



ULUSAL MESLEK STANDARDI

| AKARYAKIT VE LPG İKMAL VE DOLUM ELEMANI |
SEVİYE 3 |

REFERANS KODU / |...|

RESMİ GAZETE TARİH-SAYI/ |...|

Meslek:	Akaryakıt ve LPG İkmal ve Dolum Elemanı
Seviye:	3^I
Referans Kodu:	
Standardı Hazırlayan Kuruluş(lar):	TÜRKİYE KİMYA, PETROL, LASTİK VE PLASTİK SANAYİ İŞVERENLERİ SENDİKASI (KİPLAS) PETROL ÜRÜNLERİ İŞVERENLERİ SENDİKASI (PÜİS)
Standardı Doğrulayan Sektör Komitesi:	MYK Kimya, Petrol, Lastik ve Plastik 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 (3) olarak belirlenmiştir.

TERİMLER, SİMGELER VE KISALTMALAR

ADA: (Dağıtım Birimi Adası): Üzerinde akaryakıt veya LPG dağıtım birimi ve/veya birimlerinin yer aldığı, zemin seviyesinden en az 10 cm yükseklikteki platformu,

AKARYAKIT: Benzin türleri, nafta (hammadde, solvent nafta hariç), gazyağı, jet yakıtı, motorin türleri, fuel-oil türleri ile biodizeli,

ANTİFİRİZ: Radyatör suyuna katılarak suyun donmasını önleyen kimyasal maddeyi,

ATIK: Üretimden tüketime kadar olan tüm aşamalarda ortaya çıkan ve kullanıcının artık işine yaramayan ve çevre için zarar oluşturan her türlü maddeyi,

ISCO: Uluslararası Standart Meslek Sınıflamasını,

DİSPENSER: LPG'nin ölçülerek karayolu taşıtlarının depolarına doldurulmasını temin eden üniteyi,

İKMAL: Stoktaki bir maddeye ilave yapılmasını,

İSG: İş sağlığı ve güvenliğini,

KALİBRASYON: Belirli koşullar altında doğruluğu bilinen bir referans ölçüm standardı veya ölçüm sistemini kullanarak doğruluğu aranan diğer bir standart veya test/ölçü aleti yada sistemin doğruluğunun ölçülmesi, sapmalarının belirlenmesi ve rapor edilmesi işlemine,

KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM (KKD): Bir veya birden fazla sağlık ve güvenlik tehlikesine karşı korunmak için kişilerce giyinmek veya taşınmak amacıyla tasarlanmış herhangi bir cihaz, alet ya da malzemeyi,

KULLANICI: Akaryakıt ve LPG'yi satın alan ve/veya kullanan gerçek ve tüzel kişileri,

LPG: Likit petrol gazını,

POS CİHAZI: Kredi kartları ile işlem yapılabilmesini sağlayan cihazı,

TABANCA: Akaryakıt pompası ve/veya LPG dispenseri üzerine asılı halde bulunan ve araçlara akaryakıt veya LPG ikmalini sağlayan aparatı,
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.....	8
2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları.....	8
2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler	8
3. MESLEK PROFİLİ	9
3.1. Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri	9
3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman.....	23
3.3. Bilgi ve Beceriler	23
3.4. Tutum ve Davranışlar	24
4.ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME	26

1. GİRİŞ

Akaryakıt ve LPG İkmal ve Dolum Elemanı (Seviye 3) ulusal meslek standardı 5544 sayılı Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) Kanunu ile anılan Kanun uyarınca çıkartılan “Ulusal Meslek Standartlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik” ve “Mesleki Yeterlilik Kurumu Sektör Komitelerinin Kuruluş, Görev, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine göre MYK’nın görevlendirdiği Türkiye Kimya, Petrol, Lastik ve Plastik Sanayi İşverenleri Sendikası (KİPLAS) ve Petrol Ürünleri İşverenleri Sendikası (PÜİS) tarafından hazırlanmıştır.

Akaryakıt ve LPG İkmal ve Dolum Elemanı (Seviye 3) ulusal meslek standardı, sektördeki ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri alınarak değerlendirilmiş, MYK Kimya, Petrol, Lastik ve Plastik Sektör Komitesi tarafından incelendikten sonra MYK Yönetim Kurulunca onaylanmıştır.

2. MESLEK TANITIMI

2.1. Meslek Tanımı

Akaryakıt ve LPG İkmal ve Dolum Elemanı (Seviye 3), iş sağlığı ve güvenliği ile çevreye ilişkin önlemleri alarak kalite sistemleri çerçevesinde ve verimlilik bilinciyle akaryakıt ve LPG istasyonunda ikmal yapma, satış bedelini tahsil etme, araçların temizlik ve kontrollerini yapma ile tankerden akaryakıt ve LPG boşaltımı yapma bilgi ve becerisine sahip olan kişidir. Bu işlemleri yerine getirirken denetim ve kontrol faaliyetlerinde yer alır, kullandığı makine, ekipman ve teçhizatın bakım ve temizliğini yapar, istasyon teknik güvenlik faaliyetlerini yürütür ve çalışmasıyla ilgili kayıtları tutar.

2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri

ISCO 08: 5245 Servis istasyonu çalışanları

2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile ilgili Düzenlemeler

4857 Sayılı İş Kanunu
5015 sayılı Petrol Piyasası Kanunu
5307 Sayılı Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Kanunu
5510 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu
Ağır ve Tehlikeli İşler Yönetmeliği
Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği
Atık Yönetimi Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik
Benzin Türlerine İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği (Akaryakıt Seri No: 14)
Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik
Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik
Denizcilik Yakıtlarına İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği (İhrakiye Seri No: 2)
Denizcilik Yakıtlarına İlişkin Teknik Düzenleme Tebliğinde Değişiklik Yapılmasına İlişkin Tebliğ (İhrakiye Seri No: 3)
Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği
Fuel Oil Türlerine İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği (Akaryakıt Seri No: 17)
Gazyağına İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği (Akaryakıt Seri No: 16)
Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliği
Hazırlama, Tamamlama ve Temizleme İşleri Yönetmeliği
İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği
İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü
İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik
Kaçak Petrolün Tespit Ve Tasfiyesine Dair Usul Ve Esaslar Hakkında Yönetmelik
Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
Katı Atıkların Kontrolü Yönetmeliği
Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
Madeni Yağların Ambalajlanması Ve Piyasaya Sunumu Hakkında Tebliğde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ (17.02.2011 ve 3080 Nolu Kurul Kararı)
Madeni Yağların Ambalajlanması Ve Piyasaya Sunumu Hakkında Tebliğ

Makine Emniyeti Yönetmeliği

Motorin Türlerine İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği (Akaryakıt Seri No: 15)

Motorin Türlerine İlişkin Teknik Düzenleme Tebliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ
(Akaryakıt Seri No: 19)

Muhtemel Patlayıcı Ortamda Kullanılan Teçhizat Ve Koruyucu Sistemler İle İlgili
Yönetmelik

Otobiodizel'e İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği (Akaryakıt Seri No: 18)

Otobiodizele İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği'nde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ
(Akaryakıt Seri No: 20)

Parlayıcı Patlayıcı Tehlikeli ve Zararlı Maddelerle Çalışılan İşyerlerinde ve İşlerde Alınacak
Tedbirler Hakkında Tüzük

Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Çalışanların Korunması Hakkında Yönetmelik

