <b>4700,00 TL</b>  Yeterlilik İçin Sınavlı Belge Yenileme Ücreti: <b>3200,00 TL</b>  Yeterlilik İçin Sınavsız kanıt ile belge yenileme ücreti: <b>1125,00 TL</b>
<b>Sınav Ücretleri</b>	
<b>Belge Yenilemede Uygulanacak Ölçme Değerlendirme Yöntemi</b>	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 içinde yeterlilik belgesi kapsamında toplamda en az 3 yıl çalıştığına dair resmi kayıt veya son 1 yıl aralıksız çalıştığına dair resmi kayıt, b) Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan performansa dayalı sınav.  Değerlendirme sonucu olumlu olan adayların belge geçerlilik süreleri 5 yıl daha uzatılır.
<b>İtiraz ve Şikayetler</b>	İtiraz ve şikâyetler hakkında ayrıntılı bilgi web sayfamızda verilmektedir.  <b>www.burulasakademi.com.tr</b>
<b>Genel ve Özel Şartlar</b>	Belgelendirme sürecinde müracaat edecek adayların ve belge alan kişilerin uyması gereken diğer kurallar web sayfamızda yer alan Personel Belgelendirme Başvuru Formu ve Personel Belgelendirme Sözleşmesinde yer alan genel şartlara uymak durumundadır.

<b>HAZIRLAYAN</b>		<b>ONAY</b>	
BURULAŞ Akademi Yöneticisi		Genel Müdür	

	<b>BELGELENDİRME PROGRAMI</b>	Doküman No	FR.52.05
		Yayın Tarihi	16.05.2018
	<b>15UY0239-5 KENT İÇİ RAYLI SİSTEMLER TRAFİK KONTROLÖRÜ</b>	Revizyon No	Rev.06
		Revizyon Tarihi	02.08.2024
		Sayfa No	6/6

REVİZYON BİLGİLERİ		
Revizyon No	Revizyon Tarihi	Açıklama
01	26.06.2019	Form içeriğinde düzenlemeler olduğu için revize edilmiştir.
02	06.10.2020	Form numarası değişti.
03	19.04.2021	Ücretler kısmı ve gözetim periyodu revize edildi.
04	06.09.2021	Ücretler kısmı revize edildi.
05	01.02.2023	Ücretler kısmı revize edildi.
06	02.08.2024	Ücretler kısmı revize edildi.

HAZIRLAYAN		ONAY	
BURULAŞ Akademi Yöneticisi		Genel Müdür	