



ULUSAL MESLEK STANDARDI

**PATLAYICI MADDE AMBARCISI
SEVİYE 4**

REFERANS KODU / ...

RESMİ GAZETE TARİH-SAYI / ...

Meslek:	Patlayıcı Madde Ambarcısı
Seviye:	4^I
Referans Kodu:
Standardı Hazırlayan Kuruluş(lar):	Kamu İşletmeleri İşverenleri Sendikası
Standardı Doğrulayan Sektör Komitesi:	MYK Maden Sektör Komitesi
MYK Yönetim Kurulu Onay Tarih/ Sayı: Tarih ve Sayılı Karar
Resmi Gazete Tarih/Sayı:	...
Revizyon No:	00

^I Mesleğin yeterlilik seviyesi, sekizli (8) seviye matrisinde seviye (4) olarak belirlenmiştir.

TERİMLER, SİMGELER VE KISALTMALAR

ACİL DURUM: İşyerinin tamamında veya bir kısmında meydana gelebilecek yangın, patlama, doğal afet gibi acil müdahale, mücadele, ilkyardım veya tahliye gerektiren olayları,

ACİL DURUM PLANI: İşyerlerinde meydana gelebilecek acil durumlarda yapılacak iş ve işlemler dahil bilgilerin ve uygulamaya yönelik eylemlerin yer aldığı planı,

DEPO/AMBAR: Patlayıcı maddelerin istiflenmesi ve belirli sürelerle muhafaza edilmesi amacıyla ilgili mevzuata uygun olarak yapılmış kapalı bölmeleri,

ISCO: Uluslararası Standart Meslek Sınıflamasını,

İSG: İş Sağlığı ve Güvenliğini,

KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM: Çalışanı, yürütülen işten kaynaklanan, sağlık ve güvenliği etkileyen bir veya birden fazla riske karşı koruyan, çalışan tarafından giyilen, takılan veya tutulan, bu amaca uygun olarak tasarımı yapılmış tüm alet, araç, gereç ve cihazları,

PATLAYICI MADDE: Isı ve basınç etkisiyle değişikliğe uğrayan, patlama sırasında ısı, basınç ve yüksek gürültü oluşturan, aynı anda katı veya sıvı hâlden çok yüksek hacimde gaz meydana getiren karışımı,

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

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 gerekli çalışmaları,

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

ifade eder.

İÇİNDEKİLER

1. GİRİŞ	5
2. MESLEK TANITIMI	6
2.1. Meslek Tanımı	6
2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri	6
2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile ilgili Düzenlemeler	6
2.4. Meslek ile İlgili Diğer Mevzuat	6
2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları	6
2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler	7
3. MESLEK PROFİLİ	8
3.1. Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri	8
3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman	16
3.3. Bilgi ve Beceriler	16
3.4. Tutum ve Davranışlar	17
4. ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME	18

1. GİRİŞ

Patlayıcı Madde Ambarcısı (Seviye 4) ulusal meslek standardı 5544 sayılı Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) Kanunu ile anılan Kanun uyarınca çıkartılan 19/10/2015 tarihli ve 29507 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Ulusal Meslek Standartlarının ve Ulusal Yeterliliklerin Hazırlanması Hakkında Yönetmelik ve 27/11/2007 tarihli ve 26713 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Mesleki Yeterlilik Kurumu Sektör Komitelerinin Kuruluş, Görev, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik hükümlerine göre MYK’nın görevlendirdiği Kamu İşletmeleri İşverenleri Sendikası (KAMU-İŞ) tarafından hazırlanmış, sektördeki ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri alınarak değerlendirilmiş ve MYK Maden Sektör Komitesi tarafından incelendikten sonra MYK Yönetim Kurulunca onaylanmıştır.

2. MESLEK TANITIMI

2.1. Meslek Tanımı

Patlayıcı Madde Ambarcısı (Seviye 4) iş sağlığı ve güvenliği ve çevre ile ilgili önlemleri uygulayarak, kalite gereklilikleri çerçevesinde; iş organizasyonu yapan, patlayıcı madde depolarında patlayıcı maddelerin kabulünü, istifini, dağıtımını, iade kabullerini gerçekleştiren, deponun bakımını yapan ve mesleki gelişimine ilişkin çalışmalarını yürüten nitelikli kişidir.

