



**ULUSAL MESLEK STANDARDI**

**YANGIN SÖNDÜRÜCÜ SERVİS OPERATÖRÜ**

**SEVİYE 3**

**REFERANS KODU / 19UMS0745-3**

**RESMİ GAZETE TARİH-SAYI/ 09/02/2020-31034**

<b>Meslek:</b>	<b>Yangın Söndürücü Servis Operatörü</b>
<b>Seviye:</b>	<b>3<sup>1</sup></b>
<b>Referans Kodu:</b>	<b>19UMS0745-3</b>
<b>Standardı Hazırlayan Kuruluş(lar):</b>	<b>Yangından Korunma Derneği (TÜYAK)</b>
<b>Standardı Doğrulayan Sektör Komitesi:</b>	<b>MYK Adalet ve Güvenlik Sektör Komitesi</b>
<b>MYK Yönetim Kurulu Onay Tarih/Sayı:</b>	<b>4/12/2019 Tarih ve 2019/163 Sayılı Karar</b>
<b>Resmî Gazete Tarih/Sayı:</b>	...
<b>Revizyon No:</b>	<b>00</b>

<sup>1</sup> Mesleğin yeterlilik seviyesi, 8 seviyeli Türkiye Yeterlilikler Çerçevesine göre seviye 3 olarak belirlenmiştir.

## TERİMLER, SİMGELER VE KISALTMALAR

**BAKIM:** Yangın söndürücünün ayrıntılı incelenerek hazır hale getirilmesini,

**DENEY BASINCI:** İmalat sırasında yangın söndürücü bileşenlerinin deneye tabi tutulduğu basıncı,

**GÖVDE:** Bütün kaynak yapılmış/lehimlenmiş parçaları takılmış ancak aksesuarları takılmamış yangın söndürücünün dış kısmını,

**ISCO:** Uluslararası Standart Meslek Sınıflandırmasını,

**İSG:** İş Sağlığı ve Güvenliğini,

**KAPALI GERİ KAZANIM SİSTEMİ:** Maddenin atmosfere kaçışının en az olması için yangın söndürücüler, besleme kapları ve yeniden doldurma ve geri kazanım kapları arasında maddenin aktarımını sağlayan sistemi,

**KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM (KKD):** Çalışanı, yürütülen işten kaynaklanan, sağlık ve güvenliği etkileyen bir veya birden fazla riske karşı koruyan, çalışan tarafından giyilen, takılan veya tutulan tüm alet, araç, gereç ve cihazları,

**MUAYENE:** Bir yangın söndürücünün işe yarar ve çalışabileceğinden emin olmak için ön inceleme yapılmasını,

**RİSK DEĞERLENDİRMESİ:** İşyerinde var olan ya da dışarıdan gelebilecek tehlikelerin belirlenmesi, bu tehlikelerin riske dönüşmesine yol açan faktörler ile tehlikelerden kaynaklanan risklerin analiz edilerek derecelendirilmesi ve kontrol tedbirlerinin kararlaştırılması amacıyla yapılması gereken çalışmaları,

**RİSK:** Tehlikeden kaynaklanacak kayıp, yaralanma ya da başka zararlı sonuç meydana gelme ihtimalini,

**SEYYAR YANGIN SÖNDÜRÜCÜ:** Çalışma sırasında 20 kg'dan fazla olmayan bir ağırlığa sahip, el ile taşınabilecek ve çalıştırılabilecek şekilde tasarlanmış yangın söndürücü cihazını,

**TEHLİKE:** İşyerinde var olan ya da dışarıdan gelebilecek, çalışanı veya işyerini etkileyebilecek zarar veya hasar verme potansiyelini,

**TEKERLEKLİ YANGIN SÖNDÜRÜCÜ:** Bir kişi tarafından yangına taşınması ve çalıştırılması için tasarlanmış toplam kütlesi 20 kg'dan fazla fakat 450 kg'dan daha büyük olmayan tekerlekler üzerindeki söndürme tertibatını,

**YANGIN SÖNDÜRME MADDESİ:** Yangın söndürücü içinde depolanan, yangının sönmeye neden olan maddeyi,

**YANGIN SÖNDÜRÜCÜ:** İç basıncın etkisi ile dışarı atılabilen ve bir yangın üzerine doğrultulabilen bir yangın söndürme maddesi ihtiva eden cihazı,

İfade eder.

## İÇİNDEKİLER

<b>1. GİRİŞ</b> .....	5
<b>2. MESLEK TANITIMI</b> .....	6
<b>2.1. Meslek Tanımı</b> .....	6
<b>2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri</b> .....	6
<b>2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile İlgili Düzenlemeler</b> .....	6
<b>2.4. Meslek ile İlgili Diğer Mevzuat</b> .....	6
<b>2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları</b> .....	6
<b>2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler</b> .....	7
<b>3. MESLEK PROFİLİ</b> .....	8
<b>3.1. Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri</b> .....	8
<b>3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman</b> .....	17
<b>3.3. Bilgi ve Beceriler</b> .....	17
<b>3.4. Tutum ve Davranışlar</b> .....	20
<b>4. ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME</b> .....	22

## 1. GİRİŞ

Yangın Söndürücü Servis Operatörü (Seviye 3) Ulusal Meslek Standardı, 19/10/2015 tarihli ve 29507 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Ulusal Meslek Standartlarının ve Ulusal Yeterliliklerin Hazırlanması Hakkında Yönetmelik ve 27/11/2007 tarihli ve 26713 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Meslekî Yeterlilik Kurumu Sektör Komitelerinin Kuruluş, Görev, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik hükümlerine göre MYK'nın görevlendirdiği Yangından Korunma Derneği (TÜYAK) tarafından hazırlanmış, sektördeki ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri alınarak değerlendirilmiş ve MYK Adalet ve Güvenlik Sektör Komitesi tarafından incelendikten sonra MYK Yönetim Kurulunca onaylanmıştır.

