



ULUSAL MESLEK
STANDARDI



MYK
MESLEKİ YETERLİLİK
KURUMU

KULE VİNÇ OPERATÖRÜ

SEVİYE 3

REVİZYON 02

09UMS0014-3

RESMİ GAZETE TARİH-SAYI

11.09.2022-31950



Meslek:	KULE VİNÇ OPERATÖRÜ
Seviye:	3¹
Referans Kodu:	09UMS0014-3
Standartı Hazırlayan / Güncelleyen Kuruluş(lar):	Hazırlayan: Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES) Güncelleyen: Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES)
Standartı Doğrulayan Sektör Komitesi:	MYK İnşaat Sektör Komitesi
MYK Yönetim Kurulu Onay Tarih / Sayı:	Rev.00: 07.08.2009 Tarih ve 2009/32 Sayılı Karar Rev.01: 16.09.2015 Tarih ve 2015/42 Sayılı Karar Rev.02: 25.05.2022 Tarih ve 2022/107 Sayılı Karar
Resmî Gazete Tarih/Sayı:	Rev.00: 19/09/2009 – 27354 Rev.01: 11/11/2015 – 29529 Rev.02: 11/09/2022 – 31950
Revizyon No:	02

¹Mesleğin yeterlilik seviyesi, 8 seviyeli Türkiye Yeterlilikler Çerçevesine göre Seviye 3 olarak belirlenmiştir.

TERİMLER, SİMGELER VE KISALTMALAR

ACİL DURUM: İşyerinin tamamında veya bir kısmında meydana gelebilecek yangın, patlama, tehlikeli kimyasal maddelerden kaynaklanan yayılım, doğal afet gibi acil müdahale, mücadele, ilk yardım veya tahliye gerektiren olayları,

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

ACİL STOP BUTONU: Ani tehlike algılandığında çalışmanın en kısa zamanda durdurulması için kullanılan butonu,

ALT BETON BALAST AĞIRLIĞI: Vincin dengede kalması için kullanılan ve vincin kulesinin tabanına şasi üzerine yerleştirilen uygun ölçülü ve ağırlıktaki beton elemanları,

BAĞLAMA SAPANLARI (SAPAN HALATI): Yükün vincin kancasına asılması ya da bağlanması için kullanılan, çelik halat veya polyesterden yapılmış belirli kapasitelerde yük bağlama ve tutma elemanlarını,

BAKIM KARTI: Vincin özellikleri, yapılan periyodik bakımları, arızaları, arızanın kim tarafından nasıl giderildiği gibi kayıtların yapıldığı formlardan oluşmuş kart ya da kartları,

BOM AÇISI: Vinç bomunun vinç kulesine pimlendiği noktadan geçtiği kabul edilen yatay bir doğru ile vinç bomu arasında kalan açıyı,

BOM YATIRMA VE KALDIRMA MESAFESİ: Bomu vincin özelliklerinin ve emniyet sistemlerinin izin verdiği sınırlarda aşağı sınıra yatırıldığında ve yukarı sınıra kaldırıldığında kancanın yataydaki hareket mesafesini,

BUTON: Üzerine basıldığında kontrol sistemindeki istenilen hareketi yaptırılmasına izin vererek çalıştırmaya yarayan kontrol düğmesini,

HALAT: Çelik liflerin sarılmasıyla oluşmuş makine parçasını,

ISCO: Uluslararası Standart Meslek Sınıflamasını,

İSG: İş Sağlığı ve Güvenliğini,

KANCA TAMBUR SARIM DÜZENİ: Kanca halatının tambura sarılma şeklini,

KANCA: Çengel şeklinde kıvrımlı çelik yük tutma elemanını,

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, bu amaca uygun olarak tasarımı yapılmış tüm alet, araç, gereç ve cihazları,

KONTROL STANDI: Vinci kumanda edecek araçların üzerinde bulunduğu operatör kabininde bulunan üniteyi,

