

**KAYNAKÇI/KAYNAK OPERATORÜ PERSONEL BELGELENDİRME PROGRAM KURALLARI**

- ⇒ En son yapılan ilave / değişiklikler gösterilmektedir.  
⇐ En son metin çıkarılarak yapılan değişiklikler gösterilmektedir.

Kalite Sistem Temsilcisi Onayı	Teknik Onay	Yürürlük Onayı
Zeynep GÜMÜŞOĞLU	Aşkın TOHUMCU	Neslihan ÇAYIR TOHUMCU



<b>Belgelendirme Programın Adı ve Kapsamı</b>	<p>-TS EN ISO 9606-1 Kaynakçıların Yeterlilik Sınavı-Ergitme Kaynağı -Bölüm 1:Çelikler</p> <p>-TS EN ISO 9606-2 Kaynakçıların Yeterlilik Sınavı-Ergitme Kaynağı -Bölüm 2:Alüminyum ve Alüminyum Alaşımları</p> <p>-TS EN ISO 9606-3 Kaynakçıların Yeterlilik Sınavı-Ergitme Kaynağı -Bölüm 3: Bakır ve Bakır Alaşımları</p> <p>-TS EN ISO 14732 Kaynak Operatörleri ve Direnç Kaynak Ayarcısı</p> <p>-ASME SEC. IX. Basıncılı Kaplar ve Kazan Kaynakçısı</p> <p>-API 1104 Boru Hattı Kaynakçısı</p>
<b>Başvuru</b>	<p>-Sertifika almak isteyen adayların AKIN NDT internet sitesi <a href="http://www.akinndt.com">www.akinndt.com</a> adresinde bulunan Başvuru Formunu doldurarak e-posta yoluyla <a href="mailto:info@akinndt.com">info@akinndt.com</a> adresine göndermesiyle süreç başlar.</p> <p>-Telefonla başvuru yapan adaylardan da aynı şekilde internet sitemizdeki Başvuru Formunu doldurup göndermeleri gerekmektedir.</p>
<b>Başvuru İçin Gereken Ön Şartlar</b>	<p>-18 yaşından küçük olmaması.</p> <p>-Okuryazar olduğunu gösteren bir belge.(diploma vb.)</p> <p>-Kaynak yapmaya mani olacak fiziksel engelinin olmaması.</p> <p>-Başvuru Formunu doldurup imzalamış olması.</p> <p>-Adayın Türkçe veya İngilizce biliyor olması, bilmiyor ise ilgili dil ile ilgili tercüman ayarlaması mecburidir.</p>
<b>Başvurusu Sırasında İstenilen Belgeler</b>	<p>-Öğrenim durumunu gösteren belgenin fotokopisi</p> <p>-Almış olduğu sertifikalar (varsa)</p> <p>-Nüfus Cüzdanı Fotokopisi</p> <p>-İki adet vesikalık fotoğraf</p> <p>-Başvurulan sınavlar için sınav ücretinin yatırıldığını gösteren belge</p> <p>-PWPS Fotokopisi (gerektiğinde)</p> <p>-Doldurulmuş ve imzalanmış kaynakçı personel belgelendirme başvuru formu</p> <p>-AKIN NDT personel belgelendirme ve belge kullanım taahhütname sözleşmesi</p> <p>-Başvurduğu alanla ilgili ön koşul olması halinde başvuru sahibinin ön koşulu sağladığına dair belgeler.</p>
<b>Sınav Yeri</b>	<p>-Uygulamalı sınav yeri AKIN NDT 'de yapıldığı gibi sınav yapmaya elverişli uygun şartları sağladığı sürece adayın istediği herhangi bir yerde yapılabilir.</p>

⇒ En son yapılan ilave / değişiklikler gösterilmektedir.

⇐ En son metin çıkarılarak yapılan değişiklikler gösterilmektedir.

