

TEBLİĞ

Meslekî Yeterlilik Kurumundan:

ULUSAL MESLEK STANDARTLARINA DAİR TEBLİĞ

(TEBLİĞ NO: 2015/2)

Amaç ve kapsam

MADDE 1 – (1) Bu Tebliğin amacı, bu Tebliğin eklerini oluşturan yedi meslek standardının yürürlüğe konulmasını sağlamaktır.

Dayanak

MADDE 2 – (1) Bu Tebliğ, 21/9/2006 tarihli ve 5544 sayılı Meslekî Yeterlilik Kurumu Kanununun 21 inci maddesi ile 5/10/2007 tarihli ve 26664 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Ulusal Meslek Standartlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmeliğin 9 uncu maddesine dayanılarak hazırlanmıştır.

Yürürlük

MADDE 3 – (1) Bu Tebliğ yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 4 – (1) Bu Tebliğ hükümlerini Meslekî Yeterlilik Kurumu Başkanı yürütür.

EKLER:

Ek-1 İnşaat İşçisi (Seviye 2) Ulusal Meslek Standardı

Ek-2 Işık Asistanı (Seviye 3) Ulusal Meslek Standardı

- Ek-3 Işıkcı (Seviye 4) Ulusal Meslek Standardı**
- Ek-4 Kameraman (Seviye 4) Ulusal Meslek Standardı**
- Ek-5 Ses Asistanı (Seviye 3) Ulusal Meslek Standardı**
- Ek-6 Sesçi (Seviye 4) Ulusal Meslek Standardı**
- Ek-7 Sunucu (Seviye 5) Ulusal Meslek Standardı**

Ek-1
İNŞAAT İŞÇİSİ (SEVİYE 2) ULUSAL MESLEK STANDARDI

Meslek: İNŞAAT İŞÇİSİ

Seviye:

Referans Kodu: 15UMS0463-2

Standardı Hazırlayan Kuruluş(lar): Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES)

Standardı Doğrulayan Sektör Komitesi: MYK İnşaat Sektör Komitesi

MYK Yönetim Kurulu Onay Tarih/Sayı: 11.02.2015 Tarih ve 2015/06 Sayılı Karar

Resmi Gazete Tarih/Sayı: 6/3/2015 - 29287 (Mükerrer)

Revizyon No: 00

Mesleğin yeterlilik seviyesi, sekizli (8) seviye matrisinde seviye iki (2) olarak belirlenmiştir.

C) Mesleki Yeterlilik Kurumu, 2015

TERİMLER, SİMGELER VE KISALTMALAR

AKS: Planlarda 1, 2, 3... gibi rakam ve A,B,C... gibi harflerle gösterilen ve işare lenen (kolon, kiriş, duvarların) doğrultu-ekseni,

ANA KİRİS: Dikmelerin üzerine yerleştirilen ve sistemin y.üklerini taşıyan esas kirişleri,

ANO ÇİTASI: Genellikle ahşap malzemeden yapılan, kalınlığı 0,5-1 em, genişliği 2-4 cm, uzunluğu 10-15 em masterlık yapımında kullanılan malzemeyi,

APLIKASYON: Projenin zeminine uygulanması işlemlerini,

BECERİ: Belli bir işe ilişkin görev ve sorumlulukları yerine getirme yeteneğini,

BETON BASINÇ DAYANIM SINIFI: Sertleşmiş betonun 28 günlük basınç dayanımına karşılık gelen basınç mukavemetini,

BETON KIVAM SINIFI: Taze betonun sahip olduğu akıcılığın belirtildiği sınıfı,

BETON PRİZ ALMA SÜRESİ: Betonun katılaşmaya başlama süresini,

BETON SIZMASI: Kalıp yüzey aralıklarından beton haremın sızarak dökülmesini,

BİTİSİKNİZAM: Binaların aralarında mesafe bırakılmaksızın bir veya birden fazla komşu parsellerdeki binalara bitişik konumlandırılması.