Petrol Piyasası Bilgi Sistemi Yönetmeliği

Petrol Piyasası Fiyatlandırma Sistemi Yönetmeliği

Petrol Piyasası Kanununun 19 uncu Maddesi Uyarınca Uygulanacak Para Cezaları Hakkında
Tebliğ

Petrol Piyasası Lisans Yönetmeliği

Petrol Piyasasında Sigorta Yükümlülükleri Hakkında Tebliğ

Petrol Piyasasında Ulusal Marker Uygulamasına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında
Yönetmelik

Petrol Piyasasında Uygulanacak Teknik Kriterler Hakkında Yönetmelik

Petrol Piyasasında Yapılacak Denetimler ile Ön Araştırma ve Soruşturmalarda Takip Edilecek
Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik

Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği

Tehlikeli Maddelere ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve
Dağıtılması Hakkında Yönetmelik

Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Etiketlendirilmesi ve
Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

Titreşim Yönetmeliği

TS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi

TS EN ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi

TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi

Yakıt Nafta'nın Üretimi, Yurtdışı ve Yurtiçi Kaynaklardan Temini ve Piyasaya Arzına İlişkin
Teknik Düzenleme Tebliği (Akaryakıt Seri No: 9)

Yakıt Biodizel'in Üretimi, Yurtdışı ve Yurtiçi Kaynaklardan Temini ve Piyasaya Arzına
İlişkin Teknik Düzenleme Tebliği (Akaryakıt Seri No: 3)

Yurt İçinde Üretilen Bazı Akaryakıt Haricinde Kalan Petrol Ürünlerinin Yurt İçinde Satışında
Uygulanacak Usul Ve Esaslara İlişkin Tebliğ'in Yürürlükten Kaldırılmasına Dair Tebliğ

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

Mesleğe ilişkin diğer mevzuat bulunmamaktadır.

2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları

Akaryakıt ve LPG İkmal ve Dolum Elemanı açık mekanlarda, kısmen tozlu, kısmen gürültülü, kısmen kokulu bir ortamda vardiyalı ve ayakta çalışır. Çalıştığı ortamda kimyasal maddeler ile parlayıcı ve patlayıcı maddeler bulunmakta olup çalışma ortamı araç trafiğine açıktır. Önlenmesi mümkün olmayan risklerden korunmak amacıyla çalışma ortamına uygun kişisel koruyucu donanım kullanır. Uygun olmayan koşullarda kimyasal maddelere ve akaryakıt buharına maruz kalma riski bulunmaktadır.

2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler

Akaryakıtta, akaryakıt buharına ve LPG'ye alerjik reaksiyon göstermemesi gerekir.

