ENDÜSTRİYEL TAŞIMACI (SEVİYE 3) BELGELENDİRME PROGRAMI TALİMATI

1. AMAÇ

Bu talimat makine sektöründe, Endüstriyel Taşımacı (Seviye 3) mesleğinin başarılı, verimli ve uluslararası standartlara uygun, çalışanların iş tatmini almasını sağlayacak şekilde yapılabilmesi, üretimin eksiksiz, kaliteli olarak gerçekleştirilebilmesi, işin geliştirilerek sürdürülebilmesi için;

- Adayların sahip olması gereken nitelikleri, bilgi, beceri ve yetkinlikleri tanımlamak,
- Adayların, geçerli ve güvenilir bir belge ile mesleki yeterliliğini kanıtlamasına olanak vermek,
- Eğitim sistemine, sınav ve belgelendirme kuruluşlarına referans ve kaynak oluşturmak amacıyla,

hazırlanmıştır.

2. TANIMLAR

- **Belgelendirme Programının Kodu-Seviyesi-Adı :** Endüstriyel Taşımacı (Seviye 3) Ulusal Yeterliliği
- **Uluslararası Sınıflandırmadaki Yeri** **:** ISCO 08: 8344
- **Belgelendirme Programının Yayın Tarihi :** 20.03.2013
- **Revizyon No** **:** 04
- **Revizyon Tarihi** **:** 19.01.2022
- Tadil No :
- Tadil Tarihi :
- **Yeterliliğe Kaynak Teşkil Eden Meslek Standart(lar)ı:** Endüstriyel Taşımacı (Seviye-3) - 10UMS0045-3

3. İLGİLİ DOKÜMANLAR ve REFERANSLAR

- FR.29 Aday Belgelendirme Başvuru Formu
- FR.130 Aday Belgelendirme Sözleşmesi

4. UYGULAMA

4.1. Başvuru İçin Gerekli Şartlar

4.1.1 Belgelendirme başvuruları “FR.29 Aday Belgelendirme Başvuru Formu” ile ONAY BELGE’ ye yapılır. Başvuru formu internet sitesinde tüm ilgililere duyurulmuştur. Form, başvuru sahibi tarafından doldurulmuş ve imzalı olarak ONAY BELGE’ ye elden, e-mail veya kargo gibi araçlarla ulaştırabilir.

Hazırlayan	Kalite Sistem Onayı	Onaylayan
Gökhan DENİZ Belgelendirme Müdürü	**Kadir BALCI** Kalite Yönetim Temsilcisi	**Hakan DANIR** Genel Müdür

4.1.2 Başvuru sahipleri "**FR.29 Personel Belgelendirme Başvuru Formu**" nun ekinde aşağıdaki belgeleri de ONAY BELGE' ye sunar:

- Nüfus Cüzdanı Fotokopisi
- Başvurulan sınavlar için sınav ücretinin yatırıldığını gösteren belge
- Başvurduğu alanla ilgili ön koşul olması halinde başvuru sahibinin önkoşulu sağladığına dair belgeler. Bunlar;

a. ***B1 biriminde adayın, Forklift için "Karayolları Trafik Kanununun 42'nci maddesince düzenlenen Operatörlük Belgesi"ne sahip olması gerekmektedir.***

b. ***B2 biriminde adayın, Elektrikli Transpalet için "Karayolları Trafik Kanununun 42'nci maddesince düzenlenen Operatörlük Belgesi"ne sahip olması gerekmektedir.***

c. ***B3 birimi için herhangi bir eğitim belgesi yada ön şart bulunmamaktadır.***

- **FR.130 Aday Belgelendirme Sözleşmesi** (ıslak imzalı)

4.2 Başvuru Sonrası Aday Bilgilendirmeleri

4.2.1. Başvuruları alınıp onaylanan adaylar, sınavlarla ilgili her türlü bilgiyi ONAY BELGE' den birebir öğrenebilir veya web sitemizden takip edebilirler.

4.2.2. Sınavlara girebilmek için resmi bir kimlik belgesinin bulundurulması zorunludur.

4.2.3. Adaylar, istediklerinde sınavdan önce sınavda gerekebilecek materyaller hakkında bilgilendirilir.

4.3. Yeterliliğin Yapısı

4.3.1. Zorunlu Birimler:

- ***13UY0145-3/A1: İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre ve Kalite***

4.3.2. Seçmeli Birimler:

- ***13UY0145-3/B1: Endüstriyel Forklift Kullanımı***
- ***13UY0145-3/B2: Endüstriyel Elektrikli Transpalet Kullanımı***
- ***13UY0145-3/B5: Sapancılık***

4.4. Ölçme ve Değerlendirme

4.4.1 Ölçme ve değerlendirme, birimlerde tanımlanan tüm başarım ölçütlerini karşılayacak şekilde ve iki aşamalı olarak uygulanır:

4.4.1.1 Teorik Bilgi Sınavı: Adayın başarısı, ilgili birimin ölçme-değerlendirme bölümünde belirtilen ölçütleri sağlama düzeyine göre değerlendirilir. Her birimin değerlendirmesi ayrı yapılır. Sınav soruları, teorik sınav kapsamında ölçülmesi öngörülen, birimlerin tüm öğrenme çıktılarını ve başarım ölçütlerini ölçebilecek şekilde tasarlanır.