BULON: Kalıp yüzeylerini birbirine bağlamakta kullanılan çelik saplanmalı eivatalı elemanları,

ÇENTİK: Parlak yüzeylerde çekiç veya benzeri el aletleriyle açılan oyuklan,

ÇİRPİ İ Pi: Terazeye alınan yüzeyleri işaretleyen boyalı ipi,

ÇİMENTO HARCİ: Elenmiş kum, çimento ve gerektiğinde katkı malzemesiyle hazırlanan harcı,

ÇİROZ: Kolon ve perde donatılarında düşey ve yatay demirler arasındaki mesafeyi eşit utmaya yarayan uçları kanealı, genellikle S şeklindeki demir parçaları,

DAMLALIK: Suyun yüzeye zarar vermemesi için yapılan damlama kanalını,

DEMİR KESME VE BÜKME, MAKİNESİ: Montaj aşamasından önce hazırlanacak demiri kesip bükme yarayan sabit elektrikli makinelerini,

DERZ: Dıvarcılık işleri için, Duvarı oluşturan elemanların (taş, tuğla, bims, gazbeton vb.) yatay ve düşey birleşim yerini,

DİKME: Düşey (Dikey) taşıyıcı eleman', • DONATI:

Beton içerisine yerleştirilen demirleri, DöSEME:

Betonarme plak şeklindeki yatay"taşıyıcıyı,

DÜŞEY TAŞIYICI: Betonarme yapılar için kolon ve perde duvarları, yığma yapılar için ise taşıyıcı duvarları,

GENLEŞME (DİLATASYON) DERZİ: Yapılarda uzama veya oturmalarından meydana gelen hasarları önlemek amacıyla bırakılan aralığı,

FRET: Dairesel kolonlara helezon şeklinde sarılan etriyeyi,

FILİZ: Kolun, perde duvar. giriş vb. yapı elemanlarının boyuna donatılarının bir üst veya yan elemanların boyuna donatılarıyla bütünleşerek çalışması için bırakılan donatı uzantılarını,

GÖNYE: Birbirine dik birleşen iki elemanın 90 derece diklik durumunu kontrol etmeye yarayan ölçü alctini,

HASIR ÇELİK: İnşaatlarda düz yüzeylere atılacak betonun içine konulan, fabrikada birleşme noktaları kaynaklanarak hazırlanmış malzemeyi,

HATIL: Yığma yapılarda, üstten gelen ağırlığı yatayda eşit olarak dağıtarak, duvar seviyelerini eşitlemek ve duvarların birlikte çalışmasını sağlamak için yapılan (betonarme, ahşap vb.) elemanları,

HAZIR SÖNDÜRÜLMÜŞ KİREÇ: Kullanıma hazır fabrikasyon kireci.

HELİK: Duvar örülürken büyük taşların arasına yerleştirilen küçük taşları, ISCO: Uluslararası Standart Meslek Sunflamasını,

İÇ VE DIŞ DENİZLİK: Pencere doğraması altı iç ve dış kenarlarında bulunan, pencere yüzeyinden akan yağmur sularının duvar içine sızmasını engelleyip duvar dışına atılmasını sağlayan yapı elemanını,

İP İSKELESİ (TELORE): Planın zemine uygulanması (aplikasyon) işlemleri sırasında ahşap kazık ve [atalar (5/10) kullanılarak oluşturulan ve üzerine akslar işaretlenerek karşılıklı aks ipleri çekilen geçici sistemi,

İSTİNAT DUVARI: Yüksek bir setin kenarına toprağı tutmak üzere inşaa edilen dayanma yapısını,

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (İSG): İş yerlerinde iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması ve mevcut sağlık ve güvenlik şartlarının iyileştirilmesi amacıyla yapılan bireysel çalışmaları,

KAGİR ELEMAN: 'Yaş, tuğla, bims blok, briket, kerpiç, gaz beton vb. malzemeden yapılmış olan yapı elemanını,

KALIP İSKELESİ: Betonarme kalıplarında düşey taşıyıcının oluşturduğu sistemi,

KALIP YAĞI: Beton ile temas eden kalıp yüzycyelerinin bctona yapışmadan kolayca ayrılmasını sağlayan özel yağı,