2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri

ISCO 08: 7542 Ateşleyiciler ve patlatma işlerinde çalışanlar

2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile ilgili Düzenlemeler

2872 sayılı Çevre Kanunu.

4857 sayılı İş Kanunu.

5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu.

6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.

2/7/2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.

13/7/2013 tarihli ve 28706 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Tehlikeli ve Çok Tehlikeli Sınıfta Yer Alan İşlerde Çalıştırılacakların Mesleki Eğitimlerine Dair Yönetmelik.

19/9/2013 tarihli ve 28770 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği.

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

3213 sayılı Maden Kanunu.

87/12028 Tekel Dışı Bırakılan Patlayıcı Maddelerle Av Malzemeleri ve Benzerlerinin Üretimi, İthalı, Taşınması, Saklanması, Depolanması, Yok Edilmesi, Denetlenmesi ve Esaslarına İlişkin Tüzük.

Ayrıca meslek ile ilgili yürürlükte olan yasa, tüzük, yönetmelik ve diğer mevzuata uyulması esastır.

2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları

Patlayıcı Madde Ambarcısı (Seviye 4) yeraltında veya yer üstünde tozlu, ıslak, nemli, çamurlu, gürültülü ve zemini bozuk bir ortamda, hareket halinde ve ayakta çalışır.

Patlayıcı Madde Ambarcısı (Seviye 4) amiri gözetiminde ateşleyici, depo personeli olmayan işçi ve taşıyıcılar, elektrikçi, mekanikçi, bakım onarımcı gibi ilgili meslek çalışanları ile iş birliği içerisinde çalışır.

Mesleğinin icra edildiği ortamda ve çalışma sürecinde kaza, yaralanma, yük taşımaya bağlı olarak bel, diz ağrısı, romatizmal hastalıklar, el kol bilek rahatsızlıkları ve benzeri meslek hastalığı 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 kullanarak çalışır.

2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler

Patlayıcı Madde Ambarcısı (Seviye 4) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununun 15 inci maddesi gereğince sağlık gözetimine tabi tutulur ve 17 nci maddesi gereğince mesleki eğitime tabi tutulur ve bunu belgelendirir.

87/12028 Tekel Dışı Bırakılan Patlayıcı Maddelerle Av Malzemeleri ve Benzerlerinin Üretimi, İthali, Taşınması, Saklanması, Depolanması, Yok Edilmesi, Denetlenmesi ve Esaslarına İlişkin Tüzük'ün 105 inci maddesi gereğince yangın söndürme eğitimine tabi tutulur.