<b>Kalite Sistem Temsilcisi Onayı</b>	<b>Teknik Onay</b>	<b>Yürürlük Onayı</b>
Zeynep GÜMÜŞOĞLU	Aşkın TOHUMCU	Neslihan ÇAYIR TOHUMCU

	<p>-Sınav kullanılacak test parçaları adayın belirlediği yerde sınav yapılırsa aday tarafından, AKIN NDT 'de yapılırsa AKIN NDT tarafından temin edilecektir.</p> <p>-Adayın belirlediği yerde yapılırsa her türlü teçhizat aday tarafından temin edilmesi gerekmektedir.</p> <p>-Sınav yerinin İş Sağlığı ve Güvenliği açısından her türlü önlemlerin, tedbirlerin alınması AKIN NDT veya aday tarafından sağlanmalıdır.</p> <p>- Yazılı sınavlar AKIN NDT merkez ofisinde gerçekleştirilecektir.</p> <p>-Uygun şartlar sağlanmadığı sürece sınav başlamayacaktır.</p>
<b>Belgelendirme Süreci Hakkında Bilgi</b>	<p>-Sınav yerinin uygunluğu Sınav Sorumlusu gözetiminde kontrol edilir.</p> <p>-Sınav hakkında adaya sınav öncesinde bilgi verilir.</p> <p>-Adayın seçmiş olduğu kaynak yöntemi, kaynatılacak malzeme cinsi, malzeme kalınlığı, malzeme şekli sınav sorumlumuz gözetiminde kaynatılması gerekmektedir.</p> <p>-Kaynatılan malzemeye standartlar dahilinde tahribatlı/tahribatsız testler uygulanıp sınav parçasının değerlendirilmesi yapılır.</p> <p>-Başarılı olan personellere sertifika verilir.</p>
<b>Sertifikalandırma Süreci</b>	<p>-Kaynakçı sertifikaları ilgili standarda göre hazırlanır.</p> <p>-Adayın belge ücretini ödediği kesinleşince belgesi irtibat adresine gönderilir.</p>
<b>Belgelendirme İçin Eğitim Ön Şartı</b>	<p>-Belgelendirme için Eğitim ön şartı yoktur.</p> <p>-Aday TS EN ISO 9606-1, TS EN ISO 9606-2, TS EN ISO 9606-3, TS EN ISO 14732, ASME Sec. IX. ve API 1104 Standardına göre sınavı girip, 2 defa başarısız olmuşsa 3. defa uygulama sınavına girebilmesi için eğitim alması gerekir, bunu da belgelemek zorundadır.</p>
<b>Yazılı Sınav</b>	<p>-Teorik sınavlarda adaylara en az 10 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanır.</p> <p>-Sınavda adaylara her soru için ortalama 1-2 dakika zaman verilir.</p> <p>-Yazılı sınavda soruların en az % 60'ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır.</p>

⇒ En son yapılan ilave / değişiklikler gösterilmektedir.

⇐ En son metin çıkarılarak yapılan değişiklikler gösterilmektedir.

Kalite Sistem Temsilcisi Onayı	Teknik Onay	Yürürlük Onayı
Zeynep GÜMÜŞOĞLU	Aşkın TOHUMCU	Neslihan ÇAYIR TOHUMCU