KALIP: Betonarme yapı elemanlarının yapımı için projesine uygun olarak üretilerek içerisine demir donatı döşenen, beton dökülen ve genellikle sökülen malzemeyi,

KAMA: Ağzı geniş ve keskin, kısa boylu, ahşaptan yapılmış duvar sıkıştırma malzemesini,

KIVAM: Betonun her durumda işlenebilmesini, donatının etrafını kaplamasını ve beton yapışmadan akmasını temin edecek uygun akıcılığı,

KİNİŞ: Denizlik genişliği dikkate alınarak açılan damlalık kanalını,

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

KÜR: Betonun yeterli mukavemetin sağlanması için döküldükten sonra betonun olgunlaşması, süre ve nem şartlarının sağlanmasını,

LENTO: Yapılarda kapı ya da pencere üzerinde oluşan açıklığı geçmek ve üzerine gelen yükleri yandaki duvarlara aktarmak amacıyla yapılan yerinde döküm veya hazır donatılı yapı elemanı,

MALA: Harcı sıvanacak yüzeye atma, harcı alıştırma, harcı düzeltme gibi işlerin yapımında kullanılan el aletini,

MASTARLAMA: Taze beton yüzeyini düzeltmeyi,

MÜNFERİT TEMEL (TEKİL TEMEL): Tek bir kolondan gelen yükleri zemine aktaran temel çeşidini,

M CİTEMADİ (SÜREKLİ TEMEL) : Betonarme duvar veya kolonlar altına yapıları ve aks boyunca devam eden temel türünü,

NERVÜRLÜ ÇELİK: Tutunmayı arttıran, üzerinde çıkınlar bulunan dişli demir çubuğu, **NIŞ:** Duvarda bırakılan küçük ölçüde ve düzgün girintiyi,

OTURAK MAKASI: Sahadaki küçük çaptaki demir kesimlerinde kullanılan hareketli ve mekanik demir kesme aletini,

PAH: Yüzey köşelerine belirli açı veya yuvarlak şekil verilmesi işlemini,

PARAPET: Teras, çatı, köprü, balkon, vb yapıların çevresinde korkuluk olarak yapılan alçak duvarı,

PAS PAYI ELEMANI: Donatının korozyona uğramaması için beton önü kalınlığını ayarlamaya yarayan plastik veya beton malzemeyi,

PAS PAYI: Donatının fiziki ve kimyasal etkilerden zarar görmemesi için beton yüzeyi ile donatı arasında bırakılan beton örtü kalınlığını,

PERDAH: Yüzevi düzgün hale getirmeyi, parlaklık verme işlemini,

PERDE. DUVAR: Betonarme düşey taşıyıcı duvarı,

PERLİT: Ilazır sıva, hafif levha yapımında kullanılan yalıtım malzemesini,

PİLYE: Betonarme kiriş ve döşemelere yerleştirilen, özel şekilde bükülmüş donatı elemanını,

PLAK (RADYE) TEMEL: Betonarme yapılarda yapı tabanının bütün alanının temel alanı olarak ön görülüp yapılmasıyla oluşan bir betonarme temel türünü,

RAMAK KALA OLAYLAR: Hastalığa, ölüme, yaralanmaya, zarara veya diğer kayıplara sebep olmadan gerçekleşen olayları,

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

SEHPA: Döşeme, temel demirlerinde alt demir ile üst demir arasındaki mesafeyi sabit tutmak için kullanılan takviye demirini,

SERPME: Sıva harcım mala ile alarak duvar yüzeyine atma işini,

SIVA FİLESİ (DONATI FİLESİ): Yalıtım levhalannın üzerine kaplanan sıvada oluşacak çekme gerilmelefini karşılamak ve çatlamasını önlemek amacıyla kullanılan, muhtelif örgü gözü olan, alkali ortama dayanıklı, cam elyafı tekstil malzemeyi,

SIVA TELİ (RABITZ): Gerekliğinde sıva içine konulan metal örgülü tel malzemeyi,

SOĞUK DERZ: Beton dökümü sırasında uygulamadaki gecikme sebebiyle iki tabaka arasında meydana gelen derz veya süreksizliği,