3. MESLEK PROFİLİ

3.1.Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İş yeri kalite, çevre, iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarını desteklemek (devamı var)	A.1	İş sağlığı ve güvenliği konusundaki yasal ve işyerine ait kuralları uygulamak	A.1.1	Çalışma ortamındaki araç, gereç, donanım için ilgili talimatlara ve işyeri kurallarına uygun bir şekilde güvenlik tedbirlerini alır.
				A.1.2	Çalışma ortamında sağlık ve güvenlik yönünden ciddi ve yakın bir tehlike veya olumsuzluk ile karşılaştığında ve koruma tedbirlerinde bir eksiklik gördüğünde yetkisi dahilinde olanları giderir.
				A.1.3	Çalışma ortamında sağlık ve güvenlik yönünden ciddi ve yakın bir tehlike veya olumsuzluk ile karşılaştığında veya koruma tedbirlerinde bir eksiklik gördüğünde yetkisi dahilinde olmayanları amirine bilgi verir.
				A.1.4	Çalışmaya başlamadan önce, işveren tarafından sağlanan kişisel koruyucu donanımın işlevselliklerini, son kullanım tarihlerini kontrol ederek donanır.
				A.1.5	Saat, kolye, yüzük gibi çalışma sırasında tehlike oluşturabilecek aksesuarlarını kibrit, çakmak gibi ateş meydana getirici maddelerle sigara, pipo ve bütün madeni eşyalarını çalışma alanına girmeden bırakarak çalışmalarını gerçekleştirir.
				A.1.6	Yapılan tüm çalışmalara ait uyarı ve işaret levhalarının ilgili talimatlar doğrultusunda yerleştirilmesini ve çalışma sırasında bu uyarı ve işaret levhalarının yerlerinde muhafaza edilmesini sağlar.
				A.1.7	İndirme, bindirme ve taşıma işlemlerinde ilgili mevzuat ve işyeri kurallarına dikkat ederek çalışmaları gerçekleştirir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İş yeri kalite, çevre, iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarını desteklemek (devamı var)	A.2	İşyerindeki iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarına katkı sağlamak	A.2.1	Yaptığı iş ile ilgili tehlike ve risklerin belirlenmesine, risk faktörlerinin azaltılmasına yönelik yapılan çalışmalara katkıda bulunur.
				A.2.2	Kendi görev alanında, iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması için ilgili sorumlu/birimle iş birliği yapar.
		A.3	Patlayıcı maddelerin bulunduğu ortamlarda ilgili mevzuat uyarınca çalışmaları gerçekleştirmek	A.3.1	Patlayıcı madde depolamasına ilişkin mevzuata uygun çalışır.
				A.3.2	Yangın tehlikesine karşı gerekli tedbirleri alır.
		A.4	Makine ve ekipmanların güvenli kullanımını sağlamak	A.4.1	Makineleri ve donanımları işyeri talimatları ve kullanım kılavuzları doğrultusunda güvenli şekilde kullanır.
				A.4.2	Makine veya donanımda bir sorun tespit etmesi halinde, yetkisi dahilinde olan sorunları giderir, yetkisi dahilinde giderilemeyecek sorunları çalışmayı durdurarak amirine bildirir.
		A.5	Acil durum kurallarını uygulamak	A.5.1	Acil durumlarda kendisine verilmiş görevleri işyeri talimatları uyarınca yerine getirir.
				A.5.2	Acil durum tatbikatlarında verilen görevi eksiksiz tamamlar.
				A.5.3	Birimde meydana gelen iş kazası hakkında kaza yeri, şekli, ihtiyaç duyulan destek türü gibi konularda ilgili amire bilgi verir.
				A.5.4	Kazanın gerçekleştiği alanda gerekli emniyet önlemlerinin alınmasını sağlar.
				A.5.5	Yangın halinde işyeri talimatları uyarınca müdahale ve kaçış prosedürlerini uygular.
		A.6	Çevre koruma yöntemlerini uygulamak	A.6.1	İş süreçlerinin uygulanması sırasında ortaya çıkacak çevre etkileriyle ilgili önlemleri talimatlarda belirtilen şekilde alır.
				A.6.2	Beklenmeyen bir çevre etkisi ortaya çıktığında amirini acilen bilgilendirir.
				A.6.3	Atıkların geri dönüşümlü, geri dönüşümsüz ve malzeme özelliğine göre sınıflandırılmasını sağlar.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İş yeri kalite, çevre, iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarını desteklemek	A.7	Kalite çalışmalarını desteklemek	A.7.1	Çalışmalar sırasında düzenlenmesi gereken tutanak ve kayıtları tutar.
				A.7.2	Çalışma süresince gerçekleştirdiği faaliyetler hakkında yetkililere işyeri talimatlarına uygun şekilde raporlama yapar.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
B	İş organizasyonu yapmak	B.1	İş planı yapmak	B.1.1	Bir önceki vardiya sırasında yapılan çalışma veya varsa yarım kalan çalışma, yaşanan problemler, iş kazası ve benzeri durumlar hakkında bilgi almak için bir önceki vardiya raporunu inceler.
				B.1.2	Sayım yaparak mevcut stokların raporlar ile uygunluğunu kontrol eder.
				B.1.3	Amirinden aldığı bilgi ve vardiya raporu doğrultusunda günlük iş planını yapar.
		B.2	İş için gerekli araç ve gereç hazırlamak	B.2.1	Araç, gereç ve yardımcı malzemeleri kullanım ve emniyet kurallarına uygun şekilde hazırlar.