4.4.1.2 Performansa Dayalı Uygulama Sınavı (işi yaparken izleme): Performansa dayalı uygulama sınavı, gerçek üretim ortamında veya gerçeğe en yakın benzeri şartları karşılayan ortamda gerçekleştirilir. Birimin gerektirdiği başarım ölçütlerini karşılayacak parametreleri ve puanları tanımlanmış kontrol listeleri ve/veya gerektiğinde senaryo formatında soru listeleri üzerinde değerlendirilir.

Kontrol listeleri, işin küçük parçalara ayrılmış kritik eylem basamaklarından oluşur ve aday her basamaktan puan alır. Performansa dayalı uygulama sınavları, uygulama sınavı ile ölçülmesi öngörülen, birimlerin tüm öğrenme çıktılarını ve başarım ölçütlerini ölçebilecek şekilde tasarlanır.

Performansa dayalı uygulama sınavları, bütünleşik olarak gerçekleştirilebilir, ancak her birim ayrı değerlendirilir. Adayın başarısı, ilgili birimin ölçme değerlendirme bölümünde belirtilen ölçütleri sağlama düzeyine göre değerlendirilir.

Not: Adayların performansa dayalı uygulama sınavlarında, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına uygun davranması beklenir. Buna aykırı hareket edenlerin sınavları derhal kesilir ve uygulama sınavının diğer aşamasına girmelerine izin verilmez.

4.4.2 Yeterliliğin elde edilmesi için adayın A grubu yeterlilik birimlerinin tümünden ve B grubu yeterlilik birimlerinin en az bir tanesinden başarılı olması zorunludur.

4.4.3 Yeterlilik birimi geçerlilik süresi sınavın başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır.

4.4.4 Herhangi bir birim veya bölümden başarısız olan aday bu süre içerisinde başarısız olduğu birim veya bölümlerden yeniden sınava girme hakkına sahiptir. Ancak; İş sağlığı ve güvenliği, çevre koruma biriminde yer alan uygulama sınavından başarı gösteremeyen adaylar diğer birimlerin uygulama sınavından da başarısız sayılırlar.

İş sağlığı ve güvenliği, çevre koruma biriminden başarılı olup diğer birimlerin sınavlarından başarısız olan aday iş sağlığı ve güvenliği, çevre koruma biriminin sınavlarından muaf tutularak 2 yıl içerisinde başarısız olduğu bölümden tekrar sınava katılım sağlayabilir.

4.5. Sınav Geçme Şartları

4.5.1. Zorunlu Birimler

4.5.1.1. Teorik Sınav

- ***13UY0145-3/A1: İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre ve Kalite***
  - ✓ Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. Sınavda 25 soru sorulur
  - ✓ Her soru 1,5 dakika olmak üzere eşit puana sahiptir.

- ✓ Adayın başarılı sayılması için en az %60 başarı sağlaması gerekir.

- ***13UY0145-3/B1: Endüstriyel Forklift Kullanımı***
  - ✓ Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. Sınavda 30 soru sorulur
  - ✓ Her soru 1,5 dakika olmak üzere eşit puana sahiptir.
  - ✓ Aday başarılı sayılabilmesi için en az %60 başarı sağlaması gerekir.

- ***13UY0145-3/B2: Endüstriyel Elektrikli Transpalet Kullanımı***
  - ✓ Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. Sınavda 25 soru sorulur
  - ✓ Her soru 1,5 dakika olmak üzere eşit puana sahiptir.
  - ✓ Adayın başarılı sayılması için en az %60 başarı sağlaması gerekir.

- ***13UY0145-3/B5: Sapancılık***
  - ✓ Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. Sınavda 15 soru sorulur
  - ✓ Her soru 1,5 dakika olmak üzere eşit puana sahiptir.
  - ✓ Adayın başarılı sayılması için en az %60 başarı sağlaması gerekir.

4.5.1.2. Performans Sınavı:

- ***13UY0145-3/A1: İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre ve Kalite***
  - ✓ Endüstriyel Taşımacı (Seviye-3) mesleğinde A1 birimine ilişkin başarım ölçütleri belirlenen kontrol listesine göre, uygulama ortamında değerlendirilerek puanlanır.
  - ✓ Kontrol listesindeki her bir adım için belirtilen tam puanlar üzerinden değerlendirme yapılır. Kontrol listesindeki A1 birimi adımları diğer birimlerin performans sınavları değerlendirilirken ölçülmektedir.
  - ✓ Adayın başarılı sayılması için en az %80 başarı sağlaması gerekir.