## 2. MESLEK TANITIMI

### 2.1. Meslek Tanımı

Yangın Söndürücü Servis Operatörü (Seviye 3), iş sağlığı ve güvenliği ve çevre ile ilgili önlemleri uygulayarak, kalite gereklilikleri çerçevesinde, seyyar ve taşınabilir, su/su katkılı, kuru kimyevi tozlu veya karbondioksitli yangın söndürücülerin periyodik bakımlarını yapan, işlem kayıtlarını tutan ve mesleki gelişim faaliyetlerine katılan nitelikli kişidir.

### 2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri

ISCO 08: 8131 (Kimyasal ürünler tesis ve makine operatörleri)

### 2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile İlgili Düzenlemeler

2872 sayılı Çevre Kanunu ve yürürlükteki alt mevzuatı

4857 sayılı İş Kanunu ve yürürlükteki alt mevzuatı.

5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu ve yürürlükteki alt mevzuatı.

6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve yürürlükteki alt mevzuatı.

Ayrıca iş sağlığı ve güvenliği ve çevre ile ilgili yürürlükte olan kanun, tüzük, yönetmelik ve diğer mevzuata uyulması ve konu ile ilgili risk değerlendirmesi yapılması esastır.

### 2.4. Meslek ile İlgili Diğer Mevzuat

Meslek ile ilgili diğer mevzuat bulunmamaktadır.

### 2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları

Yangın Söndürücü Servis Operatörü (Seviye 3), görev bölgeleri; genellikle kentsel bölge sınırları içinde yer alan konut, sanayi iş yerleri, oteller, alışveriş merkezleri, hastaneler, bankalar, sigorta şirketleri, kamu ve özel kurumlara ait binalar / işyerleri ve benzeri ile dolum, test ve montaj işlemleri görev bölgesi, servis firmaların işyerleridir.

Mesleğin icrası esnasında yeterli seviyede aydınlatılmış, gerekli emniyet tedbirlerinin alındığı uygun genişlikte, kapalı alanlarda gerçekleştirilir. Çalışma ortamının olumsuz koşulları arasında ayakta çalışma, zorlamalı vücut pozisyonları, toz, gürültü, sıcaklık, ağırlık kaldırma, üretim esnasında ortaya çıkan talaşların yaratacağı yaralanmalar sayılabilir.

Çalıştığı ortamdaki konu ilgili sorumlularla (idari amir veya yetkili) irtibat halinde çalışır. Müşteri tarafından refakat edilecek bir kişiyle iş ve işlemleri yürütür.

Mesleğin icrası esnasında iş sağlığı ve güvenliği önlemlerini gerektiren kaza ve yaralanma riskleri bulunmaktadır. Mesleğe yönelik olarak ortaya çıkabilecek risklerle kaynağında mücadele edilir ve gerekli iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerine uyularak bu riskler bertaraf edilebilir. Risklerin tamamen ortadan kaldırılamadığı durumlarda ise işveren tarafından sağlanan uygun kişisel koruyucu donanım kullanılarak çalışılır.

## **2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler**

6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununun 15 nci maddesi gereğince sağlık gözetimine tabi tutulur ve 17 nci maddesi gereğince gerekli eğitimleri alır ve bu eğitimler belgelendirilir.

### 3. MESLEK PROFİLİ

#### 3.1. Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İşyerinde İSG, çevre koruma, iş organizasyonu ve kalite gerekliliklerini uygulamak (devamı var)	A.1	İş sağlığı ve güvenliği konusundaki yasal ve işyerine ait kuralları uygulamak	A.1.1	İş sağlığı ve güvenliği gerekliliklerine uygun olarak çalışır.
				A.1.2	Yapılan işe uygun iş elbiseleri ve kişisel koruyucu donanımları kullanır.
				A.1.3	İş sağlığı ve güvenliği koruma ve müdahale araçlarını uygun ve çalışır halde bulundurur.
				A.1.4	İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili koruma müdahale araçlarını kullanır.
				A.1.5	İş güvenliğine uygun olarak yüksek yerlerde çalışma imkânı sağlayan ekipmanları kurar.
				A.1.6	Katı, sıvı ve gaz yakıtlara ilişkin olarak; yanma ve patlama bilgisini ve elektrik ile ilgili bilgisini doğru, düzgün ve güvenli olarak kullanır.
				A.1.7	Yapılan çalışmaya ait uyarı işaret ve levhalarını talimatlar doğrultusunda yerleştirir.
				A.1.8	Yapılan çalışmaya ait uyarı işaret ve levhalarını koruyarak güvenliği sağlar.
		A.2	Risk etmenlerini azaltmak	A.2.1	Yaptığı işle ilgili tehlike ve risklerin belirlenmesi çalışmalarına katkıda bulunur.
				A.2.2	Risk faktörlerinin azaltılmasına yönelik yapılan çalışmalara katılır.
		A.3	Tehlike durumunda acil durum prosedürlerinin uygulamak	A.3.1	Tehlike durumlarını saptayıp hızlı bir şekilde yok etmek amacıyla önlem alma çalışmalarına katkıda bulunur.
				A.3.2	Anında giderilmeyecek türden tehlike durumlarını yetkililere veya gereken durumlarda işletme dışında ilgili kurumlara bildirir.
				A.3.3	Acil durumlarda çıkış veya kaçış prosedürlerini uygular.
				A.3.4	Acil durumlarda çıkış veya kaçış ile ilgili deneyimleri ilgililerle ve iş arkadaşlarıyla paylaşmak üzere yapılan periyodik çalışmalara ve tatbikatlara katılır.
		A.4	Çevre koruma standart ve yöntemlerini uygulamak	A.4.1	İş süreçlerinin uygulanması sırasında çevre etkilerini gözlemleyerek zararlı sonuçların önlenmesi çalışmalarına katılır.
				A.4.2	Tehlikeli ve zararlı atıkları verilen talimatlar doğrultusunda diğer malzemelerden ayırıştırır.
				A.4.3	Tehlikeli ve zararlı atıkları verilen talimatlar doğrultusunda gerekli önlemleri alarak geçici depolanmasını sağlar.
				A.4.4	Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli şekilde tutulmasını sağlar.
				A.4.5	Dönüştürülebilen malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayrımları gerçekleştirerek sınıflamayı yapar.



Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İşyerinde İSG, çevre koruma, iş organizasyonu ve kalite gerekliliklerini uygulamak (devamı var)	A.5	Doğal kaynakların tüketiminde tasarruflu hareket etmek	A.5.1	Doğal kaynakları tasarruflu ve verimli bir şekilde kullanır.
				A.5.2	Doğal kaynakların daha az ve verimli kullanımı için gerekli tespit ve planlamayı yapar.
				A.5.3	Sıcak su kazanlarının verimli ve etkin çalışmasını sağlar.
				A.5.4	Enerji verimliliği ve enerji tasarrufu çalışmalarına katkı sağlar.
		A.6	İşe ait kalite gerekliliklerini uygulamak	A.6.1	İşlem formlarında yer alan talimatlara ve planlara göre kalite gerekliliklerini uygular.
				A.6.2	Araç alet, donanım ya da sistemin kalite gerekliliklerini uygular.
				A.6.3	Çalışmayla ilgili kalite problemlerini yetkililere bildirir.
		A.7	Proseslerde saptanan hata ve arızaları engelleme çalışmalarına katılmak	A.7.1	Hata ve arızaları oluşturan nedenlerin belirlenmesine ve ortadan kaldırılmasına katkıda bulunur.
				A.7.2	Yetkisi dahilinde olan hata ve arızaların giderilmesi ile ilgili yöntemleri uygular.
				A.7.3	Yetkisi dâhilinde olmayan ve gideremediği hata ve arızaları yetkiliye bildirir.
		A.8	Çalışmaları raporlamak	A.8.1	Uygun periyotta yaptığı çalışmalarını yazılı hale getirerek raporlar.
				A.8.2	Tanımlanan formları ve yöntemleri kullanarak raporlama yapar.
		A.9	İş organizasyonunu yapmak (devamı var)	A.9.1	Kullanılacak alet, araç ve gereçleri hazırlar.
				A.9.2	Müşterinin sorun ve şikayetlerini dinleyerek ilgili formları doldurur.
				A.9.3	Şikâyet formlarını inceleyerek aracı kontrol eder.
A.9.4	Yapılan kontrol sonrasında, mevcut sorun ve şikayetleri değerlendirerek gerektiğinde müşteriye ve yetkiliye geri bildirimde bulunur.				
A.9.5	Gerekli değişiklikleri forma işler.				