3. MESLEK PROFİLİ

3.1. Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İş sağlığı ve güvenliği, yangın ve acil durum kurallarını uygulamak	A.1	İş sağlığı ve güvenliği konusundaki yasal ve işyerine ait kuralları uygulamak	A.1.1	İş sağlığı ve güvenliği konusundaki normların anlaşılması için, işyerinin düzenlediği eğitimlere ve/veya işyeri dışındaki kurumların eğitimlerine katılır.
				A.1.2	Yapılan işe uygun iş elbiseleri ve kişisel koruyucu donanımları (KKD) kullanır.
				A.1.3	Kişisel koruyucu donanımların, eksik olup olmadığını, kullanıma uygunluğunu ve son kullanım tarihlerini kontrol eder, uygun olmayanları yenileri ile değiştirir.
				A.1.4	İş sağlığı ve güvenliği koruma ve müdahale araçlarını uygun ve çalışır şekilde bulundurur, ilgili mevzuata uyar.
				A.1.5	Yapılan çalışmaya ait uyarı işaret ve levhalarını mevzuat hükümleri doğrultusunda yerleştirerek ve çalışma sırasında koruyarak iş alanının ve personelinin güvenliğini sağlar.
				A.1.6	İş sağlığı ve güvenliğini tehlikeye düşürecek durumları önler, önleyemediklerini ilgili birime bildirir.
		A.2	Risk etmenlerini azaltmak	A.2.1	Riskli maddelerin kullanımına dikkat eder ve bu maddelerin belirlenmiş yerlerde uygun bir şekilde bulunmasını sağlar.
				A.2.2	Yaptığı işle ilgili tehlike ve riskleri ulusal mevzuat ve standartlar kapsamında değerlendirerek muhtemel tehlikelerin belirlenmesi çalışmalarına katkıda bulunur.
				A.2.3	Risk faktörlerinin azaltılmasına yönelik yapılan çalışmalara katılır.
		A.3	Tehlike durumunda acil durum prosedürlerini uygulamak	A.3.1	Statik elektrik birikme ve kıvılcım atlama ihtimali olan uygulamalarda talimatlar doğrultusunda topraklama yapar, teknik emniyet önlemlerini alır.
				A.3.2	Tehlike durumlarını saptayıp hızlı bir şekilde yok etmek üzere önlem alma çalışmalarına katkıda bulunur.
				A.3.3	Anında giderilemeyecek türden tehlike durumlarını yetkililere bildirir.
				A.3.4	Kullanılan ekipmanlara özel acil durum prosedürlerini uygular.
				A.3.5	Acil durumlarda çıkış ve/veya kaçış prosedürlerini uygular.
				A.3.6	Acil çıkış ve/veya kaçış ile ilgili deneyimleri ilgililerle ve iş arkadaşlarıyla paylaşmak üzere yapılan periyodik çalışmalara ve tatbikatlara katılır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
B	Çevre koruma mevzuatına uygun çalışmak	B.1	Çevre koruma standart ve yöntemlerini uygulamak	B.1.1	Yaptığı işle ilgili olarak çevre boyut-etki değerlendirmesi çalışmalarına katılır.
				B.1.2	Çevre koruma gereklerine ve uygulamalarına yönelik periyodik eğitimlere katılır.
				B.1.3	İş süreçlerinin uygulanması sırasında çevre etkilerini gözler ve zararlı sonuçların önlenmesi çalışmalarına katılır.
		B.2	Çevresel risklerin azaltılmasına katkıda bulunmak	B.2.1	Geri dönüştürülebilen malzemelerin kağıt, metal, cam gibi cinslerine göre ayırarak sınıflandırır.
				B.2.2	Tehlikeli ve zararlı atıkları verilen talimatlar doğrultusunda diğer malzemelerden ayrıştırarak geçici depolamasını yapar.
				B.2.3	Atıkları tartarak veya tartılmasını sağlayarak atığın cinsi, kaynağı, tehlike derecesi ve miktar bilgilerini kaydedip ilgili görevliye teslim eder.
				B.2.4	Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin mevzuatta belirtilen şekilde saklanması sağlar.
				B.2.5	Dökülme ve sızıntılara karşı kullanılacak uygun donanım, malzeme ve ekipmanı hazır bulundurur.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
C	Kalite yönetim sistemi dokümanlarına uygun çalışmak	C.1	İşe ait kalite gerekliliklerini uygulamak	C.1.1	İşlem formlarında yer alan talimatlara ve planlara göre kalite gerekliliklerini izin verilen tolerans ve sapmalara göre uygular.
				C.1.2	Makine, alet, donanım ya da sistemin kalite gerekliliklerine uygun çalışır.
		C.2	Kalite sağlamadaki teknik prosedürleri uygulamak	C.2.1	Yapılacak işlemin türüne göre kalite sağlama tekniklerini uygular.
				C.2.2	İşlemler sırasında kalite sağlama ile ilgili teknik prosedürleri uygulayarak, özel kalite şartlarını uygular.
				C.2.3	Çalışmayla ilgili kalite ve diğer formlarını doldurur.
		C.3	Yapılan çalışmaların kalitesini kontrol etmek	C.3.1	Operasyon bazında çalışmaların kalitesini denetleme çalışmalarına katılır.
				C.3.2	Makine, alet, donanım ya da sistem üzerinde yapılan ayarların talimatlara uygunluğunu denetler.
				C.3.3	Bakımı veya onarımı gerçekleştirilen cihazın ya da sistemin ilgili dokümanlarda belirtilen teknik özelliklere uygunluğunu denetler.
		C.4	Süreçlerde saptanan uygunsuzlukların giderilmesi çalışmalarına katılmak	C.4.1	Çalışma sırasında saptanan uygunsuzlukları yetkili kişilere bildirerek ilgili kayıtları tutar.
				C.4.2	Uygunsuzluğu oluşturan nedenlerin belirlenmesine ve ortadan kaldırılmasına katkıda bulunur.
				C.4.3	Yetkisi dahilinde olmayan veya gideremediği uygunsuzlukları ilgili birime bildirir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
D	Çalışma organizasyonu yapmak	D.1	Çalışma alanını düzenlemek	D.1.1	Çalışma alanını iş verimliliği açısından kontrol ederek uygun olmasını sağlar.
				D.1.2	Çalışma alanı içerisinde işiyle ilgili olmayan malzemeleri ortamdan uzaklaştırır / uzaklaştırılmasını sağlar.
				D.1.3	Çalışma alanı ile ilgili ekipmanların bulunması gereken yerleri tanımlayarak ekipmanların belirtilen yerlerinde bulunmasını sağlar.
				D.1.4	Kullandığı makine ve ekipmanların sürekli temiz ve çalışabilir durumda olmasını sağlar.
				D.1.5	İş alanının olumsuz özelliklerinin iyileştirilmesine katkıda bulunur.
				D.1.6	Çalışma alanını gerçekleştirecek diğer işlemlere uygun şekilde bırakır.
		D.2	Çalışma programı yapmak	D.2.1	İş emirlerini ve belirtilen dokümanları işe başlamadan önce ilgili birimden alır.
				D.2.2	İşyeri prosedürlerine ve talimatlarına göre çalışma programını yapar.
				D.2.3	Devreden işlerin kontrolünü yaparak kayıtlarını tutar.
				D.2.4	Günlük, haftalık, aylık ve yıllık çalışma programlarını takip eder.
				D.2.5	İş emri doğrultusunda çalışma ekibini oluşturarak iş dağılımını yapar.
		D.3	Araç, gereç ve ekipman hazırlamak	D.3.1	Yapacağı iş ile ilgili araç, gereç ve ekipmanları hazırlayarak, çalışır durumda olup olmadıklarını kontrol eder.
				D.3.2	Kalibrasyon etiketlerini kontrol ederek uygunsuzluk durumunda ilgili birimlere bilgi verir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
E	Akaryakıt ve LPG istasyonunda ikmal yapmak (Devamı var)	E.1	Kullanıcıyı uygun ikmal alanına yönlendirmek	E.1.1	Kullanıcıyı yakıt türüne göre ikmal alanına yönlendirir.
				E.1.2	Kullanıcıyı istasyon içindeki araç trafiğini aksatmayacak uygun dağıtım birimi adasına yönlendirir.
				E.1.3	İstasyondaki dağıtım birimi adalarının doluluk durumuna göre gelen kullanıcıların sıraya girmesini sağlar.
		E.2	Kullanıcıyla diyalog kurmak	E.2.1	Kullanıcıyla göz teması kurarak güler yüzle karşılar ve uğurlar.
				E.2.2	Kullanıcıya promosyonlar hakkında bilgi verir, ikram ve hediyeleri sunar.
				E.2.3	Kullanıcıyı ihtiyaçlarına (yıkama, yağlama vb) göre istasyonun ilgili birimlerine yönlendirir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
E	Akaryakıt ve LPG istasyonunda ikmal yapmak (Devamı var)	E.3	Akaryakıt ikmal yapmak	E.3.1	Kullanıcıya satın almak istediği yakıt türünü ve miktarını sorar.