<b>Yazılı Sınav Kuralları</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Sınav giren adayların sınav sorumlusu veya gözetmen tarafından kimlik doğrulaması yapılır.</li><li>-Sınav sorumlusu veya gözetmen tarafından adaylar oturacakları yerlere yerleştirilirler.</li><li>-Sınav sorumlusu veya gözetmen tarafından adaylardan tüm iletişim cihazları toplanır.</li><li>-Sınavda yapılan tüm nihai işaretleme ve işlemlerin tükenmez kalemle yapılması adaylardan istenir.</li><li>-Adaylara dağıtan sınavların her bir sayfasının kontrolü ve paraflanması/imzalanması istenir.</li><li>-Adayların sınav katılım formunda yer alan liste numaralarının soru kitapçıkları üzerindeki numara ile aynı olması sağlanır.</li><li>-Yanlış işaretleme yapıldığında, doğru olarak seçilen diğer soru seçilir ve paraf/imza atılır.</li><li>-Sınav esnasında adayların birbiri arasında araç ve gereç alışverişi yapmaları ve kendi aralarında konuşmaları engellenir.</li></ul>
<b>Uygulamalı Sınav</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- TS EN ISO 9606-1, TS EN ISO 9606-2, TS EN ISO 9606-3, TS EN ISO 14732, ASME Sec. IX. ve API 1104 standardında belirtilen sınav parçaları ile yapılır.</li><li>-Sınav adayın istediği bir yerde gerçekleşecekse, sınav günü sınav parçalarını aday istenilen ölçülerde hazır bulundurmak zorundadır.</li><li>-Performansa dayalı sınavın süresi imalat şartları altında kullanılan bir süreye karşılık gelmelidir.</li></ul>
<b>Uygulamalı Sınav Kuralları</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Sınav öncesi sınav şartları ve ortamı kontrol edilir.</li><li>-Sınavın yapılacağı bölgenin çevre ve iş güvenliği sağlanır.</li><li>-Sınav sırasında güvenliğini sağlayacak kişisel koruyucu donanım ekipmanları kullanılır.</li><li>-Kamera uygun bir yere sınav yerini net bir şekilde tamamını görecektir şekilde yerleştirilir.</li><li>-Adayların sınav görevlisinin belirttiği sınav zamanına ve sınav planına uymaları gerekir.</li><li>-Sınavda kullanılacak makine ekipmanların kalibrasyonları ve uygunluğu kontrol edilir.</li><li>-Sınav başlarken adaylar kameraya doğru yüksek tonlu sesle kendilerini tanıtır.</li></ul>

⇒ En son yapılan ilave / değişiklikler gösterilmektedir.

⇐ En son metin çıkarılarak yapılan değişiklikler gösterilmektedir.

<b>Kalite Sistem Temsilcisi Onayı</b>	<b>Teknik Onay</b>	<b>Yürürlük Onayı</b>
Zeynep GÜMÜŞOĞLU	Aşkın TOHUMCU	Neslihan ÇAYIR TOHUMCU

	<p>-Evrakları uygun olmayan, eksik evrakı olan aday sınava alınmaz.</p> <p>-Adaylar sınav esnasında birbirlerine yardım edemez, birbirlerinin test parçalarına hiçbir şekilde müdahale edemez.</p>
<b>Parçalara Uygulanacak Testler</b>	<p>-Testler onaylanmış akredite kuruluşa yapılacaksa AKIN NDT gözetimi gerekmeksizin yapılabilir.</p> <p>-Testler onaylanmamış akredite olmayan kuruluşlara yapılacaksa AKIN NDT gözetiminde yapılmak zorundadır.</p>
<b>Belge Gözetim Sıklığı</b>	<p>-Belge almış personel sertifikayı 6 aylık periyotlarla çalıştığı kurumun Kaynak Yetkilisi tarafından imzalatılarak kurumumuza iletmek zorundadır.</p> <p>-İmzalı belge veya çalıştığına dair yazı gelmediği takdirde, belge 15 günlük süre ile önce ASKIYA alınır, daha sonraki süreçte ise belge tamamıyla İPTAL edilir.</p>
<b>Yeniden Belgelendirme ve Geçerlilik Süreleri</b>	<p>-Belge yenileme Kaynakçı için; <b>TS EN ISO 9606-1</b> standartları gereğince aşağıdaki maddeler uygulanır.</p> <p><b>Madde 9.3.a.</b>Sertifika sahibi her üç yılda bir sınava girer ve yeniden sertifikalandırılır.</p> <p><b>-Madde 9.3.b.</b>Sertifika sahibi sertifikayı aldıktan iki yıl sonra uygulamalı sınava girer kaynak parçasına standartlarda belirtilen testler uygulanır. Test sonuçları uygunsa sertifika süresi 2 yıl uzatılır.</p> <p><b>-Madde 9.3.c.</b> Kaynakçının herhangi bir sertifika için yeterliliği ISO 9606-1 Madde 9,2'ye uygun olarak onaylandığı ve bütün koşullar yerine getirildiği sürece onaylanır:</p> <p>- Kaynakçı, yeterli kılındığı aynı imalatçı veya ürünün imalatından sorumlu olan kişi için çalışıyor;</p> <p>-İmalatçının kalite programı ISO 3834-2 veya ISO 3834-3'e uygun olarak doğrulanmıştır.</p> <p>-İmalatçı kaynakçının uygulama standartları açısından kabul edilebilir kalitede kaynaklar ürettiğini belgelemiştir.</p> <p><b>-ASME SEC. XI, AWS D1.1, TS EN ISO 9606-2, API 1104'e göre 2 yıl</b></p> <p><b>-TS EN ISO 14732'ye göre 6 yıl geçerlidir.</b></p>