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İşyerinde İSG, çevre koruma, iş organizasyonu ve kalite gerekliliklerini uygulamak	A.9	İş organizasyonunu yapmak	A.9.6	Ortalama işlem süresini göz önüne alarak montaj bitiş tarihini belirler.
				A.9.7	Yapılacak işlemlere göre yaklaşık maliyet çıkartarak müşteriyi maliyet konusunda bilgilendirir.
				A.9.8	Belirlenen bakım işlemleri için gerekli yedek parça ve sarf malzemeyi temin eder.
				A.9.9	Onarım için hizmet alınan iş yerlerine verilen parçaların takibini yapar.
				A.9.10	Kullanılacak alet, araç ve gereçleri hazırlar.
				A.9.11	Müşterinin sorun ve şikayetlerini dinleyerek ilgili formları doldurup inceleyerek aracı kontrol eder.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
<b>B</b>	Aylık muayene ve yıllık bakım yapmak (devamı var)	<b>B.1</b>	Yangın söndürücünün aylık muayenesini yapmak	<b>B.1.1</b>	Yangın söndürücünün belirlendiği yere konulduğunu tespit eder.
				<b>B.1.2</b>	Yangın söndürücünün kullanma talimatlarının dış yüzeye bakacak şekilde, engellenmemiş ve gözle görülür olduğunu tespit eder.
				<b>B.1.3</b>	Kullanma talimatının okunaklı olduğunu kontrol eder.
				<b>B.1.4</b>	Mühür ve basınç göstergesinin kırık veya eksik olmadığını kontrol eder.
				<b>B.1.5</b>	Yangın söndürücünün dolu olduğunu tartarak/kaldırarak kontrol eder.
				<b>B.1.6</b>	Yangın söndürücünün açıkça zarar görmemiş, paslanmamış veya sızdırmamış olduğunu kontrol eder.
				<b>B.1.7</b>	Varsa basınç cihazını (manometreyi) okuyarak manometrenin çalıştırılabilir aralıkta/konumda olduğunu kontrol eder.
				<b>B.1.8</b>	Yaptığı kontroller sırasında tespit ettiği eksiklikleri/hataları raporlayarak kayıt altına alır.
		<b>B.2</b>	Su, su katkılı veya kuru kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin yıllık bakımını yapmak	<b>B.2.1</b>	Manometrenin iç basıncı doğru gösterip göstermediğine bakarak basınç değişimi var ise imalatçının talimatlarını uygular.
				<b>B.2.2</b>	Korozyon veya hasar için yangın söndürücünün dış gövdesini inceler.
				<b>B.2.3</b>	Eğer gövdede küçük korozyon veya hasar var ise hidrostatik deney ihtiyacını rapor eder.
				<b>B.2.4</b>	Aşırı derecede korozyon veya hasar var ise gövdenin hurdaya sevk edilmesini rapor eder.
				<b>B.2.5</b>	Yangın söndürücüyü tartarak, imalat ağırlığı ile mevcut ağırlığı karşılaştırarak varsa eksikliği rapor eder.
				<b>B.2.6</b>	Yangın söndürücü nozulunu ve hortumunu inceleyerek eskimiş veya uygun durumda olmayanları yenisiyle değiştirerek raporlama yapar.
				<b>B.2.7</b>	Tetik tertibatının (çalıştırma mekanizmasını) mührünü ve manometresini kontrol eder.
				<b>B.2.8</b>	Hareketli parçaları (manometre, hortum masurası, valf pistonu ve emniyet pimi) yağlayıcı ile korozyona karşı korur.
				<b>B.2.9</b>	Tetik tertibatının mührünü ve manometresini uygun olmaması halinde ilgililere rapor eder.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
<b>B</b>	Aylık muayene ve yıllık bakım yapmak (devamı var)	<b>B.3</b>	Su ve su katkılı kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakımını yapmak	<b>B.3.1</b>	Korozyon veya hasara karşı yangın söndürücü dış gövdesini inceler.
				<b>B.3.2</b>	Eğer gövdede küçük korozyon veya hasar var ise hidrostatik deney ihtiyacını rapor eder.
				<b>B.3.3</b>	Aşırı derecede korozyon veya hasar var ise gövdenin hurdaya sevk edilmesini rapor eder.
				<b>B.3.4</b>	Yangın söndürücüyü tartarak, imalat ağırlığı ile mevcut ağırlığı karşılaştırarak eksikliği rapor eder.
				<b>B.3.5</b>	Yangın söndürücü nozulunu ve hortumunu inceleyerek eskimiş veya uygun durumda olmayanları yenisiyle değiştirir.
				<b>B.3.6</b>	Hortum ucundaki tetik tertibatını kontrol eder.
				<b>B.3.7</b>	Hareketli parçaları (valf pistonu ve tetik yayı) yağlayıcı ile korozyona karşı korur.
				<b>B.3.8</b>	Tetik tertibatı uygun değil ise hortumu ile birlikte yenisi ile değiştirir.
				<b>B.3.9</b>	Yangın söndürücüyü kafa ünitesini çevirerek söker.
				<b>B.3.10</b>	Gaz kartuşunu çıkarır.
				<b>B.3.11</b>	Söndürme maddesi söndürücü gövdesi içinde bulunuyor ise, söndürme maddesini temiz bir kaba alır.
				<b>B.3.12</b>	Bozulma belirtisi (renk değişikliği ve tortu) var ise rapor eder.
				<b>B.3.13</b>	Yangın söndürücü gövdesinin içini ve dışını temizleyerek korozyon veya hasara karşı inceler.
				<b>B.3.14</b>	Eğer gövdede küçük korozyon veya hasar var ise hidrostatik deney ihtiyacını rapor eder.
				<b>B.3.15</b>	Korozyon veya hasara karşı gaz kartuşunu dışardan inceler.
				<b>B.3.16</b>	Gaz kartuşunda hasar veya korozyon varsa, imalatçı tarafından tavsiye edildiği gibi kartuşu yenisiyle değiştirir.
				<b>B.3.17</b>	Gaz kartuşunu tartarak, kartuşun etiketinde beyan edilen kütle ile karşılaştırır.
				<b>B.3.18</b>	Sızıntı var ise imalatçı tarafından tavsiye edilen yeni kartuş ile değiştirir.
				<b>B.3.19</b>	Tetik tertibatının kapağındaki havalandırma deliklerini hava tutarak temizler.
				<b>B.3.20</b>	İtici gaz manifold borusunu, (var ise) dâhili tahliye borusunu (sifon), süzgeç ve kapaktaki havalandırma deliklerini inceleyerek temizler.
				<b>B.3.21</b>	Tüm sızdırmazlık contalarını, diyaframları ve hortumu inceleyerek, hasar veya kusur varsa yenisiyle değiştirir.
				<b>B.3.22</b>	Orijinal söndürme maddesini imalatçının talimatına uygun olarak yangın söndürücüye geri doldurur.