- ***13UY0145-3/B1: Endüstriyel Forklift Kullanımı***
  - ✓ Endüstriyel Taşımacı (Seviye-3) mesleğinde B1 birimine ilişkin başarım ölçütleri belirlenen kontrol listesine göre, uygulama ortamında değerlendirilerek puanlanır.
  - ✓ Kontrol listesindeki her bir adım için belirtilen tam puanlar üzerinden değerlendirme yapılır.
  - ✓ Adayın başarılı sayılması için kritik adımlardan başarılı olma şartıyla en az %80 başarı sağlaması gerekir.

- ***13UY0145-3/B2: Endüstriyel Elektrikli Transpalet Kullanımı***
  - ✓ Endüstriyel Taşımacı (Seviye-3) mesleğinde B2 birimine ilişkin başarım ölçütleri belirlenen kontrol listesine göre, uygulama ortamında değerlendirilerek puanlanır.
  - ✓ Kontrol listesindeki her bir adım için belirtilen tam puanlar üzerinden değerlendirme yapılır.

- ✓ Adayın başarılı sayılması için kritik adımlardan başarılı olma şartıyla en az %80 başarı sağlaması gerekir.

- ***13UY0145-3/B5: Sapancılık***
  - ✓ Endüstriyel Taşımacı (Seviye-3) mesleğinde B5 birimine ilişkin başarım ölçütleri belirlenen kontrol listesine göre, uygulama ortamında değerlendirilerek puanlanır.
  - ✓ Kontrol listesindeki her bir adım için belirtilen tam puanlar üzerinden değerlendirme yapılır.
  - ✓ Adayın başarılı sayılması için kritik adımlardan başarılı olma şartıyla en az %80 başarı sağlaması gerekir.

Teorik ve performans sınavlarına ait soru sayıları, sınav süreleri ve başarım oranları Tablo 1. de belirtilmiştir.

Tablo 1. 13UY0145-3 ENDÜSTRİYEL TAŞIMACI (Seviye 3) ULUSAL YETERLİLİĞİ SINAV SORU SAYILARI VE SINAV SÜRELERİNE İLİŞKİN TABLO

BİRİMLER	SORU SAYISI		SINAV SÜRESİ		TEORİK BAŞARI ORANI	PERFORMANS BAŞARI ORANI
	TEORİK	PERFORMANS	TEORİK	PERFORMANS		
A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre ve Kalite	25	X	37,5 dk.	X	60%	X
B1 Endüstriyel Forklift Kullanımı	30	32	45 dk.	50 dk.	60%	80%
B2 Endüstriyel Elektrikli Transpalet Kullanımı	25	27	37,5 dk.	50 dk.	60%	80%
B5 Sapancılık	15	18	22,5 dk.	50 dk.	60%	80%

4.6. Belge Geçerlilik Süresi

4.6.1. Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi 5 yıldır.

4.7. Gözetim Sıklığı

4.7.1. Yok

4.8. Belge Yenilenmesi:

4.8.1. 5 yıllık geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı, aşağıda tanımlanan yöntemlerden en az biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur.

4.8.2. 5 yıl belge geçerlilik süresi içinde belge sahibinin yeterlilik belgesi kapsamında toplamda en az 2 yıl veya son 6 ay boyunca çalıştığına dair resmi kayıt sunmak.

4.8.3. Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan Uygulama (performans) Sınavından (P1) başarılı olması gerekir.

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

REVİZYON BİLGİLERİ

Rev. No	Revizyon Tarihi	Revizyon Açıklaması
00	**26.06.2021**	İlk yayın.
01	**14.03.2022**	Madde 4.5.1.2 altındaki Sınav Soru Sayıları ve Sınav Sürelerine İlişkin Tablo revize edilmiştir.
02	**11.04.2026**	4.1.2 maddesine ulusal yeterlilik sınava giriş şartları için ***a.*** ***B1 biriminde adayın, Forklift için "Karayolları Trafik Kanununun 42'nci maddesince düzenlenen Operatörlük Belgesi"ne sahip olması gerekmektedir.*** ***b.*** ***B2 biriminde adayın, Elektrikli Transpalet için "Karayolları Trafik Kanununun 42'nci maddesince düzenlenen Operatörlük Belgesi"ne sahip olması gerekmektedir.*** ***c.*** ***B3 birimi için herhangi bir eğitim belgesi yada ön şart bulunmamaktadır.*** Maddeleri eklenmiştir. 4.3.1 maddesinde yeterliliğin yapısı revize edilmiştir. 4.5.1.1 maddesi yeni yapıya göre revize edilmiştir. Tablo 1 süre ve sayılar revize edildi. Üst Yönetim değişikliği nedeniyle talimat, yeni Genel Müdür Hakan DANIR tarafından onaylanmış ve uygulamaya alınmıştır.