				E.3.2	Kullanıcıya, talep ettiği yakıt türünü ve miktarını teyit ettirir.
				E.3.3	İkmal yapılacak aracın plakasını dağıtım birimi adası üzerinde bulunan yazar kasaya yazar.
				E.3.4	İkmal yapılacak aracın motorunun çalışmadığından emin olur.
				E.3.5	İkmal yapılacak aracın yakıt deposunun kapağını açar, kilitli ise anahtarını kullanıcıdan ister.
				E.3.6	İkmal yapılacak aracın yakıt türünü depo kapağı üzerindeki bilgilerden kontrol eder.
				E.3.7	İkmal yapılacak araçta taşıt tanıma sisteminin olup olmadığını kontrol eder.
				E.3.8	Kapağı ikmal yapılacak araç üzerinde yer varsa oraya takar yoksa kaybolmayacak şekilde muhafaza eder.
				E.3.9	Talep edilen akaryakıt miktarı belli ise ikmal otomatik olarak sağlamak için bu miktarı pompa üzerindeki ekrana yazar.
				E.3.10	İkmal araç deposu dışındaki (tanker, sarnıç, varil vb) bir yere yapılacaksa, bu depoların içinde yabancı madde olup olmadığını kontrol eder, yabancı madde varsa dolum yapmaz ve durumu kullanıcıya bildirir.
				E.3.11	Pompa tabancasını ikmal yapılacak depoya uygun şekilde yerleştirir ve varsa personel tanıtım kartını pompaya okutur, pompa üzerindeki sayaçların sıfırlandığını kontrol eder.
				E.3.12	Akaryakıtın pompadan kullanıcı deposuna aktarıldığını kontrol eder.
				E.3.13	Akaryakıt aktarım hortumunda ve bağlantı yerlerinde sızıntı olup olmadığını kontrol eder.
				E.3.14	Aktarım bittikten sonra tabanca ağzında kalan akaryakıtı ikmal yapılan aracın deposuna boşaltır.
				E.3.15	Kullanıcının talep ettiği miktarla verilen akaryakıt miktarını pompa ekranından kontrol eder, iki miktarın eşitlenmesini sağlar.
				E.3.16	İkmal bittikten sonra tabancayı dikkatlice aracın deposundan çıkartır ve pompadaki yerine yerleştirir.
				E.3.17	Aracın depo kapağını dikkatlice kapatır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
E	Akaryakıt ve LPG istasyonunda ikmal yapmak (Devamı var)	E.4	LPG ikmali yapmak	E.4.1	LPG adasında bulunan araçların önünde ve arkasında talimatlarda ve yönetmeliklerde belirtilen mesafe kadar boşluk olmasını sağlar.
				E.4.2	Kullanıcıya satın almak istediği LPG miktarını sorarak talep edilen miktarı teyit ettirir.
				E.4.3	İkmal yapılacak aracın motorunun çalışmadığından emin olur ve aracın elektrikle çalışan tüm sistemlerinin (far, radyo, sinyal vb.)kapalı olmasını sağlar.
				E.4.4	Topraklama maşasını araç şasesine bağlı metal aksama (egzoz borusu, çeki demiri vb.) bağlayarak topraklama yapar.
				E.4.5	İkmal yapılacak aracın LPG deposunun kapağını açarak kapağı kaybolmayacak şekilde muhafaza eder.
				E.4.6	LPG dispenser tabancasını aracın ikmal valfine uygun şekilde takar.
				E.4.7	Aracın plakasını dağıtım birimi adası üzerinde bulunan yazar kasaya ve talep edilen LPG miktarı belli ise ikmali sağlamak için miktarı dispenser üzerindeki ekrana yazar.
				E.4.8	Personel tanıtım kartını dispensere okutur, dispenser üzerindeki sayaçların sıfırlanmasını sağlar.
				E.4.9	LPG'nin dispenserden depoya aktarıldığını kontrol eder.
				E.4.10	LPG aktarım hortumunda ve bağlantı yerlerinde sızıntı olup olmadığını kontrol eder.
				E.4.11	Aktarım bittikten sonra dispenseri kapatır kullanıcının talep ettiği miktarla dispenser ekranındaki miktarı kontrol ederek iki miktarın eşitlenmesini sağlar.
				E.4.12	LPG dispenser tabancasını dispenserdeki yerine yerleştirir.
				E.4.13	Topraklama maşasını çıkarır ve aracın LPG deposunun kapağını kapatır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
E	Akaryakıt ve LPG istasyonunda ikmal yapmak	E.5	Satış bedelini tahsil etmek	E.5.1	Nakit ödeme durumunda verilen miktarın doğruluğunu kontrol eder para üstünü kullanıcıya iade eder.
				E.5.2	Kredi kartı/banka kartı ile ödeme durumunda kullanıcıyı ödeme cihazının olduğu yere yönlendirir.
				E.5.3	Kredi kartı ile ödemelerde kullanıcıdaki ödeme onay belgelerinden (slip) iş yerine ait olan nüshayı (1. nüsha) üzerindeki bilgileri (miktar, saat, tarih vb.) kontrol ederek alır.
				E.5.4	Veresiye satışlarda, gerekli belgeleri ilgililere verilmek üzere kontrol ederek tonlar
				E.5.5	Yazar kasa fişi üzerindeki bilgileri pompa üzerindeki miktarla ve araç plakası ile karşılaştırarak doğruluğunu kontrol eder, hata bulunmaması durumunda kullanıcıya verir.
				E.5.6	Vardiya bitiminde tahsilat miktarıyla yaptığı satışları karşılaştırarak ilgili birime tahsilatı teslim eder.
		E.6	İstasyon dışındaki kullanıcı depolarına akaryakıt ikmali yapmak	E.6.1	İkmal yapılacak deponun ikmal bağlantı borusunun ucunu tespit ve kontrol eder.
				E.6.2	İkmal için gerekli güvenlik önlemlerini alır.
				E.6.3	Kullanıcı deposunun tahliye vanasının kapalı olup olmadığını ve akaryakıt vermeyi önleyici bir durum olup olmadığını kontrol eder.
				E.6.4	Tankerdeki akaryakıt aktarım hortumunun ucunu akaryakıt deposunun ikmal borusu ucuna takar ve bağlantıyı kontrol eder.
				E.6.5	Tanker sayacını sıfırlar ve kullanıcıdan onay alır.
				E.6.6	Kullanıcının onayıyla akaryakıtın depoya aktarılmasını başlatır, bağlantı noktalarında ve hortumda sızıntı olup olmadığını kontrol eder.
				E.6.7	Boşaltım bittiğinde tanker üzerindeki boşaltım vanasını kapatır ve sızıntı olup olmadığını kontrol eder
				E.6.8	Hortumun içinde kalan akaryakıtın kullanıcı deposuna akmasını sağlar ve hortumu tanker üzerindeki yerine kaldırır.
				E.6.9	Teslim ve tesellüm ile ilgili evrak işlerini yapar ve kontrol eder.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
F	Araçların temizlik ve kontrollerini yapmak	F.1	Araçların temizliğini yapmak	F.1.1	Kullanıcıdan onay alarak aracın camlarını ve farlarını temizler.
				F.1.2	Temizlik için kullanacağı suyun temiz olmasını sağlar.
				F.1.3	Kullandığı malzemelerin araca zarar vermeyecek nitelikte olmasını sağlar.
		F.2	Araca cam suyu koymak	F.2.1	Aracın cam suyunu kontrol ederek kullanıcının talebine göre işlem yapar.
				F.2.2	Kullandığı cam suyunun temiz olmasını sağlar.
		F.3	Araca yağ kontrolü ve ilavesi yapmak	F.3.1	Kullanıcıdan gelen talep doğrultusunda aracın yağını kontrol etmek için aracın düz zeminde olup olmadığını kontrol eder, gerekiyorsa düz zemine çekilmesini sağlar.
				F.3.2	Yağ gösterge çubuğundan yağ seviyesini kontrol eder.
				F.3.3	Yağ eksik ise kullanıcının onayını almak kaydıyla yağ kapağını açarak araç türüne uygun yağı ilave eder, ilave işlemi tamamlandıktan sonra yağın süzülmesini bekleyerek gösterge çubuğundan yağı tekrar kontrol eder
		F.4	Antifriz kontrolü ve ilavesi yapmak	F.4.1	Kullanıcıdan gelen talep doğrultusunda motor su seviyesini kontrol etmek için motorun soğumasını bekler
				F.4.2	Motor su kapağını motor suyu deposunun havasını alarak yavaşça açar
				F.4.3	Antifriz ölçüm cihazı ile antifriz derecesini ölçer.
				F.4.4	Antifrizin derecesi düşükse istenilen dereceye ulaşınca kadar antifriz ekler.
				F.4.5	Antifriz ikmali bitince, eksiklik varsa motor suyunu tamamlar.
		F.5	Lastik basınç kontrolü yapmak	F.5.1	Müşteri araçlarının lastiklerinde basınç azalması olup olmadığını gözle kontrol eder.
				F.5.2	Basınç azalması durumunda müşteri tarafından talep edilmesi halinde aracı lastik basıncı kontrol ünitesine sevk eder.
				F.5.3	Lastik basınç ölçme ünitesi hortumunu lastikteki siboba bağlar ve Olması gereken basınç değerini araç üzerinde bulunan basınç etiketinden kontrol eder.