⇒ En son yapılan ilave / değişiklikler gösterilmektedir.

⇐ En son metin çıkarılarak yapılan değişiklikler gösterilmektedir.

Kalite Sistem Temsilcisi Onayı	Teknik Onay	Yürürlük Onayı
Zeynep GÜMÜŞOĞLU	Aşkın TOHUMCU	Neslihan ÇAYIR TOHUMCU

<b>Belge İptali Gerektirecek Hususlar</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Belgeli kişi Logoyu yanlış veya yanıltıcı kullandığı tespit edilirse</li><li>-Belgeli kişi yapılan veya denk gelen herhangi bir denetim neticesinde ilgili standarda göre yeterliliği onaylandığı zamandaki becerilerini artık sergileyemediği tespit edilirse belgesi İPTAL edilir.</li><li>-Belgeli kişi, vize tarihine kadar gereken kayıtları göndermemesi durumunda belgesi askıya alınır. Askıya alındıktan sonraki 15 gün içinde hala geri dönmezse belgesi İPTAL edilir.</li></ul>
<b>Sınav Sorumlusu Nitelikleri</b>	<p>Kaynakçı Sınavını Yapacak Personel;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-İlgili belgelendirme programına aşına olmasına,</li><li>-İlgili sınav metotları ve sınav dokümanları hakkında eksiksiz bilgiye sahip olmasına,</li><li>-Sınav yapılan konu alanında uygun yeterlikte olmasına,</li><li>-Sınavın yapıldığı dilde sözel akıcı bir dile hâkim olmasına,</li><li>-Herhangi kişi veya kuruluşun baskısı altında kalmadan bağımsız kararlar verebilme.</li></ul>
<b>Şikâyet/İtiraz</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Kişi belgelendirme süreci veya yapılan sınavla ilgili itirazda ve şikayette bulunabilir. Bunun için yazılı bir şekilde veya <a href="http://www.akinndt.com.tr">www.akinndt.com.tr</a> adresinde bulunan Şikâyet ve İtiraz forumu doldurup e-posta yoluyla bize ulaştırmak zorundadır.</li><li>-İtiraz sürecini internet sitesinden detaylarıyla öğrenilebilir.</li></ul>

⇒ En son yapılan ilave / değişiklikler gösterilmektedir.

⇐ En son metin çıkarılarak yapılan değişiklikler gösterilmektedir.

<b>Kalite Sistem Temsilcisi Onayı</b>	<b>Teknik Onay</b>	<b>Yürürlük Onayı</b>
Zeynep GÜMÜŞOĞLU	Aşkın TOHUMCU	Neslihan ÇAYIR TOHUMCU