				B.2.2	Çalışma ortamında bulunan makine, ekipman ve donanımlarını kontrol ederek varsa yetki alanına giren eksiklikleri tamamlar.
				B.2.3	Çalışma ortamında bulunan makine, ekipman ve donanımları kontrol ederek yetki alanı dışındaki eksiklikleri amirine bildirir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
C	Kabul ve istif yapmak	C.1	Patlayıcı madde kabulünü yapmak	C.1.1	Depoya gelen aracın bilgileri ile ilgili resmi belgelerin tutarlılığını, görevli kolluk kuvvetinin nezaretinde, ilgili mevzuat uyarınca kontrol eder.
				C.1.2	Depoya getirilen patlayıcı maddeleri; görevli kolluk kuvvetinin nezaretinde, ilgili mevzuat ve işyeri yönergelerini/talimatlarını dikkate alarak ve fiziki durumlarını kontrol ederek araçtan indirir.
				C.1.3	Patlayıcı maddenin niteliğine göre sayım veya ölçüm yaparak, ilgili resmi belgede belirtilen miktarlar ile madde miktarlarının tutarlılığını kontrol eder.
				C.1.4	Uygun bulunan patlayıcı maddeler için ilgili mevzuat uyarınca gerekli kayıt ve tutanakları düzenleyerek kabul yapar.
				C.1.5	Patlayıcı maddeyi işyeri talimatları uyarınca deponun içine taşır.
		C.2	Patlayıcı maddeleri istiflemek	C.2.1	Deponun içine taşıdığı patlayıcı maddeleri; nitelikleri ile üzerinde bulunan etiketleri dikkate alarak ilk giren ilk çıkar prensibi ve ilgili mevzuat doğrultusunda uygun alanlara yerleştirir.
				C.2.2	İstiflenen patlayıcı maddelere ilişkin kayıtları tutar.
				C.2.3	Raf ömrü dolan patlayıcı maddelerin takibini yaparak, ilgili birimlere bilgi verir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
D	Dağıtım yapmak	D.1	Patlayıcı maddelerin dağıtımını yapmak	D.1.1	Patlayıcı maddeleri iş emrinde belirtilen miktarlarda gerekli hallerde yeniden ambalajlama yaparak çıkış için hazırlar.
				D.1.2	Açılan patlayıcı madde ambalajlarını işyeri talimatları uyarınca tekrar kapatarak içinde kalan miktarı gösterecek şekilde etiketleme yapar.
				D.1.3	Hazırlanan patlayıcı maddeyi deponun kapısına götürür.
				D.1.4	İlgili kişiyle birlikte gerekli sayım ve ölçümleri yaparak patlayıcı maddeyi teslim eder.
				D.1.5	Teslim edilen patlayıcı maddelere ilişkin kayıtları ve tutanakları düzenler.
		D.2	Kullanılmayan patlayıcı maddelerin iadesini almak	D.2.1	Mevzuatta belirtilen durumlarda görevli kolluk kuvvetinin nezaretinde olmak kaydıyla, ilgili kişiyle birlikte gerekli sayım ve ölçümleri yaparak, resmi belgede belirtilen miktarlar ile madde miktarlarının tutarlılığını kontrol eder.
				D.2.2	Uygun bulunan patlayıcı maddeler için ilgili mevzuat uyarınca gerekli kayıt ve tutanakları düzenleyerek kabul yapar.
				D.2.3	Patlayıcı maddeyi işyeri talimatları uyarınca deponun içine taşır.
				D.2.4	Deponun içine taşıdığı patlayıcı maddeleri; nitelikleri ile üzerinde bulunan etiketleri dikkate alarak ilk giren ilk çıkar prensibi ve ilgili mevzuat doğrultusunda uygun alanlara yerleştirir.
				D.2.5	İstiflenen patlayıcı maddelere ilişkin kayıtları tutar.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
E	Deponun bakım ve temizliğini yapmak	E.1	Deponun temizliğini yapmak	E.1.1	Depoyu, depoda bulunan patlayıcı maddenin niteliğine göre, uygun malzeme ve ekipman ile atık kalmayacak şekilde temizler.
				E.1.2	Depo binalarının çevresinde elli metre mesafede bulunan, kuru ot, saman, kağıt, benzin, gaz, ispirto, mazot gibi kendi kendine veya herhangi bir etkiyle kolayca tutuşabilecek maddelerin işyeri talimatları/yönergeleri uyarınca temizlenmesini sağlar.
		E.2	Deponun genel bakımını yapmak	E.2.1	Havalandırma sistemlerinin, topraklamaların, güvenlik sistemlerinin, yangın söndürme sistemleri/ekipmanının ve varsa paratonerin kontrolünü yaparak uygunsuzluk bulunması halinde ilgili birime bilgi verir.
				E.2.2	İşyeri talimatları/yönergesi doğrultusunda, deponun nem, sıcaklık veya gaz ölçümlerinin kayıtlarını tutar.
				E.2.3	Gaz, nem veya sıcaklık değerlerinin sınır değerler dışına çıkması halinde gerekli tedbiri alır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
F	Mesleki gelişim faaliyetlerine katılmak	F.1	Bireysel mesleki gelişim çalışmalarına katılmak	F.1.1	Mesleki gelişimini sağlayacak eğitimlere katılım sağlar.
				F.1.2	Meslek ve sektördeki gelişmeleri takip ederek iş süreçlerinde uygular.
		F.2	Diğer çalışanların mesleki eğitimlerini desteklemek	F.2.1	Bilgi ve deneyimlerini birlikte çalıştığı kişilere aktarır.
				F.2.2	Görevleri kapsamında, işletmede yeni kurulan sistemlere ilişkin gelişmeleri gözlemleyerek birlikte çalıştığı kişilere aktarır.