				<b>B.3.23</b>	İmalatçının talimatına uygun olarak yangın söndürücüyü yeniden monte eder.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
<b>B</b>	Aylık muayene ve yıllık bakım yapmak (devamı var)	<b>B.4</b>	Kuru kimyevi tozlu kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakımını yapmak	<b>B.4.1</b>	Korozyon veya hasara karşı yangın söndürücü dış gövdesini inceler.
				<b>B.4.2</b>	Eğer gövdede küçük korozyon veya hasar var ise hidrostatik deney ihtiyacını rapor eder.
				<b>B.4.3</b>	Aşırı derecede korozyon veya hasar var ise gövdenin hurdaya sevk edilmesini rapor eder.
				<b>B.4.4</b>	Yangın söndürücüyü tartarak, imalat ağırlığı ile mevcut ağırlığı karşılaştırarak kontrol eder.
				<b>B.4.5</b>	Yangın söndürücü nozulunu ve hortumunu inceleyerek eskimiş veya uygun durumda olmayanları yenisiyle değiştirir.
				<b>B.4.6</b>	Hortum ucundaki tetik tertibatını kontrol eder.
				<b>B.4.7</b>	Hareketli parçaları (valf pistonu ve tetik yayı) yağlayıcı ile korozyona karşı korur.
				<b>B.4.8</b>	Tetik tertibatı uygun değil ise hortumu ile birlikte yenisi ile değiştirir.
				<b>B.4.9</b>	Yangın söndürücüyü kafa ünitesini çevirerek söker.
				<b>B.4.10</b>	Yangın söndürücünün gaz kartuşunu çıkarır.
				<b>B.4.11</b>	Korozyon veya hasara karşı gaz kartuşunu dışardan inceler.
				<b>B.4.12</b>	Gaz kartuşunda hasar veya korozyon varsa, imalatçı tarafından tavsiye edildiği gibi kartuşu yenisiyle değiştirir.
				<b>B.4.13</b>	Gaz kartuşunu tartarak, kartuşun etiketinde beyan edilen kütle ile karşılaştırır.
				<b>B.4.14</b>	Sızıntı var ise imalatçı tarafından tavsiye edilen yeni kartuş ile değiştirir.
				<b>B.4.15</b>	Tetik tertibatının kapağındaki havalandırma deliklerini hava tutarak temizler.
				<b>B.4.16</b>	Dahili tahliye borusunu (sifon) temizleyerek inceler.
				<b>B.4.17</b>	Gerekliyse dahili tahliye borusunu (sifon) yenisiyle değiştirir.
				<b>B.4.18</b>	Tüm sızdırmazlık contalarını, diyaframları ve hortumu inceleyerek, hasar veya kusur varsa yenisiyle değiştirir.
				<b>B.4.19</b>	Yangın söndürücü tozunu topaklaşmaya karşı inceler.
				<b>B.4.20</b>	Topaklaşma varsa rapor eder.
				<b>B.4.21</b>	İmalatçının talimatına uygun olarak yangın söndürücüyü yeniden monte eder.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
<b>B</b>	Aylık muayene ve yıllık bakım yapmak	<b>B.5</b>	Karbondiyoksitli yangın söndürücülerin yıllık bakımını yapmak	<b>B.5.1</b>	Korozyon veya hasara karşı yangın söndürücü dış gövdesini inceler.
				<b>B.5.2</b>	Eğer gövdede küçük korozyon veya hasar var ise hidrostatik deney ihtiyacını rapor eder.
				<b>B.5.3</b>	Aşırı derecede korozyon veya hasar var ise gövdenin hurdaya sevk edilmesini rapor eder.
				<b>B.5.4</b>	Yangın söndürücüyü tartarak, imalat ağırlığı ile mevcut ağırlığı karşılaştırarak kontrol eder.
				<b>B.5.5</b>	Yangın söndürücü nozulunu ve hortumunu inceleyerek uygun durumda olmayanları yenisiyle değiştirir.
				<b>B.5.6</b>	Püskürtme borusu ucu, hortumu ve valf grubunu inceleyerek temizler.
				<b>B.5.7</b>	Püskürtme borusu ucu uygun değilse hortumu ile beraber yenisiyle değiştirir.
				<b>B.5.8</b>	Hortum takımlarına iletkenlik testi uygular ve rapor eder.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
C	5 yıllık periyodik bakım yapmak	C.1	Su, su katkılı, kuru kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakımını yapmak	C.1.1	Yangın söndürücünün içindeki itici gazı boşaltır.
				C.1.2	Manometre basıncının sıfırını gösterdiğini doğrular.
				C.1.3	Yangın söndürücüyü valfinden açar.
				C.1.4	Yangın söndürücü kuru tozlu özelliğinde ise tozu, sızdırmazlığı sağlanmış kapalı geri kazanım kabına tamamen boşaltır.
				C.1.5	Yangın söndürücü köpüklü, su ve su katkılı ise temiz bir kaba tamamen boşaltır.
				C.1.6	Gövde içini korozyon ve hasara karşı inceler.
				C.1.7	Eğer gövdede küçük korozyon veya hasar var ise hidrostatik deney ihtiyacını rapor eder.
				C.1.8	Aşırı derecede korozyon veya hasar var ise gövdenin hurdaya sevk edilmesini rapor eder.
				C.1.9	Yangın söndürücünün hortumu, nozulu, tetik tertibatı, dâhili tahliye borusu (sifon), süzgeç ve valfteki havalandırma deliklerini inceleyerek temizler.
				C.1.10	Tüm sızdırmazlık contalarını ve hortumu inceleyerek, hasar veya kusur varsa yenisiyle değiştirir.
				C.1.11	Tetik tertibatını inceleyerek temizler.
				C.1.12	Tetik tertibatı uygun değilse yenisiyle değiştirir.
				C.1.13	İmalatçının talimatına uygun olarak yangın söndürücüyü yeniden monte eder.
		C.2	Karbondiyoksit gazlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakımını yapmak	C.2.1	Korozyon veya hasar araştırmak için yangın söndürücünün dış gövdesini inceler.
		C.2.2		Eğer gövdede küçük korozyon veya hasar var ise hidrostatik deney ihtiyacını rapor eder.	
		C.2.3		Aşırı derecede korozyon veya hasar var ise gövdenin hurdaya sevk edilmesini rapor eder.	
		C.2.4		Yangın söndürücüyü tartarak, imalat ağırlığı ile mevcut ağırlığı karşılaştırarak kontrol eder.	
		C.2.5		Yangın söndürücü nozulunu ve hortumunu inceleyerek uygun durumda olmayanları yenisiyle değiştirir.	
		C.2.6		Püskürtme borusu ucu, hortumu ve valf grubunu inceleyerek temizler.	
		C.2.7		Püskürtme borusu ucu uygun değilse hortumu ile beraber yenisiyle değiştirir.	
		C.2.8		Hortum takımlarına iletkenlik testi uygular.	