SÖVE: Kapı ve pencereleri yağmur sularından korumak ve bina çehresine estetik görünüş vermek üzere kapı, pencere vb. yerlerde yan ile üst kenarlarda uygulanan, yüzcyden dışa doğru çıkıntılı, değişik malzemelerden yapılabilen, estetik görünümlü yapı elemanlarını,

SU TERAZİSİ: İmalatların yatay ve düşeyliğini kontrol etmekte kullanılan

aleti, **ŞAKÜL:** Elemanların düşeyliğini kontrol etmekte kullanılan aracı,

ŞANTIYE: Ev, fabrika, baraj vb.nin yapımının sürdüğü (yapı yeri) yeri,

ŞAMOT HARCİ: Yüksek ısıya dayanıklı tuğlalar örmede kullanılan yine ısıya dayanıklı özel tuğla harcım,

ŞAPO (İLAVE MESNET DONATISI): Betonarme kiriş ve döşemelerde aşırı çekme gerilmelerini karşılamak üzere mesnetlerde ek olarak en üste konan özel şekilli demiri,

TAZE BETON: Katılaşmamış (prizini almamış) belonu,

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

TİRFİL MALASI: Sıva yüzeyini düzeltme malasnu,

VİBRATÖR: Yerine dökülmüş taze betonu sıkıştırarak daha az hoşluklu ve dayanımı daha yüksek beton elde etmek için kullanılan elektrikli makineyi

ifade eder.

1. GİRİŞ

İnşaat İşçisi (Seviye 2) ulusal meslek standardı 5544 sayılı Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) Kanunu ile anılan Kanun uyarınca çıkartılan 5/10/2007 tarihli ve 26664 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Ulusal Meslek Standartlarının 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 M YK'nın görevlendirdiği Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (INTES) tarafından hazırlanmıştır.

İnşaat İşçisi (Seviye 2) ulusal meslek standardı, sektördeki ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri alınarak değerlendirilmiş, MYK İnşaat Sektör Komitesi tarafından incelendikten sonra MYK Yönetim Kuruluna onaylanmıştır.

2. MESLEK TANITIMI

2.1. Meslek Tanımı

İnşaat işçisi (Seviye 2); bir mesleği yapabilecek kadar becerisi olmamakla beraber, inşaat işlerinin temel kavramlarını ve ekip içinde çalışmayı bilen, öğrenmeye açık, iş disiplini olan, inşaat kaba işlerinde iş ve meslek ayrımı yapmadan iş sağlığı ve güvenliği kurallarına ve çevreye ilişkin alınan önlemlere uyarak, kalite sistemi çerçevesinde işleri yapan ve mesleki gelişim faaliyetlerine katılan kişidir.

2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri

ISCO 08: 9313 (Bina inşaatı sektöründe nitelik gerektirmeyen işlerde çalışanlar)
9312 (Bina dışı inşaat sektöründe nitelik gerektirmeyen işlerde çalışanlar)

2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile ilgili Düzenlemeler

4857 sayılı İş Kanunu

5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu

6331 sayılı 15 Sağlığı ve Güvenliği Kanunu

Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği

Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik

Çevre Denetimi Yönetmeliği

Çevresel Gürültü/nin Değerlendirilmesi ve Yönetimi Yönetmeliği

Hafriyat Toprağı, inşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği

İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik

Katı Atıkların Kontrolü Yönetmeliği

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik

Makina Koruyucuların Yönetmeliği

Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği

Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği

Tozla Mücadele Yönetmeliği

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

2.4. Meslek ile ilgili Diğer Mevzuat

Meslek ile ilgili diğer mevzuat bulunmamaktadır. 2.5.

