



EN ISO 14732 METALİK MALZEMELERİN ERGİTME KAYNAĞI İÇİN KAYNAK OPERATÖRLERİNİN VE KAYNAK AYARCILARININ YETERLİLİK SINAVI STANDARTINA GÖRE PERSONEL BELGELENDİRME PROGRAMI

1	Belgelendirme Amacı	Bu belgelendirmenin amacı çelik kaynakçısı belgelerinin verilerek kaynak işlerinde kalite ile iş sağlığı ve güvenliği şartlarının sağlanmasında unsur olarak görev almaktır.
2	Belgelendirme ve Sınav standardı	EN ISO 14732 Kaynak personeli-Metalik malzemelerin tam mekanize ve otomatik ergitme kaynağı için kaynak operatörlerinin ve kaynak ayarcılarının yeterlilik sınavı
3	Başvuru İşlemleri	Aşağıdaki belgeler şirketimize (Büyükeceli Mah. Akdeniz Cad. No: 66 Gülnar) Mersin adresimize teslim edilmelidir. <ul style="list-style-type: none">• Nüfus Cüzdanı Fotokopisi (Yabancı Uyruklu İse Pasaport Fotokopisi)• Ücret Dekontu• Aday Başvuru Formu (Islak imzalı)• <u>Aday Başvuru Formu'nda istenilen diğer dokümanlar</u>
4	Ön Şartlar	Eğitim Ön şartı: <u>Okur-Yazar olmak.</u> <u>İş tecrübesi tavsiye edilir ancak zorunlu değildir.</u> <u>18 yaşını geçmiş olmak.</u>
5	Sınavın Planlanması	Sınav yeri, tarihi ve saati tarafınıza bildirilecektir. Rutin sınav kontrolleri için adayların belirtilen sınav saatinden 20 dakika önce sınav yerinde hazır olarak bulunması gerekmektedir. Kimliğini(<u>Pasaport</u>) getirmeyen adaylar sınava alınmaz. Sınav günü ile ilgili diğer bilgiler Bilgilendirme Talimatı'ndadır.
6	Ölçme ve Değerlendirme	Pratik sınav Ön kaynak prosedürü spesifikasyonuna (pWPS) veya kaynak prosedürü spesifikasyonuna (WPS)'e uygun kaynak yapılır. Yazılı sınav zorunlu değildir. İsteyen kaynakçılar yazılı sınava girebilirler. Uygulamada EN ISO 14732 'e göre plaka veya boru kaynağı yaptırılır. <u>Kaynak operatörleri veya kaynak hazırlayıcılar aşağıdaki yöntemlerden biri ile kalifiye edilecektir:</u> a) <u>ISO 15614'ün ilgili bölümüne göre bir kaynak prosedür testine dayalı kalifikasyon;</u> b) <u>ISO 15613'e göre üretim öncesi kaynak testine dayalı kalifikasyon;</u> c) <u>ISO 9606'nın ilgili bölümü uyarınca bir test parçasına dayalı kalifikasyon;</u> d) <u>üretim testine veya üretim numunesi testine dayalı kalifikasyon</u> <u>Yöntem c) veya d) kullanılırken ark kaynağı işlemleri için test ve kabul kriterleri, aksi belirtilmedikçe, alın veya iç köşe kaynakları için ISO 9606'nın veya borudan boruya plaka kaynakları için ISO 15614-8'in ilgili bölümüne uygun olmalıdır.</u> <u>Yöntem c) veya d) kullanılırken diğer kaynak işlemleri için kaynak ayarlayıcı ve kaynak operatörünün nitelikleri ilgili standarda uygun olmalıdır. İlgili standardın test ve kabul gerekliliklerini belirtmediği durumlarda, test parçası asgari</u>



EN ISO 14732 METALİK MALZEMELERİN ERGİTME KAYNAĞI İÇİN KAYNAK OPERATÖRLERİNİN VE KAYNAK AYARCILARININ YETERLİLİK SINAVI STANDARDA GÖRE PERSONEL BELGELENDİRME PROGRAMI