LİMİT ANAHTARI: Bir hareketi sınırlayıcı mekanik veya elektrikli aracı,

LİMİT RAYI: Yürüyüş limit anahtarını etkileyen rayı,

MAKARA: Halatın yük taşıma doğrultusunu değiştiren daire şeklinde ve halata uygun kanalı bulunan makine elemanını,

MAPA: Halka şeklinde olan ve halkanın açık tarafında bir cıvata ile açık iki uç arası birbirine bağlanan çelik yük tutma ve bağlama elemanını,

RAMAK KALA OLAY: İşyerinde meydana gelen; çalışan, işyeri ya da iş ekipmanını zarara uğratma potansiyeli olduğu halde zarara uğratmayan olayı,

RAY BAĞLANTILARI: Rayı birbirine ve bir yere bağlayan bağlantı elemanlarını,

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 çalışmalarını,

RÜZGÂR FRENİ: Fren sistemi açılarak vincin rüzgârda serbest dönmesini sağlayan fren mekanizmasını,

SALINIM: Herhangi bir kuvvetin etkisiyle olan, düzenli ve hep aynı konumdaki hareketi,

ŞARYO (ARABA) SİSTEMİ: Vincin bomunda ileri geri hareketi ile vinç kancasının yer değiştirmesini sağlayan ekipmanı,

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

TRAVERS: Rayın altında raya gelen yükün zemine yayılmasını sağlayan ahşap ya da betondan yapılan yük taşıyıcı elemanı,

VİNÇ ANA ENERJİ ANAHTARI (ŞALTER): Vince gelen elektrik enerjisini açıp kapatan anahtarı,

VİNÇ BAKIM KATALOĞU: Vincin bakım talimatlarının yazılı olduğu kitabı,

VİNÇ BOM AÇI GÖSTERGESİ: Bom açısının kaç derece olduğunu gösteren açı ölçü aletini,

VİNÇ DÖNÜŞ SİSTEMİ: Vinçe dönüş hareketini yapmasını sağlayan sistemlerin tamamını,

VİNÇ KANCA (KALDIRMA) HALAT TAMBURU: Vinç kanca halatının sarıldığı makine elemanını,

YAĞ VE CİNSLERİ: Makine elemanlarının sürtünmelerini azaltarak rahat ve sessiz çalışmasını sağlayan petrol ürünlerini ve bunların kullanma yerine göre cinslerini,

YAĞLAMA NOKTALARI: Vincin yağlanması istenen ve yağlamanın yapılacağı kısımları,

YÜK: Vincin taşıyıp ilettiği şeylerin tümünü,

ifade eder.

İÇİNDEKİLER

1. GİRİŞ	6
2. MESLEK TANITIMI	7
2.1. Meslek Tanımı	7
2.2. Mesleğin Meslek Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri	7
2.3. Mesleğe Yönelik Özel Düzenlemeler	7
2.4. Çalışma Ortamı ve Koşulları	7
3. MESLEK PROFİLİ	8
3.1. Görevler, İşlemler, Başarım Ölçütleri, Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri	8
3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipmanlar	18
3.3. Tutum ve Davranışlar	18
Ek: Meslek Standardı Hazırlama ve Doğrulama Sürecinde Görev Alanlar	19

1. Giriş

Kule Vinç 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 Mesleki Yeterlilik Kurumu Sektör Komitelerinin Kuruluş, Görev, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik hükümlerine göre MYK’nın görevlendirdiği Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES) tarafından hazırlanmıştır.

Kule Vinç Operatörü (Seviye 3) Ulusal Meslek Standardı, sektördeki ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri alınarak değerlendirilmiş, MYK İnşaat Sektör Komitesi tarafından incelendikten sonra MYK Yönetim Kurulunca onaylanmıştır.

Kule Vinç Operatörü (Seviye 3) Ulusal Meslek Standardınının 01 no’lu ve 02 no’lu Revizyonu, Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES) tarafından yapılmış ve MYK İnşaat Sektör Komitesi tarafından incelendikten sonra MYK Yönetim Kurulunca onaylanmıştır.