				F.5.4	Etikette okuduğu değeri basınç ölçme ünitesine girer.
				F.5.5	Basınç ünitesini çalıştırarak lastiğe basılan havanın basınç değerinin olması gereken değere ulaşmasını sağlar.
				F.5.6	Lastiğin basınç değeri istenilen seviyeye ulaşınca lastikteki basınç ünitesi hortumunu sökerek üniteye takar, lastik sibop kapağını kapatır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
G	Tankerden akaryakıt ve LPG boşaltımı yapmak	G.1	Tankerden akaryakıt boşaltımı yapmak	G.1.1	Akaryakıt tankerinin istasyon içinde boşaltım alanında belirtilen yere yanaşmasını sağlar.
				G.1.2	Tanker üzerinde belirtilen yere topraklama maşasını takarak topraklama yapar.
				G.1.3	Tanker motorunun ve elektrik şalterinin kapatılıp kapatılmadığını kontrol eder
				G.1.4	Tanker boşaltma talimatlarına göre güvenlik önlemlerini alır.
				G.1.5	Yer altı tankındaki boş kapasite ile gelen ürün miktarını karşılaştırır.
				G.1.6	Akaryakıtı getiren tankerin gerek üzerindeki kapaklarındaki mühürlerde, gerekse boşaltma kapağı üzerindeki mühürde yazılı sayılar ile tankerdeki ürüne ait alım faturasında yazılı sayıların birbirine uygunluğunu kontrol eder.
				G.1.7	Tanker üstündeki kapakların mühürlerinin sağlamlığını kontrol eder ve mühürleri kırarak kapakları açar.
				G.1.8	Tanker bölümlerindeki akaryakıt cinsini reng, koku ve temas yöntemleriyle kontrol
				G.1.9	Tanker boşaltma kapağının mührünün sağlamlığını kontrol eder, mühürleri kırarak kapağı açar ve boşaltım vanalarına ulaşır.
				G.1.10	Boşaltım yapılacak yer altı tank kapağını açarak, boşaltım hortumunun bir ucunu tanker vanasına bir ucunu da akaryakıt cinsine uygun yer altı tankının dolum ağzına takar ve vanayı açarak dolumu/boşaltımı başlatır.
				G.1.11	Bağlantı yerlerinde ve hortumda sızıntı olup olmadığını kontrol eder, sızıntı durumunda vanayı kapatır ve belirtilen önlemleri alır.
				G.1.12	Dolum/boşaltım esnasında havalandırmanın çalışıp çalışmadığını kontrol eder.
				G.1.13	Boşaltım bittiğinde tanker vanasını kapatır ve tanker vanasına bağlı hortumu söker.
				G.1.14	Hortumun içinde kalan akaryakıtın yer altı tankına akmasını sağlar ve hortumu tankerdeki yerine kaldırır.
				G.1.15	Yer altı tank kapağını kapatır, kontrol eder ve topraklamayı söker.
		G.2	Tankerden LPG boşaltımı yapmak	G.2.1	LPG tankerinin istasyon içinde boşaltım alanında belirtilen yere yanaşmasını sağlar.
				G.2.2	LPG tankeri üzerinde belirtilen yere topraklama maşasını takarak topraklama yapar.
				G.2.3	Tanker boşaltma talimatlarına göre güvenlik önlemlerini alır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
H	Denetim ve kontrol faaliyetlerinde yer almak (Devamı var)	H.1	Akaryakıt test numunesi almak	H.1.1	Talimatlarda belirtilen numune kaplarını alarak sağlam, boş ve temiz olup olmadıklarını kontrol eder.
				H.1.2	Numuneyi standartlara uygun olarak doğrudan pompadan ve/veya yer altı tankı haznesinin veya tankerin deposunun üstünden, ortasından ve altından alır.
				H.1.3	Numuneleri aldığı kapların kapaklarını kapatarak ilgili kişiye numune kaplarını mühürlenmesi için teslim eder.
				H.1.4	Numune kaplarının usulüne uygun olarak mühürlenip mühürlenmediğini kontrol eder.
		H.2	Pompa sayaç kontrolü yapmak	H.2.1	Talimatlarda belirtilen ölçü kabını alarak sağlam, boş ve temiz olduğunu kontrol eder.
				H.2.2	Pompa üzerindeki sayacı sıfırlayarak ölçü kabının kapasitesi kadar akaryakıtı pompadan ölçü kabına boşaltır.
				H.2.3	Pompa sayacında gösterilen miktar ile ölçü kabındaki miktarın eşit olup olmadığını kontrol eder.
				H.2.4	Sayaçta okunan değerle kaptaki değer arasındaki fark tolerans değerlerinden farklı ise ilgili birime bilgi verir.
				H.2.5	Ölçü kabındaki akaryakıtı yer altı tankına talimatlarda belirtilen şekilde boşaltır.
				H.2.6	Pompadan çekilen miktarı, okuduğu değerleri ve yer altı tankına boşalttığı miktarı ilgili birimlere bildirir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
H	Denetim ve kontrol faaliyetlerinde yer almak	H.3	LPG hacim kontrolü yapmak	H.3.1	Dispenser sayacının sıfır olup olmadığını kontrol ederek sıfır durumunda olmasını sağlar.
				H.3.2	Dispenser tabancasını dispenser üzerindeki hacim ölçme ünitesine bağlar.
				H.3.3	Tabancadan belirli miktarda LPG'yi hacim ölçme ünitesine gönderir.
				H.3.4	Hacim ölçme ünitesindeki sayaçta okunan değerle dispenser üzerinde bulunan sayaçta görülen değer aynı olup olmadığını kontrol eder.
				H.3.5	İki sayaç arasındaki farkı tolerans değerinden farklı olup olmadığını kontrol eder farklı ise ilgili birime bilgi verir.
		H.4	Akaryakıt stok kontrolü yapmak	H.4.1	Akaryakıt stok ölçüm çubuğunu belirtilen yerden alır; uygunluğunu, sağlamlığını ve kuru olup olmadığını kontrol eder.
				H.4.2	Çubuğun ıslak olması halinde, talimatlara uygun olarak çubuğun kurumasını emniyetli bir şekilde sağlar.
				H.4.3	Yer altı akaryakıt tankının dolum borusuna ulaşmak için tank üst kapağını açar.
				H.4.4	Yer altı akaryakıt tankının dolum borusunun kapağını açar, ölçüm çubuğunu dolum borusundan içeri tankının dibine değinceye kadar sokar.
				H.4.5	Çubuk yer altı tankının dibine değince, çubuğun üzerindeki akaryakıtın yer altına süzülmesini sağlayarak dışarı çıkarır.
				H.4.6	Akaryakıtın ıslattığı noktadaki değeri kayıt altına alır.
				H.4.7	Tank kalibrasyon cetveline bakarak, tankın içindeki kalan akaryakıt miktarını tespit eder.
				H.4.10	Ölçüm çubuğundaki değer ile hesapladığı akaryakıt miktarı bilgilerini ilgili birime bildirir.
				H.4.11	Ölçüm çubuğunu temizleyerek talimatlarda belirtilen yere koyar.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
I	İstasyon teknik güvenlik faaliyetlerini yürütmek	I.1	Teknik güvenlik faaliyetlerini yürütmek	I.1.1	Yangın söndürücülerini sayı, gösterge ve kontrol tarihlerine göre kontrol eder.
				I.1.2	Diğer yangın söndürme ekipmanlarını kontrol eder.
				I.1.3	Yere akaryakıt dökülüp dökülmediğini kontrol eder, dökülmüşse güvenlik önlemlerini alır, dökülen akaryakıtın üzerine toprak döker, toprağı süpürür ve belirtilen vere döker.
				I.1.4	İstasyon dahilinde belirtilen yerlerde parlama ve patlamaya sebep verebilecek her türlü ateş kaynağının (sigara, çakmak, cep telefonu vb) kullanılmasını engeller.
				I.1.5	Akaryakıt - LPG dolum ve ikmali ile tankerden akaryakıt ve LPG boşaltımında mevzuat hükümlerinde belirtilen önlemleri alır.
				I.1.6	Yangın ve benzeri acil durumlarda mevzuat hükümlerinde belirtilen önlemleri alır ve uygular.
		I.2	Diğer güvenlik faaliyetlerini yürütmek	I.2.1	İstasyon dahilinde mal ve can güvenliğine zarar vereceğinden şüphelendiği durumları ilgili birimlere haber verir.
				I.2.2	İstasyon dahilinde meydana gelebilecek hırsızlık ve sabotaj olaylar için talimatlarda belirtilen önlemleri alır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
J	Mesleki gelişim faaliyetlerini yürütmek	J.1	Bireysel mesleki gelişimi konusunda çalışmalar yapmak	J.1.1	Makine ve cihazların temel özellikleri ile ilgili eğitimlere katılır ve aldığı belgeleri muhafaza eder.
				J.1.2	Mesleğiyle ilgili yeni teknolojileri ve gelişmeleri takip eder.
				J.1.3	Bilgi ve deneyimlerini birlikte çalıştığı kişilere aktarır.

