

	NS MÜHENDİSLİK PERSONEL BELGELENDİRME Çelik Kaynakçı Belgelendirme Program Kuralları				
	Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
	PK.01	06.06.2023	02	03.01.2025	1/4

Güncelleme Tarihi: 03.01.2025

	Belgelendirme Programının Amacı	Kaynakçı adayının, ilgili referans standard gereklerine uygun olarak sınava tabi tutulup, gerekli yeterliliği sağlamaları durumunda belgelendirilmesi.
1.	Referans Standard	TS EN ISO 9606-1:2017 Kaynakçıların Yeterlilik Sınavı - Ergitme Kaynağı – Bölüm:1 Çelikler
2.	Belgelendirme Programı Kapsamı	Ergitme kaynağı ile çelik malzemelerin kaynağını yapan personelin sertifikalandırılması.
3.	İş ve Görev Tanımı	TS EN ISO 9606-1 Çelik Kaynakçıların iş sağlığı ve güvenliği ile çevresel önlemleri alarak, kalite sistemleri çerçevesinde, iş organizasyonu yapan, kaynak donanımını ve kaynak parçasını hazırlayarak kaynak işlemini ve kaynak temizliğini yapan, kaynak donanımını ortamdaki uzaklaştıran ve mesleki gelişime ilişkin faaliyetleri yürüten nitelikli kişidir.
4.	Belgelendirme Programı Dili	- Türkçe - İngilizce
5.	Belgelendirme Programına Katılabilmek İçin Ön Şartlar	- 18 yaşını bitirmiş olmak. - Okuma yazma bilmek.
6.	Başvuru Sırasında İstenecek Belgeler	- Aday tarafından doldurulmuş ve imzalanmış Per. Bel. Başvuru Form (FR.11 Personel Belgelendirme Başvuru Formu-Kaynakçı Belgelendirme) - Kimlik kopyası (Nüfus Cüzdanı veya Sürücü Belgesi fotokopisi). - 2 adet vesikalık fotoğraf (Sertifika da istek üzerine)
7.	Sınav Türü	<u>Pratik sınav</u> - Referans standardda belirtilen kaynak yöntemlerinden (elektrik ark, tig, oksii-asetilen...) biri veya birkaçı tercih edilebilir. - Aday tarafından, standarda uygun ölçü ve şartlara göre hazırlanmış olan parçalar uygun pozisyona getirilerek sabitlenir. - Adayın, daha önceden hazırlanarak kalifiye edilmiş WPS (Kaynak Prosedür Şartnamesi) doğrultusunda kaynağı yapması beklenir.
8.	Sınav Süreleri	Pratik sınav süresi, sınav parçasının ebat ve niteliğine bağlı olarak Sınav Yapıcı tarafından belirlenir.
9.	Sınav Yeri	Müşteri veya aday tarafından belirlenen ve kaynak yapmaya uygun atölyeler. (FR.50 Sınav Yeri Kontrol Formu-Kaynak Alanı)
10.	Sınav Esnasında Kullanılabilecek Malzemeler	- Kaynak ekipmanı. - Kaynak yapılacak malzeme ve kaynak sarf malzemeleri. - Korumacı ekipman.

	NS MÜHENDİSLİK PERSONEL BELGELENDİRME Çelik Kaynakçı Belgelendirme Program Kuralları				
	Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
	PK.01	06.06.2023	02	03.01.2025	2/4