		<p>olarak görsel olarak test edilmeli ve en az bir makro kesit alınmalı veya alın kaynakları için hacimsel test yapılmalıdır. <u>Kabul kriterleri, ilgili uluslararası kaynak prosedürü şartnamesine göre belirtilmelidir.</u></p> <p><u>a), c) ve d) yöntemlerini kullanan ark kaynağı işlemleri ve ISO 15614'e atıfta bulunan yöntem b) için, ISO 15614-7'ye dayalı kaplama kaynağına yönelik yeterlilik testi, görsel test, yüzey testi (manyetik parçacık/sıvı penetrant) gerektirecektir.) ve eğme testi yalnızca kaynak operatörü tarafından nitelikli bir WPS kullanıldığında.</u></p> <p>Kaynaklar standarda uygun olarak RT, Eğme veya Makro(Görsel) testlerine tabi tutulurlar.(Silinecek)</p> <p>Zorunlu ve seçmeli birimlerde Ek değerlendirme gerektiren bir değişiklik olduğunda, AKKUYU TSRST İnşaat Ve Test Laboratuvarı San. Tic. Ltd. Şti. adayların değişen şartları karşıladığını doğrulamak için, değişen şartın niteliğine göre yeniden belgelendirme, yerinde teorik sınav yapılması, AKKUYU TSRST İnşaat Ve Test Laboratuvarı San. Tic. Ltd. Şti.'de toplu teorik sınav yapılması veya belgenin iptali gibi yöntemler kullanılabilir. Bu durumlarda adaylara bilgilendirme yapılacaktır.</p>	
7	Sınav Yeri ve Sınav Şartları	<p>Sınav için AKKUYUTSRST İnşaat Ve Test Laboratuvarı San. Tic. Ltd. Şti.'nin anlaştığı sınav merkezi veya başvuru sahibinin atölye imkânları kullanılabilir. Başvuru sahibinin atölye imkanları kullanacağına, oluşturulması gereken sınav şartları AKKUYUTSRST İnşaat Ve Test Laboratuvarı San. Tic. Ltd. Şti. tarafından bildirilir. <u>Aday tüm İSG kurallarına ve sınav kurallarına uymak zorundadır.</u></p>	
8	Sınav kuralları	<p><u>Adayın uyması gereken tüm kurallar</u> Aday Bilgilendirme Talimatı'nda belirtilmiştir.</p>	
9	Sınav Sonuçlarına İtiraz	<p>AKKUYU TSRST İnşaat Ve Test Laboratuvarı San. Tic. Ltd. Şti. Personel Belgelendirme Birimi tarafından yapılan sınavların sonuçlarına, sonucun adaya bildirilmesinden itibaren 15 gün içerisinde itirazda bulunulabilir.</p>	
10	Tekrar Sınavları	<p>Yazılı sınavdan geçip pratik sınavdan kalan adaylar için 3 ay içinde pratik sınavın tekrarı yapılır. Bir Kaynakçı veya kaynak operatörü testlerden başarısız olursa, aşağıdaki hükümler çerçevesinde yeniden test edilebilir.</p>	
11	Belgenin Geçerlilik Süresi, Belge Gözetimi ve Yeniden Belgelendirme		
Geçerlilik Süresi	Belge Gözetim Sıklığı	Belge Gözetim Faaliyeti	Yeniden Belgelendirme
6 Yıl (Geçerliliği Tasdik Ettirdiği Sürece)	6 Ay	- Her 6 Ayda Bir Gözetime Tabi Tutulur. Kaynak Sorumlusu, Kaynakçının Yetkinliğini Ve Sertifika Kapsamında Çalıştığını Sertifikadaki İlgili Yeri Onaylayarak Sunmalıdır veya <u>AKKUYU TSRST'ye belgenin</u>	Retest
3 Yıl (Geçerliliği Tasdik Ettirdiği Sürece)	6 Ay		Her üç yılda bir, geçerlilik süresinin son altı ayında yapılan iki kaynak, radyografik veya ultrasonik test veya tahribatlı test ile test edilecek ve sonuçlar kaydedilecektir. Kusurlar için kabul seviyeleri uygulama



EN ISO 14732 METALİK MALZEMELERİN ERGİTME KAYNAĞI İÇİN KAYNAK OPERATÖRLERİNİN VE KAYNAK AYARCILARININ YETERLİLİK SINAVI STANDARDA GÖRE PERSONEL BELGELENDİRME PROGRAMI