2.1. Meslek Tanımı

Kule Vinç Operatörü (Seviye 3); iş sağlığı ve güvenliği ile çevre koruma önlemlerini uygulayarak, kalite gereklilikleri çerçevesinde, mesleği ile ilgili iş organizasyonu yapan, paletli, raylı ve sabit kule vinçleri kullanma talimatlarına uygun kullanarak çeşitli yüklerin (tünel, demir ve ahşap kalıplar ile her türlü diğer yük ve malzemeler) kaldırma, indirme ve iletme işlemlerini emniyetli bir şekilde yapan, vincin kontrollerini yapan ve mesleki gelişim faaliyetlerine katılan nitelikli kişidir.

2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri

ISCO 08: 8343 (Vinç, Yük Asansörü ve İlgili Makine ve Teçhizat Operatörleri)

2.3. Mesleğe Yönelik Özel 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.

5/10/2013 tarihli ve 28786 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği.

25/4/2013 tarihli ve 28628 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği.

Kule Vinç Operatörü (Seviye 3)’nün 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununun 15 inci maddesi gereğince sağlık gözetimine tabi tutulması; 17 nci maddesi gereğince gerekli iş sağlığı ve güvenliği eğitimini alması ve bunu belgelendirmesi gerekmektedir.

**Mesleğin icrasına yönelik İSG, çevre ve diğer konulardaki mevzuata uyulması esastır.*

2.4. Çalışma Ortamı ve Koşulları

Kule Vinç Operatörü (Seviye 3) çalışmalarını, vinç kontrol kabini içerisinde veya dışarısında yürütür. Çalışma ortamı mevsim şartlarına göre aşırı soğuk veya sıcak, tozlu, çamurlu, rüzgârlı, gürültülü ve nemli ortamlar olabilir. Kule vinç operatörü iş öncesi ve iş bitiminde yöneticiler, diğer çalışanlar ve makine bakımcıları ile iletişim halindedir. İşin gereğine göre vardiya usulü, esnek çalışma söz konusu olabilir.

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 donanımı kullanarak çalışır.

3. MESLEK PROFİLİ

3.1. Görevler, İşlemler, Başarım Ölçütleri, Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri

Görev	A. İş sağlığı ve güvenliği, çevre koruma ve kalite önlemlerini uygulamak			Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler		Başarım Ölçütleri		
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
A.1	İş sağlığı ve güvenliği önlemlerini uygulamak	A.1.1	Talimatlar doğrultusunda, İSG ile ilgili önlemleri göz önünde bulundurarak kendisini ve çevresindekileri riske atmayacak şekilde çalışır.	
		A.1.2	İşyerindeki makine, araç, gereç ve diğer üretim araçlarını ve ilgili donanımlarını, sağlık ve güvenlik işaretlerine ve talimatlara uygun şekilde kullanır.	
		A.1.3	Çalışma ortamındaki tehlike ve risklere göre işveren tarafından sağlanan kişisel koruyucu donanımları talimatlara uygun kullanarak çalışır.	
		A.1.4	Kendisini ve çevresini etkileyeceğini gözlemlediği tehlike, risk ve ramak kala olayları yazılı ve/veya sözlü olarak ilgililere raporlar.	
		A.1.5	Acil durumlarda, acil durum planında belirtilen hususlar dâhilinde alınan önleyici ve sınırlandırıcı tedbirleri uygular.	
		A.1.6	İşyerinde İSG ile ilgili karşılaştığı acil durumları ilgili kişilere iletir.	
		A.1.7	Risk değerlendirme çalışmalarında gözlem ve görüşlerini ilgililere iletir.	
		A.1.8	Çalışma alanında İSG ile ilgili bulundurulması gereken sağlık ve güvenlik işaretlerine uyarak çalışır.	
A.2	Çalışma alanının güvenlik açısından kontrolünü yapmak	A.2.1	Çalışma alanını iş sağlığı ve güvenliği açısından kontrol ederek çalışmayı engelleyebilecek ve tehlikelere neden olabilecek durumları tespit eder.	
		A.2.2	Çalışma alanında iş sağlığı ve güvenliği açısından tehlikelere neden olabilecek durumlarda gerekli önlemleri uygular.	