3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman

1. Akaryakıt pompası
2. Akaryakıt tankeri
3. Anahtar ve tornavida çeşitleri
4. Antifriz
5. Cam silme aparatı
6. Dispenser
7. Hortum çeşitleri
8. İlk yardım malzemeleri
9. Kırtasiye malzemeleri
10. Kişisel koruyucu donanımlar
11. Lastik basınç ünitesi
12. Motor yağı
13. Mühür çeşitleri
14. Ölçüm çubuğu
15. Ölçüm kapları
16. Pompa tabancası
17. POS cihazı
18. Sayaç çeşitleri
19. Tanıtım kartları
20. Temizlik malzemeleri
21. Topraklama maşası
22. Vana çeşitleri
23. Varil çeşitleri
24. Yangın söndürücü
25. Yazarkasa(ödeme kaydedici cihaz)
26. Yer altı akaryakıt tankı

3.3. Bilgi ve Beceriler

1. Absorbanlar bilgisi
2. Akaryakıt bilgisi
3. Antifriz ölçme ve tamamlama bilgisi
4. Araç, gereç ve ekipman bilgisi
5. Artık ve atıkların kaynakta doğru ayrılması bilgisi
6. Temel bilgisayar bilgisi
7. Çevre koruma bilgisi
8. Doğal kaynakların etkin kullanımı (su, elektrik, doğalgaz, hammaddeler vb.) bilgisi
9. Ekip çalışması yeteneği
10. İletişim yeteneği
11. İlk yardım bilgisi
12. İş sağlığı ve güvenliği önlemleri bilgisi
13. İşyeri çalışma prosedürleri bilgisi

14. Kalite kontrol prensipleri bilgisi
15. Karar verme yeteneği
16. Kayıt tutma bilgisi
17. Kimyasallarla güvenli çalışma bilgisi
18. Lastik basıncı ölçme ve tamamlama bilgisi
19. Mesleki kimya bilgisi
20. Mesleki temel matematik bilgisi
21. Mesleki terim bilgisi
22. Motor yağı ölçme ve tamamlama bilgisi
23. Muhakeme yeteneği
24. Müşteri ilişkileri becerisi
25. Numune alma bilgisi
26. Öğrenme ve öğrendiğini aktarabilme yeteneği
27. Problem çözme yeteneği
28. Sayaç okuma ve kullanma bilgisi
29. Stok kontrol bilgisi
30. Tanker boşaltma bilgisi
31. Temel çalışma mevzuatı bilgisi
32. Topraklama bilgisi
33. Yangın, yangın söndürme teknikleri, acil durum ve tahliye bilgisi
34. Yazarkasa kullanma bilgisi

3.4. Tutum ve Davranışlar

1. Amirlerine ve çalışma arkadaşlarına doğru ve zamanında bilgi aktarmak
2. Bilgi, tecrübe ve yetkisi dahilinde karar vermek
3. Çalışma arkadaşlarına karşı sabırlı ve hoşgörülü olmak
4. Çalışma saatlerine uymak ve zamanı iyi kullanmak
5. Çalışmalarında disiplinli olmak
6. Çevre korumaya karşı duyarlı olmak
7. Değişime ve yeniliklere açık olmak ve değişen koşullara uyum sağlamak
8. Doğal kaynakların tüketiminde tasarruflu hareket etmek
9. Ekip içinde uyumlu çalışmak
10. İnsan ilişkilerine özen göstermek
11. İş sağlığı ve güvenliği kurallarına uyarak çalışmak
12. İş yerine ait araç, gereç ve donanımın kullanımına özen göstermek
13. İşyerinde kişisel koruyucu donanım kullanımına özen göstermek
14. Karşılaşılan sorunlara soğukkanlı yaklaşmak
15. Kişisel bakım ve hijyenine dikkat etmek
16. Mesleği ile ilgili eğitimlere katılma ve mesleki bilgilerini geliştirme konusunda istekli olmak
17. Mesleği ile ilgili etik kurallara uymak
18. Müşteri ilişkilerinde nazik ve güler yüzlü olmak.
19. Planlı ve organize olmak

20. Sorumluluklarını bilmek ve yerine getirmek
21. Yapılan iş ve işlemlerde detaylara dikkat etmek
22. Yapılan iş ve işlemlerde kaliteye detaylara dikkat etmek
23. Zamanı iyi kullanmak

TASLAK

4.ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME

[Akaryakıt ve LPG İkmal ve Dolum Elemanı Seviye 3.] meslek standardını esas alan ulusal yeterliliklere göre belgelendirme amacıyla yapılacak ölçme ve değerlendirme, gerekli çalışma 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 Mesleki Yeterlilik, Sınav ve Belgelendirme Yönetmeliği çerçevesinde yürütülür.

TASLAK

Not: Bu kısım Resmi Gazete’de yayımlanmayacaktır. Sadece MYK web sitesinde yer alacaktır.

Ek: Meslek Standardı Hazırlama Sürecinde Görev Alanlar

1.Meslek Standardı Hazırlayan Kuruluşların Meslek Standardı Ekibi:

Av. Saadet CEYLAN - KİPLAS Genel Sekreteri

Güner YENİGÜN – PÜİS Genel Merkez Yönetim Kurulu Üyesi ve PÜİS Genel Sekreteri

Mehtap BAKIR – PÜİS Temsilcisi

Tolga ÇULHA – Kiplas İktisadi İşletmesi Müdürü, KİPLAS

Seçil UTKU - Kimya ve Arge Uzmanı, KİPLAS

Cem KILINÇ - Çevre Mühendisi, KİPLAS

2 Meslek Standardının Hazırlanmasına Katkıda Bulunanlar

Ayfer EĞİLMEZ - PETROL-İŞ

Osman ÖZGÜN – KMO

İbrahim UĞURLU – SARIKIŞLA PETROL - PÜİS Ankara Şubesi Başkanı

Mustafa BULAN – SARIKIŞLA PETROL

Mükremin MERİÇ – SARIKIŞLA PETROL

Merdan ÇAĞRI – SARIKIŞLA PETROL

Kemal GÜNGÖREN – SARIKIŞLA PETROL

Orhan ŞAHİN – BATI PETROL – PÜİS Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi

Fatih CEBECİ – BATI PETROL

İsmet ÇELEBİ – BATI PETROL

Bayram HASİPEK – VADİ PETROL

Tolga AYDOĞDU – VADİ PETROL

Selahattin AYPEK – ÖNSEL PETROL – PÜİS Ankara Şubesi Başkan Yardımcısı

Mehmet KÖZ – ÖNSEL PETROL

Mehmet YAPICI – ENİS PETROL – PÜİS Ankara Şubesi Disiplin Kurulu Başkanı

Uğur TUNALI – TERMOPET AKARYAKIT DAĞITIM ŞİRKETİ

Alper AKYOL - TERMOPET AKARYAKIT DAĞITIM ŞİRKETİ

Remzi UĞURLU – GÜNTEKİNLER PETROL

Hamdi YÜKSEL – PÜİS Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi

3. Görüş İstenen Kişi, Kurum ve Kuruluşlar:

3.1 Kimya Sektör Platformu

- Aerosol Sanayicileri Derneği
- Ambalaj Sanayicileri Derneği
- Anadolu Üniversitesi Müh. Mimarlık Fakültesi Kimya Mühendisliği
- Boya Sanayicileri Derneği (BOSAD)
- Ege Plastik Sanayicileri Derneği (EGEPLASDER)
- Flexibıl Ambalaj Sanayicileri Derneği
- ISPE Sağlık Bilimleri Derneği
- İlaç Endüstrisi İşverenleri Sendikası (İEİS)
- İstanbul kimyevi Madde ve Mamulleri İhracatçı Birlikleri (İKMİB)
- Kataliz Derneği
- Kauçuk Derneği
- Kimya Mühendisleri Odası İstanbul Şube
- Kimya Sanayici ve Toptancı İş Adamları Derneği (KİMSAD)
- Kimya Sanayicileri Derneği
- Kimyagerler Derneği
- Kompozit Sanayicileri Derneği
- Kozmetik ve Temizlik Ürünleri Sanayicileri Derneği
- Likit Petrol Gazcılar Derneği (LPG)
- Petrol Ürünleri İşverenleri Sendikası (PUİS)
- T. Polimer Bilim ve Teknolojisi Derneği
- T. Sağlık Endüstrisi İşverenleri Sendikası (SEİS)
- Tarım İlaçları Sanayici İthalatçı ve Temsilcileri Derneği(TİSİT)
- Türk Plastik Sanayicileri Araştırma, Geliştirme ve Eğitim Vakfı (PAGEV)
- Türkiye Kimya Derneği (TKD)

3.2 Üniversiteler

- Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
- Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi
- Fırat Üniversitesi Fen Fakültesi Dekanlığı
- Fırat Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
- Fırat Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Dekanlığı
- Gazi Üniversitesi Atatürk Meslek Yüksekokulu
- Gazi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
- Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
- Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Dekanlığı
- İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
- İstanbul Teknik Üniversitesi Kimya Metalürji Fakültesi Dekanlığı

- Kocaeli Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
- Kocaeli Üniversitesi Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu
- Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
- Kocaeli Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Dekanlığı
- Marmara Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
- Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
- Marmara Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Dekanlığı
- Orta Doğu Teknik Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
- Orta Doğu Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
- Sakarya Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
- Sakarya Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
- Sakarya Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Dekanlığı

3.3 Meslek Liseleri

- Aliağa Anadolu Teknik Lisesi, Anadolu Meslek Lisesi Müdürlüğü
- Çay Teknik Lise ve Endüstri Meslek Lisesi Müdürlüğü
- Gebze PAGEV Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi Müdürlüğü
- İnönü Anadolu Teknik, Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi Müdürlüğü
- Köseköy Anadolu Teknik Lise, Teknik Lise ve Endüstri Meslek Lisesi Müdürlüğü
- Manisa Çukurova Kimya Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi Müdürlüğü
- Mehmet Rüştü Uzel Kimya Meslek Lisesi ve Kimya Teknik Lisesi
- Polinas Anadolu Meslek Lisesi ve Endüstri Meslek Lisesi Müdürlüğü

3.4 Bakanlıklar ve Kamu Kurumları

- Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı - Özürlü ve Yaşlı Hizmetleri Genel Müdürlüğü
- Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı - Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü
- Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı - Metroloji ve Standardizasyon Genel Müdürlüğü
- Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı - Sanayi Bölgeleri Genel Müdürlüğü
- Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı - Sanayi Genel Müdürlüğü
- Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı - Çalışma ve Sosyal Güvenlik Eğitim ve Araştırma Merkezi
- Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı - İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı - Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı - Çevresel Etki Değerlendirmesi İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
- Devlet Personel Başkanlığı
- Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü
- Kamu İhale Kurumu
- Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeleri Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı KOSGEB
- Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu Genel Müdürlüğü
- Milli Eğitim Bakanlığı - Çıraklık ve Yaygın Eğitim Genel Müdürlüğü
- Milli Eğitim Bakanlığı - Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü

- Milli Eğitim Bakanlığı - Talim ve Terbiye Kurulu
- Milli Eğitim Bakanlığı- Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü
- Türk Akreditasyon Kurumu
- Türk Standartları Enstitüsü
- Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu
- Türkiye İstatistik Kurumu
- Türkiye İş Kurumu İşgücü Uyum Dairesi Başkanlığı
- Türkiye İş Kurumu İŞKUR Genel Müdürlüğü
- Yükseköğretim Kurumu Başkanlığı

3.5 TİSK'e Bağlı İşveren Sendikaları

- Çimento Endüstrisi İşverenleri Sendikası
- Kamu İşletmeleri İşverenleri Sendikası (KAMU-İŞ)
- Mahalli İdareler İşverenleri Sendikası (MİS)
- Mahalli İdareler Kamu İşveren Sendikası (MİKSEN)
- Turizm Endüstrisi İşverenleri Sendikası
- Tüm Özel Eğitim Kurumları İşverenleri Sendikası (TEKİS)
- Türk Ağır Sanayii ve Hizmet Sektörü Kamu İşverenleri Sendikası (TÜHİS)
- Türk Armatörleri İşverenler Sendikası
- Türk Standartları Enstitüsü
- Türkiye Ağaç Sanayii İşverenleri Sendikası
- Türkiye Cam, Çimento ve Toprak Sanayii İşverenleri Sendikası
- Türkiye Deri Sanayii İşverenleri Sendikası (TÜDİS)
- Türkiye Gıda Sanayii İşverenleri Sendikası (TÜGİS)
- Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES)
- Türkiye Metal Sanayicileri Sendikası (MESS)
- Türkiye Selüloz, Kağıt ve Kağıt Mamulleri Sanayii İşverenleri Sendikası
- Türkiye Şeker Sanayii İşverenleri Sendikası
- Türkiye Tekstil Sanayii İşverenleri Sendikası
- Türkiye Toprak, Seramik, Çimento ve Cam Sanayii İşverenleri Sendikası

3.6 Diğer Kuruluşlar

- Ankara Sanayi Odası
- Ege Bölgesi Sanayi Odası
- Hak İşçi Sendikaları Konfederasyonu - HAK-İŞ
- İstanbul Sanayi Odası
- İstanbul Ticaret Odası
- Kimya Mühendisleri Odası
- Kocaeli Sanayi Odası
- Mesleki Eğitim ve Küçük Sanayi Destekleme Vakfı
- PETROL-İŞ Sendikası
- T. İlaç San. Derneği
- Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği
- Türkiye Devrimci İşçi Sendikaları Konfederasyonu - DİSK

- Türkiye Esnaf ve Sanatkarlar Konfederasyonu TESK
- Türkiye İhracatçılar Meclisi
- Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu - TÜRK-İŞ
- Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu (TİSK)
- Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği

3.7 KİPLAS Üyeleri

- Akdeniz Kimya San. ve Tic. A.Ş.
- Akpa Dayanıklı Tüketim LPG ve Akaryakıt Ürünleri Pazarlama A.Ş. (Ankara Şubesi)
- Aksoy Plastik San. ve Tic. A.Ş.
- Aktaş Dış Ticaret A.Ş.
- Anelmak Makine ve Elektronik San. ve Tic. A.Ş.
- Aygaz A.Ş. (İstanbul)
- Basf Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti. (Gebze)
- Betek Boya ve Kimya San. A.Ş.
- Bornova Matbaa Mürekkepleri San. ve Tic. A.Ş.
- Boysan Boya San. ve Tic. A.Ş.
- CBS Boya Kimya San. ve Tic. A.Ş.
- Çukurova Kimya Endüstrisi A.Ş.
- Digalpa Boya ve Kimya San. Tic. Ltd. Şti.
- Dyo Boya Fabrikaları San. ve Tic. A.Ş. (Gebze-Kocaeli)
- Elba Bant San. ve Tic. A.Ş.
- Eminiş Ambalaj San. ve Tic. A.Ş.
- Göktepe Plastik San. ve Tic. A.Ş.
- Gübre Fabrikaları T.A.Ş. (Körfez-İZMİR)
- Güneşgaz Ticaret ve San. A.Ş.
- Habaş Sınai ve Tıbbi Gazlar İstihsal End. A.Ş. (Kartal-İSTANBUL)
- Herkim Polimer Kimya San. ve Tic. A.Ş.
- Huhtamaki Turkey Gıda Servisi Ambalajı A.Ş.
- İbrahim Ethem Ulagay İlaç Türk A.Ş.
- İgsaş İstanbul Gübre San. A.Ş.
- Jotun Boya San. ve Tic. A.Ş.
- Jotun Toz Boya San. ve Tic. A.Ş.
- KCC Boya San. ve Tic. Ltd.Şti.
- Kocaeli Gebze V (Kimya) Organize Sanayi Bölgesi (GEBKİM)
- Koruma Klor Alkali San. ve Tic. A.Ş.
- Luxottica Gözlük End. Ve Tic. A.Ş.
- Marshall Boya ve Vernik San. A.Ş.
- Mecaplast Otomotiv Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
- Mogaz Petrol Gazları A.Ş. (Zincirlikuyu-İSTANBUL)
- Mutlu Akü ve Malzemeleri San. A.Ş.
- N.V Turkse Perenco
- Önen Ticaret
- Paccor Turkey Ambalaj San. A.Ş.
- Petkim Petrokimya Holding A.Ş.

- Petlas Lastik San. ve Tic. A.Ş.
- Pfizer İlaçları Ltd. Şti.
- Pharmavision San. ve Tic. A.Ş.
- Pimaş Plastik İnşaat Malz. San. A.Ş.
- Plastimak Plastik Profil end. San. Tic. Ltd. Şti.
- Polinas Plastik Kimya San. A.Ş.
- Poliport Kimya San. ve Tic. A.Ş.
- Polisan Kimya San. A.Ş.
- Proctor&Gamble Tüketim Malları A.Ş.
- Pulcra Kimya San. ve Tic. A.Ş.
- S. İshakoğlu İshakol Boya San. A.Ş.
- Sand Profile Kauçuk San. Tic. Ltd. Şti.
- Santa Farma İlaç San. A.Ş.
- Selkim Selüloz Kimya San. A.Ş.
- Setaş Kimya San. A.Ş.
- Timsan Hidrolik-Pnömatik A.Ş.
- Toros Tarım San. ve Tic. A.Ş. (4.Levent-İSTANBUL)
- Transatlantic Exploration Mediterranean Inc. Pty.Ltd. (TEMI)
- Trelleborg Çerkezköy Otomotiv San. ve Tic. A.Ş.
- Tristone Flowtech İstanbul Otomotiv San. ve Tic. Ltd. Şti. (Hortum Fb.)
- Türk Henkel Kimyevi Madd. San. A.Ş.
- Ürosan Kimya Sanayi A.Ş.
- Vatan Plastik San.ve Tic. A.Ş.

3.8 Petrol Ürünleri İşverenleri Sendikası Üyeleri

- Ahmet Sayıcı Petrol Ltd. Şti. - Ahmet Sayıcı - Konya
- Akat Petrol LTD. Şti. - İsak Koç - İstanbul
- Aksoy Petrol - Yakup Aksoy- Kars
- Aydın Sarı Petrol Ürünleri Ltd. Şti. - Aydın Sarı - Batman
- Aytekin Çanakçıoğlu Petrol Ürünleri Ltd. Şti. - Aytekin Çanakçıoğlu - Trabzon
- Batı Petrol - Urhan Şahin - Ankara
- Beypet A.Ş.- Yusuf Akçay - Antalya
- Bizim Petro l- Mustafa Yavuz - Mersin
- Deka Petrol Ltd. Şti.- Nuh Mehmet Delikan - Kayseri
- Emka Akaryakıt San. Turz. İnş. A.Ş. - Kemal Buluç - İzmir
- Esa Petrol Ltd. Şti. - Ali Gözübüyük - Kocaeli
- Gözüyükarı Petrol Ltd. Şti. - Kemal Gözüyükarı - Kırıkkale
- Gül Petro - Mehmet Gül - Şanlıurfa
- Önsel Petrol - Selahattin Aypek - Ankara
- Sarıkışla Petrol Tic. A.Ş- İbrahim Uğurlu - Ankara
- Şan Petrol - Ertekin Şan - Ankara
- Şöhretler Petrol - Mehmet Şöhretoğlu - Tokat
- Yeni Kuzey Petrol - Zafer Güler - Samsun
- Yüksel Petrol Ürünleri - Hamdi Yüksel - Kastamonu

4. MYK Sektör Komitesi Üyeleri ve Uzmanlar

Nuh MARAL,	Başkan (Milli Eğitim Bakanlığı Temsilcisi)
Tolga ÇULHA,	Başkan Vekili (Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu Temsilcisi)
Ayfer EĞİLMEZ,	Üye (Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu Temsilcisi)
Cenk Sami KARAMAN,	Üye (Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu Temsilcisi)
Duygu ÇETİNKAYA,	Üye (Hak İşçi Sendikaları Konfederasyonu Temsilcisi)
Hasan SEÇGİN,	Üye (Çevre ve Orman Bakanlığı Temsilcisi)
İsmail ÇELİK,	Üye (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Temsilcisi)
Mustafa BAĞAN,	Üye (Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Temsilcisi)
Orhan ÇETİNKAYA,	Üye (Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Temsilcisi)
Sema SAYILI,	Üye (Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Temsilcisi)
Yrd.Doç.Dr. Halil DEMİRER,	Üye (Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Temsilcisi)
Süleyman ARIKBOĞA,	Üye (Mesleki Yeterlilik Kurumu Temsilcisi)
Firuzan SİLAHŞÖR,	Daire Başkanı (Mesleki Yeterlilik Kurumu)
Sinan GERGİN,	Sektör Komitesi Temsilcisi (Özrlüler İdaresi Başkanlığı)

5. MYK Yönetim Kurulu

Bayram AKBAŞ,	Başkan (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Temsilcisi)
Prof. Dr. Oğuz BORAT,	Başkan Vekili (Milli Eğitim Bakanlığı Temsilcisi)
Yrd. Doç. Dr. Ömer AÇIKGÖZ,	Üye (Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Temsilcisi)
Prof. Dr. Yücel ALTUNBAŞAK,	Üye (Meslek Kuruluşları Temsilcisi)
Dr. Osman YILDIZ,	Üye (İşçi Sendikaları Konfederasyonları Temsilcisi)
Celal KOLOĞLU,	Üye (İşveren Sendikaları Konfederasyonu Temsilcisi)