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
D	Mesleki gelişim faaliyetlerine katılmak	D.1	Bireysel mesleki gelişimi konusunda çalışmalar yapmak	D.1.1	Yangın söndürme tüpü hidrostatik dayanım ve basınç testleri ile ilgili eğitimlere katılır.
				D.1.2	Yangın tüplerinin periyodik bakımı ile ilgili yeni teknolojiler takip ederek iş süreçlerine uygular.
		D.2	Diğer çalışanlara mesleki eğitimler vermek	D.2.1	Bilgi ve deneyimlerini birlikte çalıştığı kişilere aktarır.
				D.2.2	Yangın söndürme tüpü basınç testleri ve bakımı ile ilgili sınırlı seviyede bilgilendirme ve eğitimler yapar.



### 3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman

1. Açıkçağız ve yıldız anahtar takımı,
2. Elektronik tartı aleti,
3. İçinde en az pense, çekiç, yan keski, kargaburnu, ince yıldız ve düz tornavida takımı, elektrik kontrol kalemi ve alyen anahtar takımının bulunduğu takım çantası,
4. Yeterli sayıda hortum, askılık ve tetik stoku,
5. Yeterli sayıda manometre stoku
6. Vana sıkma anahtarı
7. Kişisel Koruyucu Donanım (baret, koruyucu burunlu ayakkabı, eldiven, gaz maskesi, kulak tıkacı, koruyucu elbise)
8. Kumpas veya pimetre,
9. Mühürleme presi,
10. Uzatma kablolu aydınlatma lambası,
11. Mengene
12. Kapalı geri kazanım sistemi
13. Regülatör bağlantılı azot tüpü

### 3.3. Bilgi ve Beceriler

1. Acil durum bilgisi
2. Acil durum talimatları hakkında bilgi
3. Acil durum talimatlarının iş süreçlerinde uygulanması becerisi
4. Alarm, tehlike işaretleri ve levha bilgisi
5. Artık ve atıkların kaynakta doğru ayrılması bilgisi
6. Aylık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
7. Aylık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzemenin seçimi, hazırlığı ve kullanımı becerisi
8. Aylık bakım işlemleri sırasında yapılan kontroller hakkında bilgi ve beceri
9. Aylık bakım işlemleri sırasında yapılan kontroller sonucu tespit edilen uygunsuzluklar hakkında bilgi ve uygunsuzlukları giderme becerisi
10. Aylık muayene yapma bilgi ve becerisi
11. Basınç ölçer (manometre) okuma becerisi
12. Basit ilk yardım bilgisi
13. Bükülecek malzemenin sabitlenmesi bilgi ve becerisi
14. Çalışma ve kontrol prosedürleri bilgi ve prosedürlerin iş süreçlerinde uygulanması becerisi
15. Çevre koruma talimatlarının iş süreçlerinde uygulanması becerisi
16. Çevre koruma uygulamaları bilgisi
17. Çevresel tehlike ve riskler ile bunlara karşı alınacak önlemler hakkında bilgi
18. Çevresel tehlike ve risklere karşı alınan önlemleri uygulama becerisi
19. Donanım ve araçların seçimi, hazırlığı ve kullanımı bilgi ve becerisi

20. Hareketli parçaları yağlama bilgi ve becerisi
21. Hidrostatik deney bilgisi
22. Hurda söndürücü bilgisi
23. İletkenlik aleti kullanma becerisi
24. İletkenlik testi bilgi ve becerisi
25. İSG talimatları hakkında bilgi
26. İSG talimatlarının iş süreçlerinde uygulanması
27. İş elbisesi, kişisel koruyucu donanımı kullanma bilgi ve becerisi
28. İş süreçlerinde ortaya çıkan atıklar hakkında bilgi
29. İş süreçlerinde uygulanması gereken kalite şartları/gereklilikleri hakkında bilgi
30. İş süreçlerinin kalite şartları/gerekliliklerine göre gerçekleştirilmesi işlemleri hakkında bilgi ve beceri
31. İş yeri çalışma prosedürleri bilgisi ve uygulama becerisi
32. İtici gaz kartuş sökme / takma / tartma becerisi
33. Kalite güvence sistemleri bilgisi
34. Kalite kontrol metotları bilgisi
35. Karbondioksit gazlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri hakkında bilgi ve beceri
36. Karbondioksit gazlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri esnasında tespit edilen uygunsuzluklar hakkında bilgi ve uygunsuzlukları giderme becerisi
37. Karbondioksit gazlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
38. Karbondioksit gazlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzemenin seçimi, hazırlığı ve kullanımı becerisi
39. Karbondioksitli yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri esnasında tespit edilen uygunsuzluklar hakkında bilgi ve uygunsuzlukları giderme becerisi
40. Karbondioksitli yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri hakkında bilgi ve beceri
41. Karbondioksitli yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
42. Karbondioksitli yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzemenin seçimi, hazırlığı ve kullanımı becerisi
43. Kayıt oluşturma bilgi ve becerisi
44. Kayıt tutma ve raporlama becerisi
45. Kontrol ve uygulama teknikleri bilgi ve becerisi
46. Kuru kimyevi tozlu kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri hakkında bilgi ve beceri
47. Kuru kimyevi tozlu kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri esnasında tespit edilen uygunsuzluklar hakkında bilgi ve uygunsuzlukları giderme becerisi
48. Kuru kimyevi tozlu kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
49. Kuru kimyevi tozlu kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzemenin seçimi, hazırlığı ve kullanımı becerisi