Çalışma Ortamı ve Koşulları

İnşaat İşçisi (Seviye 2); inşaatlarda, yeraltında (tünel ve benzeri kapalı alanlarda) ve yüksek yerlerde çalışır. Çalışma ortamı mevsim şartlarına göre aşırı soğuk veya sıcak ve nemli ortamlar olabilir. Çalışma sürecinde kendi meslektaşları ile birlikte ve (betonarme demircisi, betoncu, ahşap kalıpcı, sıvacı vb) farklı meslek elemanları ile işbirliği içinde çalışır. Mesleğin icrası esnasında iş sağlığı ve güvenliği önlemlerini gerektiren kaza ve yaralanma riskleri bulunmaktadır. Risklerin tamamen ortadan kaldırılabildiği durumlarda ise işveren tarafından sağlanan uygun kişisel koruyucu donanımı kullanarak çalışır.

2.6. Mesleğe ilişkin Diğer Gereklilikler

İnşaat İşçisi (Seviye 2)'nin 6331 sayılı ISG Kanunu'nun 15. Maddesi gereğince sağlık gözetimine tabi tutulması gerekmektedir.

3. MESLEK PROFİLİ

3.1. Görevler, işlemler ve Başar= Ökütleri

Görevler Kod	Adı	İşlemler		Başar= Ökütleri	
		Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	Yapılacak işler ile ilgili alınan emniyet tedbirlerine	A.1	iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili alınan önlemlere uymak	A.1.1	Çalışacağı alandaki tehlike, tehlike kaynakları ve risk unsurları hakkında bilgi sahibi olur.
				A.1.2	Yapılacak işe uygun olarak tespit edilen kişisel koruyucu donanımları kullanır.
				A.1.3	Yapılan çalışma esnasında oluşabilecek risklere karşı alınan önlemlere uyar.
				A.1.4	Tehlikelerden meydana gelen risklerin ortadan kaldırılması için kendisine verilen görevleri yerine getirir.
		A.2	u y m a k a l a n ın Ç a l ı ş m a g ü v e n l i ğ i için alınan önlemlere uymak	A.2.1	Kazaya sebebiyet verecek davranışlardan kaçınır ve iş güvenliği uzmanının ve amirlerinin direktifleri uyar.
				A.2.2	Kullandığı elektrikli aletler ve iş ekipmanları ile ilgili arızaları yetkili kişiye bildirir.
		A.3	Çalışma ortamı ile ilgili oluşabilecek tehlikeler için alınan önlemlere uymak	A.3.1	Mesleğini icra ederken, çalışma alanı ve çevresindeki tehlikeleri yetkiliye bildirir.
				A.3.2	Tespit edilen tehlike ve tehlike kaynaklarına karşı yapılan uyarı ve talimatlara uyar.

Görevler		işlemler		Başarımları -- İçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
B	İşyerinde yapılan iş organizasyonuna uymak	B.1	İş programına uymak	B.1.1	Kendisine verilen iş ile ilgili programa uyar.
				B.1.2	İşe başlama ve bitiş stakelerine uyar.
				R.1.3	Beraber çalıştığı kişiler ile koordineli olarak çalışır.
		B.2	Çalışma ortamının düzenini ve tertibini sağlamak	B.2.1	Çalışma ortamını temizleyerek, temiz ve düzenli kalmasını sağlar.
				B.2.2	Çalışma ortamının özellikleri hakkında bilgi sahibi olur.
				B.2.3	Gerekli makine, alet ve donanımı işe başlanmadan önce talimatlar doğrultusunda temizler.