3.2.Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman

1. Ambalajlama bandı
2. Asma kilit
3. Bilgisayar
4. El lambası
5. Formlar
6. Hesap makinesi
7. İletişim araçları (telsiz, telefon ve benzeri)
8. Kayıt defterleri
9. Kişisel koruyucu donanım (özel koruyucu gözlük, detaylandırılmış filtreli toz maskesi, baret, kafa lambası, tekamelik/dizlik, antistatik özel yapım bot/çizme, oksijenli ferdi kurtarıcı maske, antistatik iş kıyafeti, antistatik eldiven ve benzeri)
10. Maket bıçağı
11. Mühür pensesi
12. Ofis ekipmanı
13. Ölçme ve kontrol aletleri (metre, tartı, nem/sıcaklık/gaz ölçüm cihazı ve benzeri)
14. Pirinç pense
15. Pirinç tornavida

3.3.Bilgi ve Beceriler

1. Acil durum bilgisi
2. Araç, gereç ve ekipman bilgisi ve kullanma becerisi
3. Çalışma mevzuatı bilgisi
4. El aletlerini kullanma bilgi ve becerisi
5. El-göz koordinasyonu becerisi
6. İş sağlığı ve güvenliği bilgisi
7. İşyeri çalışma süreçleri bilgisi
8. Kapalı alanda çalışma becerisi
9. Karar verme becerisi
10. Mesafe ve ağırlık tahmin becerisi
11. Mesleğe ilişkin yasal düzenlemeler bilgisi
12. Mesleki malzeme ve ürün bilgisi
13. Mesleki matematik bilgisi
14. Mesleki teknolojik gelişmelere ilişkin bilgi
15. Mesleki terimler bilgisi
16. Ölçme ve kontrol bilgisi
17. Patlayıcı ve tehlikeli madde işaretleri bilgisi
18. Raporlama becerisi
19. Sağlık ve güvenlik işaretleri bilgisi
20. Sinyalizasyon ve haberleşme bilgi ve becerisi
21. Standart ölçüler bilgisi
22. Temel ilk yardım bilgisi
23. Yangın söndürme bilgi ve becerisi
24. Yön bulma becerisi