Görev		A. İş sağlığı ve güvenliği, çevre koruma ve kalite önlemlerini uygulamak		Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler		Başarım Ölçütleri		
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
A.3	Çevresel risklerin azaltılmasına katkıda bulunmak	A.3.1	Çalışma sonunda ortaya çıkan atıkların türlerine göre toplanmasını sağlar.	
		A.3.2	Dönüştürülebilen malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırmayı ve sınıflamanın yapılmasını sağlar.	
A.4	Kalite sağlamadaki teknik prosedürleri uygulamak	A.4.1	Yapılacak işlemin türüne göre kalite standartları doğrultusunda uygulamalar yapar.	
		A.4.2	Yürüttüğü işlemlerde, hatalarının giderilmesi ve süreç iyileştirmeye yönelik düzeltici önleyici faaliyetleri gerçekleştirir.	

Görev		B. İş organizasyonu yapmak		Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler		Başarım Ölçütleri		
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
B.1	İş programını uygulamak	B.1.1	Sorumlu kişilerden o gün yapılacak iş ile ilgili detaylı bilgi alır.	
		B.1.2	Vardiyalı çalışmaların yapıldığı durumlarda diğer operatöre çalışır şekilde vinci teslim eder.	
		B.1.3	Her çalışma gününde işe başlamadan önce hava durumu hakkında bilgi edinir.	
		B.1.4	Çalışma sahasında birden fazla vinç varsa, vinçlerin çalışma programları hakkında bilgi alır.	
		B.1.5	Saha personeli (işaretçi, sapancı) ile koordinasyonu sağlar.	
B.2	Araç, gereç ve ekipman hazırlığı yapmak	B.2.1	İletişim araçlarını (telsiz vb.) yanına alır.	
		B.2.2	Telsizin şarjı olduğunu ve uygun kanalda iletişim sağladığını kontrol eder.	
B.3	İş öncesi vincin genel temizliğini yapmak	B.3.1	İşe başlamadan önce vincin kabin içi temizliğini yapar.	
		B.3.2	Vinç aksamalarının temizliğini yapar.	
B.4	Kule vince tırmanmak	B.4.1	Vince tırmanırken emniyet kemeri ve diğer KKD'leri doğru kullanır.	
		B.4.2	Vince tırmanırken merdiveni ve dinlenme platformunu kullanır.	
		B.4.3	Vince tırmanırken varsa asansörü veya korkuluklu geçişi kullanır.	
B.5	Vinci çalıştırmak	B.5.1	Vincin çalışma anahtarını açık konuma getirir.	
		B.5.2	Vinci operatör kabiniinde ya da operatör standında çalıştırır.	
		B.5.3	Vincin kontrol levye, buton ve anahtarlarının boş (nötr) konumda olduğunu kontrol eder.	

Görev		C. Kule vincin kontrollerini yapmak		Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler		Başarım Ölçütleri		
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
C.1	Vincin mekanik aksamalarının fiziki kontrollerini yapmak	C.1.1	Vincin ayakları, kirişleri, kolları ve bom bağlantılarını kontrol eder.	
		C.1.2	Vinç konstrüksiyonunu ve varsa yürüyüş raylarını kontrol eder.	
		C.1.3	Merdivenleri, koruyucu muhafazaları (parmaklıklar, ara kollar, ayak muhafazaları) kontrol eder.	
		C.1.4	Bağlantı pim ve cıvatalarını kontrol eder.	
		C.1.5	Tambur ve halat sarımlarını kontrol eder.	
		C.1.6	Tehlikeli bölgeleri belirten bilgi ikaz ve etiketlerini kontrol eder.	
		C.1.7	Mekanik ikaz tertibatlarını kontrol eder.	
		C.1.8	Mekanik aksamalarla ilgili kontroller sonucunda eksiklik tespit etmesi halinde, sorunun giderilmesini sağlar.	
C.2	Vincin elektrik aksamalarının fiziki kontrollerini yapmak	C.2.1	Vincin kumanda tertibatını ve vinç anahtarını kontrol eder.	
		C.2.2	Sınırlama anahtarlarını kontrol eder.	
		C.2.3	Seyyar bağlantı hatları, tevzi kablo hatları, izolatörleri kontrol eder.	
		C.2.4	Aydınlatma ve sinyal sistemlerini kontrol eder.	
		C.2.5	Elektrik aksamalarla ilgili kontroller sonucunda eksiklik tespit etmesi halinde, sorunun giderilmesini sağlar.	