50. Mesleki iletişim araçlarını kullanma bilgi ve becerisi
51. Mesleki kapsamda mevzuat bilgisi ve iş süreçlerinde uygulanması
52. Mesleki kapsamda sağlık ve hijyen bilgisi ve becerisi
53. Mesleki kapsamda yangın önleme ve mücadele bilgi ve becerisi
54. Meslekî terim bilgisi
55. Muayene ve test teknikleri bilgisi
56. Portatif söndürücülerde gövde dışı korozyon anlama bilgisi
57. Risk, tehlike ve ramak kala olaylara karşı yapılacak işlemler hakkında bilgi ve işlemlerin uygulanması becerisi
58. Sızdırmazlık contası bilgisi
59. Sızdırmazlık contası sökme ve takma becerisi
60. Söndürme maddeleri bilgisi
61. Söndürücü yedek parça temizleme bilgisi ve becerisi
62. Standart kapsamında talimat okuma becerisi
63. Standartlara uygun söndürücü modeli belirleme becerisi
64. Su ve su katkılı kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri hakkında bilgi ve beceri
65. Su ve su katkılı kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri esnasında tespit edilen uygunsuzluklar hakkında bilgi ve uygunsuzlukları giderme becerisi
66. Su ve su katkılı kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
67. Su ve su katkılı kartuşlu yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzemenin seçimi, hazırlığı ve kullanımı becerisi
68. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri hakkında bilgi ve beceri
69. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri esnasında tespit edilen uygunsuzluklar hakkında bilgi ve uygunsuzlukları giderme becerisi
70. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
71. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzemenin seçimi, hazırlığı ve kullanımı becerisi
72. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri hakkında bilgi ve beceri
73. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri esnasında tespit edilen uygunsuzluklar hakkında bilgi ve uygunsuzlukları giderme becerisi
74. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
75. Su, su katkılı veya kimyevi tozlu sürekli basınçlı yangın söndürücülerin 5 yıllık bakım işlemleri sırasında kullanılan araç, gereç, ekipman ve malzemenin seçimi, hazırlığı ve kullanımı becerisi

76. Tahliye borusu temizleme becerisi
77. Tartı kullanma bilgi ve becerisi
78. Temel dosyalama, raporlama ve arşivleme bilgisi
79. Temel kimya bilgisi
80. Yangın söndürme cihazlarını tanıma, kullanma bilgi ve becerisi
81. Yangın söndürücü asma bilgisi
82. Yangın söndürücü diyafram bilgisi
83. Yangın söndürücü kafa ünitesi bilgisi
84. Yangın söndürücü kafa ünitesi sökme ve takma becerisi
85. Yangın söndürücü püskürtme borusu bilgisi
86. Yangın söndürücü püskürtme borusu sökme ve takma becerisi
87. Yangın söndürücü tetik tertibatı bakım becerisi
88. Yangın söndürücü tetik tertibatı bilgisi
89. Yangın söndürücü tozu bilgisi
90. Yangın söndürücü valfi bilgisi
91. Yangın söndürücü valfi sökme ve takma becerisi
92. Yangın söndürücü yerleşim bilgisi
93. Yangın söndürücüde kullanılan yedek parça bilgisi
94. Yangın söndürücülerin aylık bakım işlemleri hakkında bilgi ve işlemleri uygulama becerisi
95. Yangın söndürücüyü monte ve demonte etme bilgi ve becerisi
96. Yanma ve yangın bilgisi
97. Yedek parça değiştirme becerisi
98. Yetkisi dışında kalan değişim ve onarım işleri hakkında bilgi
99. Yıllık bakım yapma bilgi ve becerisi

### **3.4. Tutum ve Davranışlar**

1. Acil ve stresli durumlarda soğukkanlı olmak
2. Çalışma donanımı ve makinelerin durumunu dikkatle gözlemleyerek gerekli müdahaleleri zamanında yapmak
3. Çalışma zamanını iş emrine uygun şekilde etkili ve verimli kullanmak
4. Çevre, kalite ve İSG mevzuatında yer alan düzenlemeleri benimsemek
5. Detaylara özen göstermek
6. Dikkatli ve titiz olmak
7. Doğal kaynak kullanımı ve geri kazanım konusunda duyarlı olmak
8. Ekip içinde uyumlu çalışmak
9. Gerekli ve acil durumlarda donanımın çalışmasını durdurmak
10. Görevi ile ilgili yenilikleri takip etmek
11. İş disiplinine sahip olmak
12. İş yeri hiyerarşi ilişkisine saygı göstermek

13. İş yerine ait araç, gereç ve ekipmanın kullanımına özen göstermek
14. Kendisinin ve diğer kişilerin güvenliğini gözetmek
15. Korunması gereken malzeme ve gereçlerin korunmasını özenle yapmak
16. Malzeme hazırlıklarını yaparken dikkatli olmak
17. Mesleki gelişim için araştırmaya istekli olmak
18. Sorumluluklarını zamanında yerine getirmek
19. Süreç kalitesine özen göstermek
20. Talimat ve kılavuzlara harfiyen uymak
21. Tehlike durumlarında ilgilileri zamanında bilgilendirmek
22. Tehlike durumlarını dikkatle algılayıp değerlendirmek
23. Temizlik, düzen ve iş yeri tertibine özen göstermek
24. Yetkililere doğru ve zamanında bilgi aktarmak
25. Yetkisinde olmayan kusurlar hakkında ilgilileri zamanında bilgilendirmek

#### **4. ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME**

Yangın Söndürücü Servis Operatörü (Seviye 3) meslek standardını esas alan ulusal yeterliliklere göre belgelendirme amacıyla yapılacak ölçme ve değerlendirme, gerekli şartların sağlandığı ölçme ve değerlendirme merkezlerinde yazılı ve/veya sözlü teorik ve uygulamalı olarak gerçekleştirilecektir.