3.4.Tutum ve Davranışlar

1. Bilgi, tecrübe ve yetkisi dahilinde karar vermek
2. Çalışma zamanını iş emri ve talimatlarına uygun şekilde etkili ve verimli kullanmak
3. Çalışmalarında planlı ve organize olmak
4. Çevre korumaya karşı duyarlı olmak
5. Çevre, kalite ve İSG mevzuatında yer alan düzenlemeleri benimsemek
6. Deneyimlerini iş arkadaşlarına aktarmak
7. Ekip içinde uyumlu olmak
8. Görev tanımını, görevi ile ilgili talimatları ve sorumluluklarını bilmek ve yerine getirmek
9. İşyeri çalışma prensiplerine uymak
10. İşyerinde ilgili kişilerden, zamanında bilgi almak ve aktarmak
11. İşyerine ait araç, gereç ve malzemelerin kullanımına özen göstermek
12. Karşılaşılan sorunlar karşısında soğukkanlı olmak ve sorunlara çözüm üretmek
13. Kendisinin ve diğer kişilerin güvenliğini gözetmek
14. Meslek etiğine sahip olmak
15. Mesleki bilgilerini geliştirmeye önem vermek
16. Risk faktörleri konusunda duyarlı davranmak
17. Sorumluluğu dahilindeki iş ve işlemlerde inisiyatif almak
18. Tehlikeli durumlarda kendi hareket alanında etkin şekilde, hızlı ve doğru tepki vermek
19. Temizlik, düzen ve işyeri tertibine özen göstermek

4. ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME

Patlayıcı Madde Ambarcısı (Seviye 4) 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 Resmi Gazete’de yayımlanan Mesleki Yeterlilik Kurumu, Sınav, Ölçme, Değerlendirme ve Belgelendirme Yönetmeliği çerçevesinde yürütülür.

Ek: Meslek Standardı Hazırlama Sürecinde Görev Alanlar

1. Meslek Standardı Hazırlayan Kuruluşun Meslek Standardı Ekibi

Tayfun ARIKAZAN, Uzman Yardımcısı, Kamu İşletmeleri İşverenleri Sendikası

Yakup Hakan COŞKUN, Yönlendirici/Danışman, Pamir Uygunluk Değerlendirme Hizmetleri

2. Teknik Çalışma Grubu Üyeleri

Burcu Hatice HASİPEK, Başmühendis/Ateşleyici, TKİ-GLİ

Cihan DEĞİRMENCİ, Patlayıcı Madde Ambar Sorumlusu, TTK

Hasan Emre ÇATAL, Maden Mühendisi/Proje Sorumlusu, Park Teknik

Hüseyin Can ŞİŞMAN, Metal Maden Eğitimcisi, Çayeli Bakır İşletmeleri

İlyas ŞENEL, Ambarcı, TKİ-GLİ

Mehmet TAKSUK, Başuzman, TKİ

Özgür KARAKUŞ, Patlayıcı Madde Depo Sorumlusu, Hattat Enerji ve Maden Tic. A.Ş.

Semra ACAR, Başmühendis, TKİ – GLİ

Süleyman KARA, Depocu/Ateşleyici, TKİ-GLİ

Taner OVA, Planlama ve Sevkiyat Sorumlusu/Ateşleyici, Solar Pat. Mad. San. A.Ş.

Yasin TURAN, Depo Sorumlusu, Park Teknik

3. Görüş İstenen Kişi, Kurum ve Kuruluşlar

Adana Bilim ve Tek. Üniv. Müh. Fak. Mad. Cev. Haz. Müh.

Adularya Enj. Elek. Ür. Mad. A.Ş. Adu.Mad.ve Ter. Sant. Saha

Afrasia Maden. Enerji. Müh. ve Dan. Tic. A.Ş.

Afyon Kocatepe Üniversitesi Müh. Fak. Mad. Müh. Böl.

Agrega Üreticileri Birliği

Agola Madencilik Ltd. Şti.

Akçelik Madencilik Tic. ve San. A.Ş.

Akdağlar Madencilik San. Tic. A.Ş.

Akdeniz Mineral Kaynakları A.Ş.

Altın Madencileri Derneği

Ankara Sanayi Odası

Ankara Ticaret Odası

Ankara Üniversitesi Rek. Müh. Fak. Jeo. Müh. Böl.