Görev		C. Kule vincin kontrollerini yapmak		Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler		Başarım Ölçütleri		
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
C.3	Kanca ve taşıma elemanlarının fiziki kontrollerini yapmak	C.3.1	Kanca emniyet mandalını kontrol eder.	
		C.3.2	Kanca ve kanca bloğu aşını ve eğiklik kontrollerini yapar.	
		C.3.3	Taşıma elemanlarını (sapan, tel halat, sepet vb.) kontrol eder.	
		C.3.4	Taşıma yardımcı elemanlarını (mapa, radansa vb.) kontrol eder.	
		C.3.5	Kanca ve taşıma elemanları ile ilgili yaptığı kontroller sonucunda eksiklik tespit etmesi halinde, sorunun giderilmesini sağlar.	
C.4	Vincin fonksiyonel kontrollerini yapmak	C.4.1	Kumanda levyelerinden hareketleri yüksüz olarak kontrol eder (kule dönüş, şaryo, kanca ve varsa yürüyüş).	
		C.4.2	Sistemlerin frenlerini kontrol eder.	
		C.4.3	Rüzgar frenini kontrol eder.	
		C.4.4	Kontrol standındaki tüm gösterge ve ikaz lambalarını kontrol eder.	
		C.4.5	Işıklı ve sesli ikazları (korna vb.) kontrol eder.	
		C.4.6	Acil stop butonunun çalışıp çalışmadığını kontrol eder.	
		C.4.7	Emniyet sensörlerini kontrol eder.	
		C.4.8	Vincin fonksiyonel kontrolleri ile ilgili eksiklik tespit etmesi halinde, sorunun giderilmesini sağlar.	

Görev	C. Kule vincin kontrollerini yapmak			Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler	Başarım Ölçütleri			
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
C.5	Bakım ve arıza çalışmalarına yardımcı olmak	C.5.1	Yağlama noktalarını (pimler, mafsallar vb.) vinç bakım katalogunda belirtilen uygun yağlarla zamanında yağlar.	
		C.5.2	Sistem yağ seviyelerini (hidrolik vb.) kontrol eder.	
		C.5.3	Yapılan yağlama işlerini bakım kartına işler.	
		C.5.4	Arıza ve aksaklıkları yetkiliye bildirir.	

Görev		D. Yükü kaldırma, taşıma ve indirme işlemlerini yapmak		Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler		Başarım Ölçütleri		
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
D.1	Yükü kaldırma işlemini yapmak	D.1.1	Kancayı yükün merkezine getirir.	
		D.1.2	Kancanın yüke bağlanmasını bekler.	
		D.1.3	Yükü kaldırmak için komut bekler.	
		D.1.4	Yükü güvenli yüksekliğe kaldırarak sapanlama işleminin doğruluğunu kontrol eder.	
		D.1.5	Komutla birlikte kanca kumanda kolundan kaldırma işlemine başlar.	
		D.1.6	Kör noktalarda iletişim araçlarını (telsiz vb.) veya varsa kamerayı kullanır.	
D.2	Yükü taşıma işlemini yapmak	D.2.1	Yükü güvenli taşıma yüksekliğine kaldırır.	
		D.2.2	Komutla birlikte şaryo kumanda kolundan yükü ileri veya geri hareket ettirir.	
		D.2.3	Komutla birlikte kule dönüş kumanda kolundan yükü sağa veya sola hareket ettirir.	
		D.2.4	Kör noktalarda iletişim araçlarını (telsiz vb.) veya varsa kamerayı kullanır.	
D.3	Yükü indirme işlemini yapmak	D.3.1	Yükü indireceği noktada kule dönüş ve şaryonun hareketlerini sonlandırır.	
		D.3.2	Komutla birlikte kanca kumanda kolundan indirme işlemini tamamlar.	
		D.3.3	Bağlantı elemanlarının yükten sökülmesini bekler.	
		D.3.4	Kör noktalarda iletişim araçlarını (telsiz vb.) veya varsa kamerayı kullanır.	