Ölçme ve değerlendirme yöntemi ile uygulama esasları bu meslek standardına göre hazırlanacak ulusal yeterliliklerde detaylandırılır. Ölçme ve değerlendirme ile belgelendirmeye ilişkin işlemler 15/10/2015 tarihli ve 29503 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Meslekî Yeterlilik Kurumu Sınav, Ölçme, Değerlendirme ve Belgelendirme Yönetmeliği çerçevesinde yürütülür.

## **Ek: Meslek Standardı Hazırlama Sürecinde Görev Alanlar**

### **1. Meslek Standardı Hazırlayan Kuruluşların Meslek Standardı Ekibi**

Cahit Asiltürk –Tüyak Yangından Korunma Derneği –Taşınabilir Söndürücü Cihazlar Teknik Komite Başkanı

Muamer Akgün – Bacader Baca İmalatçıları Ve Uygulayıcıları Derneği-Genel Koordinatör  
Şengül Çifçi –Tüyak Yangından Korunma Derneği Müdür

Memet Gültek - Tüyak Yangından Korunma Derneği - Teknik Komite Üyesi

Hikmet Akın - Tüyak Yangından Korunma Derneği- Teknik Komite Üyesi

Orhan Özkan - Tüyak Yangından Korunma Derneği- Teknik Komite Üyesi

Ruşen Karadeniz- Tüyak Yangından Korunma Derneği - Teknik Komite Üyesi

Banu Yerlikaya- Tüyak Yangından Korunma Derneği-Teknik Komite Üyesi

### **2. Teknik Çalışma Grubu Üyeleri**

Kurtarır Yangın Söndürme San. ve Tic. LTD. ŞTİ. - Cahit Asiltürk

Tüyak Yangından Korunma Derneği Müdür - Şengül Çifçi

TÜYAK Yangından Korunma Vakfı - Orhan Kalafatoğlu

Kurtarır Yangın Söndürme San. ve Tic. Ltd. Şti. – Semra Evre

Mekprom Mühendislik Müşavirlik Eğitim Hizmetleri Ltd. Şti. - Eser Temiz

### **3. Görüş İstenen Kişi, Kurum ve Kuruluşlar**

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı (İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü)

MEB Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü

MEB Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü

MEB Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü

İstanbul Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Daire Başkanlığı

İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Daire Başkanlığı

İstanbul Üniversitesi Sivil Savunma ve İtfaiyecilik Bölümü

Kocaeli Üniversitesi Sivil Savunma ve İtfaiyecilik Bölümü

İstanbul Sanayi Odası

Türkiye İş Kurumu (İş ve Meslek Danışmanlığı Dairesi Başkanlığı)

Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK)

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı (YÖK)

Devlet Personel Başkanlığı

Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeleri Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı (KOSGEB)  
Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM)  
Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB)  
Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu (TESK)  
Devrimci İşçi Sendikaları Konfederasyonu (DİSK)  
Hak-İş Konfederasyonu  
Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu (TURK-İŞ)  
Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu (TİSK)  
Ankara Sanayi Odası (ASO)  
Ankara Ticaret Odası (ATO)  
İstanbul Ticaret Odası (İTO)  
Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO)  
Tüketici Hakları Derneği (THD)  
Tüketici Yararına Araştırma Derneği (TÜYADER)  
Baca İmalatçıları Ve Uygulayıcıları Derneği (BACADER)

#### **4. MYK Sektör Komitesi Üyeleri ve Uzmanlar**

Dr. Ali İlker KURT, Başkan Vekili (Milli Eğitim Bakanlığı)  
Ali TORAMAN, Üye (Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı)  
Erdal GÜMÜŞ, Üye (Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı)  
Hasan ARSLAN, Üye (Adalet Bakanlığı)  
Mustafa Ömer TOPALOĞLU, Üye (İçişleri Bakanlığı)  
Gökay KIRMIZIGÜL, Üye (Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı)  
Sıla KAZAN SÜER, Üye (Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği)  
Yıldız ÖZCAN, Üye (Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu)  
Tarkan ZENGİN, Üye (Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu)  
Hamdi Abdullah KOÇOĞLU, Üye (Hak İşçi Sendikaları Konfederasyonu)  
Engin YALÇIN, Üye (Türkiye İhracatçılar Meclisi)  
Hacı Ali EROĞLU, Üye (Mesleki Yeterlilik Kurumu)  
Yaprak AKÇAY ZİLELİ, Daire Başkanı (Mesleki Yeterlilik Kurumu)  
Yiğit TİRKEŞ, Sektör Sorumlusu (Mesleki Yeterlilik Kurumu)



## 5. MYK Yönetim Kurulu

Adem CEYLAN, Başkan (Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Temsilcisi)

Prof. Dr. Mehmet SARIBIYIK, Başkan Vekili (Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Temsilcisi)

Dr. Recep ALTIN, Üye (Milli Eğitim Bakanlığı Temsilcisi)

Bendevi PALANDÖKEN, Üye (Meslek Kuruluşları Temsilcisi)

Dr. Osman YILDIZ, Üye (İşçi Sendikaları Konfederasyonları Temsilcisi)

Celal KOLOĞLU, Üye (İşveren Sendikaları Konfederasyonu Temsilcisi)