Aytemiz Madencilik San. ve Tic. Ltd. Şti.

Balgat Mesleki Teknik Anadolu Lisesi
Bandırma Mermer San. Tic. A.Ş.
Baometal Madencilik A.Ş.
Barit Maden Türk A.Ş.
Batı Anadolu Çimento Sanayii A.Ş.
Bilfer Madencilik ve Turizm A.Ş.
Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü
Bursa Çelik Döküm Sanayii A.Ş.
Bülent Ecevit Üniversitesi Rek. Müh. Fak. Mad. Müh. Böl.
Camiş Madencilik A.Ş.
Canel Münip Çoker Madencilik A.Ş.
Celal Bayar Üniversitesi Soma Meslek Yüksekokulu
Cumhuriyet Üniv. Rek. Müh. Fak. Jeo. Müh. Böl.
Cumhuriyet Üniv. Rek. Müh. Fak Maden Müh. Bölümü
Çayeli Bakır İşletmeleri A.Ş.
Çiftay İnşaat Taahhüt ve Ticaret A.Ş.
Çukurova Üniv. Rek. Müh. ve Mimar. Fak. Mad. Müh. Böl.
Çukurova Üniv. Rek. Müh. ve Mimar Fak. Jeo. Müh. Böl.
Dedeman Madencilik San. ve Tic. A.Ş.
Demir Export A.Ş.
Devlet Personel Başkanlığı
Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü
Devrimci İşçi Sendikaları Konfederasyonu
Dokuz Eylül Üniv. Rek. Müh. Fakültesi Jeoloji Müh. Bölümü
Dokuz Eylül Üniv. Rek. Müh. Fakültesi Maden Müh. Bölümü
Dokuz Eylül Üniversitesi Rek. Torbalı Meslek Yüksekokulu
Dumlupınar Üniv. Rek. Mühendislik Fakültesi Mad. Müh. Böl.
Ege Bölgesi Sanayi Odası
Ege Sanayicileri ve İşadamları Derneği
Eskişehir Ticaret Odası
Enerji, Sanayi ve Maden Kamu Emekçileri Sendikası
Eti Bakır A.Ş.
Eti Krom A.Ş.
Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü

EÜAŞ; Elektrik Üretim Anonim Şirketi
Fırat Üniversitesi Rek. Maden Meslek Yüksekokulu
Genel Maden İşçileri Sendikası Genel Başkanlığı
Gümrük ve Ticaret Bakanlığı
Hacettepe Üniversitesi Rek. Mühendislik Fak. Jeoloji Müh.
Hacettepe Üniversitesi Rek. Mühendislik Fakültesi Mad. Müh.
Hak-İş Konfederasyonu
Hattat Enerji Maden A.Ş.
İmbat Madencilik
İstanbul Sanayi Odası
İstanbul Ticaret Odası
İstanbul Teknik Üniv. Rek. Maden Fak. Maden Müh. Bölümü
İstanbul Teknik Üniversitesi Rek. Maden Fak. Jeo. Müh. Böl.
Jeoloji Mühendisleri Odası
Karadeniz Teknik Üniversitesi Rek. Maden Mühendisliği Bölümü
Koyunoğlu Madencilik Turizm İnşaat Tic. ve San. A.Ş.
Koza Altın İşletmeleri A.Ş.
Kutman Madencilik Ltd. Şti.
Kuzey Biga Madencilik San. Tic. A.Ş.
Küçük ve Orta Ölçekli İşlet. Gel. ve Des. İd. Baş.
Kömür Üreticileri Derneği
Maden İşleri Genel Müdürlüğü
Maden Jeologları Derneği
Maden Mühendisleri Odası
Maden Tetkik Arama Genel Müdürlüğü
Madenciler Dayanışma Derneği
Madkim Maden ve Kimya San. ve Tic. A.Ş.
Marmotek Mad. San. Tic. A.Ş.
Matel Hammadde san ve Tic. A.Ş.
Merta Maden Mak. İmal. Müh. Paz. San. Tic. Ltd. Şti.
Mesleki Eğitim ve Küçük Sanayi Destekleme Vakfı
Meta Nikel Kobalt Madencilik A.Ş.
Metal Maden Anonim Şirketi
Mil-Ten Müteahhitlik Hafriyat ve Tic. Ltd. Şti.