Görevler		İşlemler		Başarılı C51çiftleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
C	Kalıp işlerini kalıpcının nezaretinde yapmak	C1	Kalıpcı ile birlikte aksların belirlenmesi ve aks kazıklarının çakılması işlerini yapmak	C1.1	Kalıpcının projesine göre (aksları belirlemek için) ip çekmesine yardımcı olur.
				C1.2	İlgilisi tarafından çekilen ip ile belirlenen aks ve bina sınır noktalarına aks kazıklarının kalıpcı nezaretinde çakırçakılmasına yardımcı olur.
		C2	Kalıpcı ile birlikte gerekli dikine, temel, kolon ve giriş döşeme perde duvar kalıplarını imal ederek beton dökümüne hazırlamak	C2.1	Kalıp malzemelerini kendisine gösterilen yere taşır.
				C2.2	Kalıpcı tarafından verilen kalıp malzemesini, kendisine tarillendiği ölçü ve özelliklerde hazırlar.
				C2.3	Birleştirilmesi gereken kolun, giriş, perde vb kanat talitalarını verilen ölçülere göre klapa ile birleştirir.
				C2.4	Klapa ile birleştirilen malzemeleri projedeki yerine taşırtışmasına yardımcı olur.
				C2.5	Hazırlanan kalıpları kalıpcının nezaretinde kalıp yağı ile yağlar.
		C3	Kalıpcı ile birlikte beton dökümü sonrası işlemleri yapmak	C3.1	İş güvenliği kurallarına uyarak kalıpcının nezaretinde kalıpları söker.
				C3.2	Kalıpcının nezaretinde sökülen kalıpların temizliğini ve bakımını yapar.
				C.3.3	İş sonrası çevre ile ilgili temizliği yapar.

Görevler		işlemler		Başarım Ölçütleri			
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama		
D	Betonarme demirciliği işlerini betonarme demircisi nezaretinde yapmak	D.1	Betonarme demircisi ile birlikte donau ön üretimi yapmak (kolon, giriş, sürekli temel ve hatıllar için)	D.1.1	Donau elemanlarını marka edilen yerlerden betonarme demircisi nezaretinde keserek, gruplandırır.		
				D.1.2	Kesilen ve gruplandırılan donatı elemanlarını montaj yerlerine taşır.		
		D.2	Betonarme demircisi nezaretinde, donatı montajı yapmak	D.2.1	Donatının yerleştirileceği kalıp yüzeyinin temizliğini yapar.		
				D.2.2	Montajı tamamlanan betonarme demir elemanlarını yerine taşır.		
				D.2.3	Kalıp kanatları kapatılmadan önce, betonarme elemana uygun olan pas payı elemanlarını yerleştirir.		
		D.3	Beton dökümüne nezaret ederek, betonarme demircisi ile donatı son kontrollerini yapmak	D.3.1	Kalıp içerisine dökülen tel ve diğer metal parçacıkları lemezler.		
				D.3.2	Beton döküm işlemleri sırasında yer değiştiren ve edilen donatıların düzeltilmesine yardımcı olur.		
		E	Betoneluluk işlerini betoncu nezaretinde yapmak	E.1	Transmikser ile gelen betonut dökümüne yardımcı olmak	E.1.1	Beton dökümü esnasında çevresindeki kişileri tehlikelere karşı uyarır.
						E.1.2	Beton dökümü ve sıkıştırma esnasında betoneuya iş ile ilgili yardımcı olur.
E.2.1	Beton nezaretinde, kendisine bildirilen şekil ve esaslar dahilinde, bir işlemlerini yapar.						
E.2	Beton nezaretinde betonla kür yapmak			E.2.2	Kür işlemi gerçekleştirilirken yüzeyin bozulmamasına dikkat eder.		
E.2.3				Betonun kürünü kendisine bildirilen süre boyunca devam ettirir.			

Görevler		İşlemler		Başarını & ciltleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
F	İnşaat işçisi duvarı:1 nezaretinde yapmak	F.1	Duvarcıyla birlikte duvar ve baca yuflunu (incesi hazırlık yapmak (harç hazırlanması vb.)	F1.1	Örgü harcının yapılacağı yeri temizleyerek, duvar için gerekli harç malzemelerini taşıır.
				F.1.2	Harç tekncisini ve kullanılacak aletleri hazır hale getirir.
				F.1.3	Düşeyde ve yatrıyda şaktilfinde ve ip çekilmesi için duvarcıya yardım eder.
				F.1.4	Kullanılacak harcı, duvarcı nezaretinde belirtilen özellik ve kıvamda hazırlar.
		F.2	Duvarcıyla birlikte duvar, baca, şörmüne, cam tuğla vb. örme işlerini yapmak	F.2.1	Duvar örme işlemi esnasında duvarcıya malzeme tedarigini sağlar.
				F.2.2	Sıcak havalarda, kullanılacak duvar/baca malzemelerini (tuğla, gazbeton, taş vb) harem suyunu eMmernesini için ıslattı'.
		F.3	Duvarcılık uygulamaları sonrası işlemleri yapmak	F.2.3	1.ento ve batıl kalıplarının hazırlanmasına yardım eder ve taşıır.
				F.3.1	Duvar dibinde biriken harç artıklar'lar'ını mala ile temizler.
				F.3.2	iş sonrası ilgili çevre temizliğini yaparak ortamın temiz ve düzenli kalmasını sağlar.