Görev	D. Yükü kaldırma, taşıma ve indirme işlemlerini yapmak			Mesleki Bilgiler ve Uygulama Becerileri
İşlemler	Başarım Ölçütleri			
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
D.4	Vinci park konumuna getirmek	D.4.1	Arabayı kabine en yakın mesafeye getirir.	
		D.4.2	Kancayı en yukarı kaldırır.	
		D.4.3	Rüzgâr frenini serbest konuma getirir.	
		D.4.4	Vinç ana enerji anahtarını (şalterini) kapatır.	

Görev		E. Mesleki gelişim faaliyetlerine katılmak		
İşlemler		Başarım Ölçütleri		Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerileri
Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	
E.1	Bireysel mesleki gelişimi konusunda çalışmalar yapmak	E.1.1	Mesleki gelişim ihtiyaçlarını rehberlik eşliğinde belirler.	1. Mesleki terminoloji 2. Mesleğe ilişkin yasal düzenlemeler ve iş süreçlerinde kullanılan prosedürler 3. Gözlem yapma ve değerlendirme 4. Mesleki gelişim ihtiyaçlarını belirleme 5. Mesleki gelişmeleri takip etme 6. Sözlü ve yazılı iletişim
		E.1.2	Meslekle ilgili malzeme, araç, gereç ve ekipmandaki teknolojik gelişmeleri rehberlik eşliğinde takip eder.	
		E.1.3	Yönetim tarafından belirlenen mesleki eğitim ve organizasyonlara katılır.	

3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman

1. Açıkağız anahtarlık takımı
2. Emniyet kemeri
3. Gres pompası
4. Gres yağı
5. İletişim araçları (telsiz-telefon vb.)
6. İlk yardım çantası
7. Kişisel koruyucu donanımlar (baret, iş tulumu, eldiven, çelik burunlu ayakkabı, toz maskesi, fosforlu yelek vb.)
8. Pense
9. Temizlik bezi
10. Tornavida takımı
11. Yağdanlık
12. Yangın Tüpü
13. Yıldız anahtar takımı

3.3. Tutum ve Davranışlar

1. Acil ve stresli durumlarda soğukkanlı ve sakin olmak
2. Amirlerine doğru ve zamanında bilgi aktarmak
3. Beraber çalıştığı kişilerle işe göre hareket koordinasyonu kurmak ve eş zamanlı hareket etmek
4. Çalışma zamanını iş emrine uygun şekilde etkili ve verimli kullanmak
5. Çevre korumaya karşı duyarlı olmak
6. Çevre, kalite ve İSG kurallarını benimsemek ve kurallara uygun davranmak
7. Değişime karşı açık olmak ve değişen koşullara uyum sağlamak
8. Ekip içinde uyumlu çalışmak
9. Göreviyle ilgili yenilikleri güncel olarak takip etmek ve uygulamak
10. İnsan ilişkilerine özen göstermek
11. İş disiplinine sahip olmak
12. İşyeri çalışma prensiplerine uymak
13. İşyerine ait araç, gereç ve ekipmanın kullanımına özen göstermek
14. Kalite gerekliliklerine önem vermek ve gereklilikler doğrultusunda işlemleri yürütmek
15. Kendini geliştirme konusunda istekli olmak
16. Kendisinin ve diğer kişilerin güvenliğini gözetmek
17. Meslek ahlakına sahip olmak
18. Planlı ve organize olmak
19. Risk ve tehlike faktörleri konusunda duyarlı davranmak
20. Sorumluluklarını zamanında yerine getirmek
21. Talimat ve kılavuzlara titizlikle uymak
22. Tedbirli olmak
23. Tehlikeli durumlarda kendi hareket alanında etkin şekilde, hızlı ve doğru tepki verebilmek ve ilgilileri zamanında bilgilendirmek
24. Temizlik, düzen ve işyeri tertibine özen göstermek
25. Vardiya değişimlerinde etkili, açık ve doğru şekilde bilgi paylaşabilmek
26. Yetkisinde olmayan kusurlar hakkında ilgilileri zamanında bilgilendirmek