Mintek Madencilik San. Tic. A.Ş.
MRT Maden San. Tic. A.Ş.
Muğla Sıtkı Koçman Üniv. Rek. Yatağan Meslek Yüksekokulu
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Rek. Müh. Fak. Mad. Müh.
Netmer Net Mermer San. Tic. Ltd. Şti.
ODTÜ Maden Mühendisliği Bölümü
Opak Madencilik San. Tic. Ltd. Şti.
Oreks Maden Ltd. Şti.
Park Termik Elektrik Madencilik Turz. San. Tic. A.Ş.
Pasinex Arama ve Madencilik A.Ş.
Polat Madencilik A.Ş.
Santral Madencilik A.Ş.
Sargın İnşaat ve Makine San. Tic. A.Ş.
Selçuk Üniversitesi Rek. Mühendislik Fakültesi Mad. Müh. Böl.
Soma Kömür İşletmeleri A.Ş.
Soner Temel Müh. İnş. Tic. A.Ş.
Süleyman Demirel Üniversitesi Rek. Maden Müh. Bölümü
T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağ. ve Güv. Genel Müd.
T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı
T.C. Milli Eğitim Bakanlığı
T.C. MEB Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı
T.C. MEB Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü
T.C. MEB Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müd.
T.C. Milli Eğitim Bakanlığı Yenilik ve Eğt. Tek. Gen. Md.
T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı
Tekmar Mermer ve Maden İşletmeleri Üretim İhracat A.Ş.
Teknomar Mermer Madencilik Turz. Hayv. San. ve tic. Ltd. Şti.
Turmenka Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tüketici Hakları Derneği
Tüprag Metal Madencilik San. ve Tic A.Ş.
Türk Maadın A.Ş.

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği
Türkiye Devrimci Maden Arama ve İşletme İşçileri Sendikası
Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu
Türkiye İhracatçılar Meclisi
Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası
Türkiye İstatistik Kurumu
Türkiye İş Kurumu
Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu
Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu
Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Türkiye Maden-İş Sendikası Genel Başkanlığı
Türkiye Madenciler Derneği
Türkiye Mermer Doğaltaş ve Mak. Üreticileri Birliği
Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Türkiye Mad. Meclisi
Türk Standardları Enstitüsü
Türkiye Taşkömürü Kurumu Genel Müdürlüğü
Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı
Yüce Nakliyat Emlak Madencilik İnşaat San. ve Tic. Ltd. Şti.
Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Mühendislik Fakültesi,
Zafer Nakliyat Madencilik İnşaat Petrol San. Tic. A.Ş.

4. MYK Sektör Komitesi Üyeleri ve Uzmanlar

Gülahmet GÜVEN,	Başkan (Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu)
Ali Rıza ERGUN,	Başkan Vekili (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı)
Aydın YAVŞANCI,	Üye (Milli Eğitim Bakanlığı)
Doç. Dr. Ahmet ÖZARSLAN,	Üye (Yüksek Öğretim Kurulu)
Tuğba ALBAYRAK,	Üye (Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı)
Ahmet AKÇINAR,	Üye (Gümrük ve Ticaret Bakanlığı)
Uğur FİLİK,	Üye (Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı)
Dr. Tuğcan TUZCU,	Üye (Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği)

Halit YAMI, Üye (Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu)

Erdoğan SERDENGECİ, Üye (Hak-İş Konfederasyonu)

Kamil ŞENOL, Üye (Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu)

Hilal DOĞRUÖZ ÖZER, Üye (Mesleki Yeterlilik Kurumu)

5. MYK Yönetim Kurulu

Adem CEYLAN,	Başkan (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Temsilcisi)
Prof. Dr. Mahmut ÖZER,	Başkan Vekili (Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Temsilcisi)
Doç. Dr. Mustafa Hilmi ÇOLAKOĞLU,	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)