Görevler		İşlemler		Basarım Ölçütleri			
Kod Adı	Kod Adı	Kod Adı	Kod Adı	Kod	Açıklama		
G	Sıvacılık işlerini sıvacı nezaretinde yapmak	G1	Sıvacıyla birlikte kaba sıva, ince sıva, tesviye betonu ve şap yapımı ölmesi iş hazırlığı yapmak	G.1.1	Yüzeydeki harç artıklarını temizler.		
				G.1.2	Yapılacak harç için işe uygun ve yeterli malzemeyi yerine taşır.		
				G.1.3	Kullanılacak harcı, kendisine tarif edildiği şekilde yerine ve türüne göre kıvamında hazırlar.		
				G.1.4	Şakül ve ip çekilmesi mastı 1] 11k anolann yerleştirilmesine yardım eder.		
				G.1.5	Anoların sökülmesinden sonra ano boşlukları için harç hazırlar ya da hazırlanan harç ile sıvacı nezaretinde boşlukları doldurur.		
				G.2	Sıvacıyla birlikte söve veya ön dökümlü elemanları yerine monte etmek	G.2.1	Söve veya ön dökümlü elemanları montaj alanına taşır.
				G.2.2		Sıvacı nezaretinde söve veya ön dökümlü elemanların montajına yardımcı olur.	
				G3	Sıva uygulama sonrası işlemleri yapmak	G.3.1	Tamamlanmış yüzeylerin temizliğini yapar.
						G.3.2	İş sonrası ilgili çevre temizliğini yapar.
		I	Mesleki gelişim faaliyetlerine katılmak	II.1	Bireysel mesleki gelişimi konusunda çalışmalar yapmak	H.1.1	İnşaatla kullanılan araç, gereç ve malzemeler hakkında bilgi edinir.
						H.1.2	Mesleği ile ilgili eğitimlere katılır.
						H.1.3	Yanında çalıştığı yapı ustalarının bilgi ve deneyimlerinden faydalanır.

3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman

1. Alçı
2. Ano çitası
3. Bağ teli
4. Bal yoi
5. Çekiç
6. Çimento
7. Çiroz kelepçe
8. Çiroz kelepçe anahtarı
9. Çivi
10. Çivi önlüğü
1. Demir hükme ekipmanı
- [2. Demirci tezgah]
13. El arabası
14. El fırçası
15. El makası (demirci)
16. Gaz beton testeresi
17. Gelberi
18. Gönve
19. Güvenlik şeridi
20. Harç teknesi
21. Hazır şap
22. Hortum terazi
23. İletişim araçları
24. İlk yardım çantası
25. İnşaat demiri
26. İp (çırpı ipi)
27. İş merdiveni
28. Jüt kanaviçe (ıslak çuval)
29. Kalem
30. Kanca
31. Karıştırıcı mikser
32. Karıştırma ucu
33. Kazma
34. Kereste
35. Kerpeten
36. Keser
37. Keski/Murç
38. Kireç
39. Kişisel koruyucu donanım
40. Köşe devir malası
41. Köşe Profili