EK 1: Meslek Standardı Hazırlama ve Güncelleme Sürecinde Görev Alanlar

	Adı - Soyadı	Eğitim Bilgileri* (Tarih - Eğitim Kurumu/Bölüm Adı)	Deneyim Bilgileri* (Tarih – İş Yeri – Unvan)
1.	Yücel KILIÇKAPLAN	-	Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES)
2.	Necati AKBAŞ	-	Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES)
3.	Gülesen BAL	-	Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES)
4.	Ömer Kaan ŞİMİT	-	Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES)

*Yalnızca meslekle ilgili olan eğitim/deneyim bilgilerine yer verilecektir.

EK 2: Görüş İstenen Kişi, Kurum ve Kuruluşlar

Ankara Sanayi Odası
Ankara Ticaret Odası
Devrimci İşçi Sendikaları Konfederasyonu
Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü, Proje ve İnşaat Dairesi Başkanlığı
Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi
Hak İşçi Sendikaları Konfederasyonu
İnşaat Mühendisleri Odası Ankara ve İstanbul Şubesi
İNTES Üye Firmaları
İstanbul Sanayi Odası
İstanbul Ticaret Odası
İş Makinaları Mühendisleri Birliği
Karayolları Genel Müdürlüğü, Etüt ve Proje Dairesi Başkanlığı
Makine Mühendisleri Odası Ankara ve İstanbul Şubesi Mesleki Eğitim ve Küçük Sanayi
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Eğitim ve
Araştırma Merkezi
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Çalışma Genel Müdürlüğü
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Sosyal Güvenlik Kurumu, İnşaat Emlak Daire
Başkanlığı
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Türkiye İş Kurumu
T.C. Milli Eğitim Bakanlığı, Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü
T.C. Milli Eğitim Bakanlığı, Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü
T.C. Milli Eğitim Bakanlığı, Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğü
Türk Akreditasyon Kurumu
Türkiye İstatistik Kurumu
Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu
Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu
Türkiye Metal Sanayicileri Sendikası
Türkiye Mühendisler Birliği
Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği
Türkiye Resmi Sektör İnşaat Mühendisleri İşveren Sendikası
Türkiye Yol, Yapı, İnşaat İşçileri Sendikası
Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı

EK 3: MYK Sektör Komitesi Üyeleri ve Uzmanlar

Mehtap ŞAHİN, Başkan (Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu)
Haluk ALTUNTAŞ, Başkan Vekili (Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği)
Ertuğrul KURHAN, Üye (Milli Eğitim Bakanlığı)
Sacide KUL, Üye (Çevre ve Şehircilik Bakanlığı)
Ömer SERT, Üye (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı)
Mehmet ENGİN, Üye (Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı)
Prof.Dr. Metin İPEK, Üye (Yüksek Öğretim Kurulu Başkanlığı)
Devrim ATEŞ, Üye (Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu)
Zafer AKTEPE, Üye (Hak İşçi Sendikaları Konfederasyonu)
Hakan ÖZÇELİK, Üye (Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu)
Aylin RAMANLI, Üye (Mesleki Yeterlilik Kurumu)

EK 4: MYK Yönetim Kurulu Üyeleri

Adem CEYLAN, Başkan (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Temsilcisi)
Prof. Dr. Mehmet SARIBIYIK, Üye (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)