		<u>orijinali gönderilip AKKUYU TSRST personeli kase ile onaylayıp geri gönderecektir.</u>	standartlarında belirtildiği gibi olacaktır. Kaynak testleri, orijinal test koşullarını yeniden sağlamalıdır. Bu testler, kalifikasyonu üç yıl daha geçerli kılar.
Geçerliliği Tasdik Ettirdiği Sürece Ve Şartlar Doğrultusunda Limitsiz	6 Ay		Kaynak operatörü veya kaynak ayarlayıcısı, kalifiye olduğu ve ürünün imalatından sorumlu olduğu aynı imalatçı için çalışıyorsa. Üretici, ISO 3834-2 veya ISO 3834-3'e sahip olmalıdır. Üreticinin ilgili geçerli belgesi tarafımıza sunulmalıdır. İmalatçı, <u>kaynak operatörünün veya kaynak ayarlayıcısının</u> yaptığı kaynaklara ait; uygulama standardına göre kalite seviyesine göre kabul edilmiş dokümantasyonu sunmalıdır. Bu şartlar sağlandığı sürece sertifika geçerli olacaktır.
12	Belgenin Askıya Alınması	<p>Aşağıdaki nedenlerden dolayı belgelerin geçici süreyle geri çekilmesidir.</p> <ul style="list-style-type: none">İlgili belgenin, adına düzenlenen kişi dışındaki kişilerce kullanılması,Belge üzerindeki kimlik bilgilerinin belgelendirilen personel ile aynı olmamasıBaşvuru formunda ve belgelendirme taahhünamesindeki şartlara uyulmaması,Hizmet bedeli ödenmemesi,Kuruluş / kişi Personel Belgelendirme yükümlülüklerini yerine getirmemesi,Yönetmeliklerin geniş kapsamda değişmesi halindeYeniden belgelendirme gündeme gelmesi,	
13	Belgenin Geri Çekilmesi	<p>Aşağıdaki nedenlerden dolayı belgenin kullanımdan süresiz olarak kaldırılması, belgeyi iptal etme.</p> <ul style="list-style-type: none"><u>Türkak ve şirket logosunu</u> Logoyu yanlış veya yanıltıcı kullandığının tespit edilmesi,Başkasının yerine sınava girme durumu,Pratik sınav parçalarının Sınav esnasında bilerek ve kasten değiştirildiğinin sonradan tespit edilmesi,<u>Adayın</u> belge kullanmaya devam etmek istememesi ve bununun yazılı olarak tarafımıza bildirilmesi,Belgelendirme standardının değişmesi ve firmanın yeni standartta belirtilen yeni şartları yerine getiremeyecek olması,Firmanın sözleşme şartlarına uymaması veya finansal yükümlülüklerini yerine getirmemesi,Belgesi askıya alınarak düzeltici faaliyetlerde bulunması istenen firmanın düzeltici faaliyetlerini askıya alınma süresinin dolmasına kadar yerine getirmemesi,Kuruluşun Personel Belgesini hizmetten farklı alanlarda kullanması,Belgenin yanıltıcı ve haksız kullanımı,Belge verilen kuruluş / kişinin belge ve ekleri üzerinde tahrifat yapması,	



EN ISO 14732 METALİK MALZEMELERİN ERGİTME KAYNAĞI İÇİN KAYNAK OPERATÖRLERİNİN VE KAYNAK AYARCILARININ YETERLİLİK SINAVI STANDARTINA GÖRE PERSONEL BELGELENDİRME PROGRAMI

- Belge verilen kuruluş / kişinin yazılı talebi ile,
- Belgenin yanlış kullanımı sonucunda,
- Belge üzerinde oynandığının tespiti durumunda,
- Belgeli kişi yapılan veya denk gelen herhangi bir denetim neticesinde ilgili standarda göre yeterliliği onaylandığı zamandaki becerilerini artık sergileyemediği tespit edilirse
- Gözetim tarihine kadar gereken kayıtları göndermemesi durumunda
- Aday Başvuru Formu'nda belirtilen taahhütlere adayın uymaması durumunda
- Tarafsızlık ve gizlilik konularında çıkar ilişkisinin tespiti durumunda