- 42 Kım
 - 43 Kum ölçęęi
 - 44 Kirek
 - 45 Lastik tokmak
 - 46 Leve
 - 47 Mala çeşitleri
 - 48 Manivela
 - 49 Markalama kalemi
 - 50 Mastar
 - 51 Metal vc beton delme matkap uçları
 - 52 Metre
 - 53 Naylon branda (beton örtüsü)
 - 54 Oturak makası
 - 55 Pala testere
 - 56 Paspayı elemanları
 - 57 Pense
 - 58 Rabitz teli
 - 59 Saplama (Tie-Rot) somunu
 - 60 Saplama (Tie-Rot) aynası
 - 61 Seyyar kablo
 - 62 Sıva filesi
 - 63 Sıvaei küreęi
 - 64 Spatula
 - 65 Su hortumu
 - 66 Su kovası
 - 67 Su ölçęęi
 - 68 Su terazisi
 - 69 Sünger
 - 70 Şakül .
- Tel fırça 72.
Vibratör

3.3. Bilgi ve Beceriler

1. Acil durum bilgisi
2. Ağırılık ve denge bilgisi
3. Araç, gereç ve ekipman bilgisi
4. Basit ölçme ve kontrol bilgisi
5. Çevre koruma yöntemleri bilgisi
6. Ekip içinde çalışma yeteneği
7. El becerisi
8. El-göz koordinasyon becerisi
9. İletişim becerisi

10. İş sağlığı ve güvenliği bilgisi
11. İşyeri çalışma prosedürleri bilgisi
12. Kalıp sökme önlemleri bilgisi
13. Kot (yükseklik) bilgisi
14. Malzeme bilgisi
15. Malzemeleri gruplama ve istifleme bilgisi
16. Markalama bilgisi
17. Mesafe ve ağırlık tahmin etme becerisi
18. Standart ölçüler bilgisi
19. Temel çalışma mevzuatı bilgisi

3.4. Tutum ve Davranışlar

1. Acil ve stresli durumlarda soğukkanlı ve sakin olmak
2. Arnirlerine doğru ve zamanında bilgi aktarmak
3. Çalışma zamanım iş =rine uygun şekilde etkili ve verimli kullanmak
4. Çalışmalarında tedbirli olmak
5. Çevre korumaya karşı duyarlı olmak
6. Çevre, kalite ve ISG kurallarını benimsemek
7. Değişime karşı açık olmak ve değişen koşullara uyum sağlamak
8. Ekip içinde uyumlu çalışmak
9. Göreviyle ilgili yenilikleri izlemek ve uygulamak
10. insan ilişkilerine özen göstermek
11. İş disiplinine sahip olmak
12. İşyerine ait araç, gereç ve ekipmanın kullanımına özen göstermek
13. İşyeri çalışma prensiplerine uymak
14. Kalıp malzemelerinin tasarruflu kullanılmasına özen göstermek
15. Kalıp sökme öncesi gerekli güvenlik önlemlerinin alınmasına dikkat etmek
16. Kaliteye dikkat etmek
17. Kendini geliştirme konusunda istekli olmak
18. Kendinin ve diğer kişilerin güvenliğini gözetmek
19. Meslek ahlakına sahip olmak
20. Risk ve tehlike faktörleri konusunda duyarlı davranmak
21. Sorumluluklarını bilmek ve yerine getirmek
22. Talimat ve kılavuzlara titizlikle uymak
23. Tehlikeli durumlarda kendi hareket alanında etkin şekilde, hızlı ve doğru tepki verebilmek ve ilgilileri bilgilendirmek
24. Temizlik, düzen ve işyeri tertibine özen göstermek

4. İİ51,ÇM E, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME

Inşaat İşçisi (Seviye 2) meslek standardını esas alan ulusal yeterliliklere göre beigelendirme amacıyla yapılacak ölçme ve değerlendirme, gerekli şartların sağlandığı ölçme ve değerlendirme merkezlerinde yazılı ve/veya sözlü teorik ve uygulamalı olarak uerçekleştirilecektir.

()İçme ve değerlendirme yöntemi ile uygulama esasları bu meslek standardına göre hazırlanacak ulusal yeterliliklerde detaylandırılır. (51çme ve değerlendirme ile belgelendirmeye ilişkin işlemler 30/12/2008 tarihli ve 27096 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Mesleki Yeterlilik, Sınav ve Belgelendirme Yönetmeliği çerçevesinde yitirütülür.