Güncelleme Tarihi: 03.01.2025

11.	Sınav Değerlendirilmesi	- Tespit edilen süreksizlikler, aşırı yüksek kaynak dikişi, aşırı dikiş dış bükeyliği, aşırı boğaz kalınlığı, aşırı kök yüksekliği EN ISO 5817 kalite seviyesi C'ye göre - Diğer tüm süreksizlikler, EN ISO 5817 kalite seviyesi B'ye göre değerlendirilir. Aday, ilk kaynak işleminde başarısız olması durumunda, sadece 1 kez daha kaynak yapabilir.
12.	Tahribatsız Ve Tahribatlı Testler	TS EN ISO 9606-1 standardı gereklerine göre yapılacak tüm testler.
13.	Sınav Sonuçlarının Saklanması	Sınav sonuçları, 10 yıl süre ile basılı veya dijital olarak saklanır.
14.	Sınav Sonuçlarına İtiraz ve Şikayet	Sınav sonuçlarına itiraz ve şikayet için, PR.06 İtiraz ve Şikayet Prosedürü uygulanır.
15.	Sınava Tekrar Giriş Hakkı	Sınavda başarısız olan aday, sınav sonucu resmi olarak açıklandıktan sonra tekrar sınav için başvuru yapabilir. Ücretsiz değildir.
16.	Sertifika Geçerlilik Süresi	EN ISO 9606-1 standardına göre; Madde 9.3.a) 3 Yıl Madde 9.3.b) 2 Yılda bir, son 6 ayda teste tutulduğu parçanın NDT/DT sonuçları yeterli ise, sertifika 2 yıl daha uzatılır. Kusur kabul seviyeleri EN ISO 9606-1 standardının 7. Maddesine belirtildiği gibi olmalıdır. Test edilen kaynak, kalınlık ve dış çap dışında orijinal test koşullarını tekrar etmelidir. Bu testler, kaynakçının yeterliliğini ek olarak 2 yıl daha yeniden doğrular.
17.	Gözetim Periyodu	Belgelendirilen personel, sınav tarihinden itibaren her 6 ayda 1, sertifika kapsamında yer alan konu ile ilgili çalışıyor olduğunu, yazılı olarak bildirmelidir. Gözetim tarihinden 15 gün önce belge sahibine telefon, fax, sms, mail yoluyla ulaşılarak bildirilir. Belge tarihine kadar göndermesi beklenir. Belge sahibi istenen evrakları göndermemesi durumunda bir hafta içerisinde belgesi askıya alınır. Tekrar kendisine bilgi verilir, yine göndermemesi durumunda belgenin iptal edilmesi için işlemler başlatılır. Belge sahibinin gerekli kayıtları göndermesi için 2 aylık bir süreç tanımlanmıştır ve bu süreç içerisinde gerekli kayıtlar gönderilmezse belge iptal edilir.

	NS MÜHENDİSLİK PERSONEL BELGELENDİRME				
	Çelik Kaynakçı Belgelendirme Program Kuralları				
	Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
	PK.01	06.06.2023	02	03.01.2025	3/4

Güncelleme Tarihi: 03.01.2025

18. Yeniden Belgelendirme	Belge yenileme dönemi, belge geçerlilik süresi 3 yıl olanlar için geçerlilik süresinin dolmasından üç (3) ay, 2 yıl olanlar içinse iki (2) ay önce başlar ve belge geçerlilik süresinin sonuna kadar devam eder. Belge yenileme faaliyeti yürütülebilmesi için, belgeli personelin belgesinin iptal edilmesini gerektirecek bir durumun oluşmaması gerekir. Belge Yenilemede Uygulanacak Yöntemler: Belge geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı TS EN ISO 9606-1 Madde 9.3'de bulunan ve aşağıda tanımlanan yöntemlerden biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur; a) Belge geçerlilik süresi 3 yıl olanlar için; 3 yıl sürenin sonunda belge sahibi yeniden sınava girerek belgelendirilir. b) Belge geçerlilik süresi 2 yıl olanlar için, son 6 aya ait yapmış olduğu 2 adet kaynak numunesine radyografik veya ultrasonik veya tahribatlı testlerden biri uygulanır. Kaynaklar hatasız veya tespit edilen hata kabul kriterleri içerisinde yer alıyorsa belge geçerlilik süresi 2 yıl daha uzatılır. Belge sahibi, belge yenileme ile ilgili işlemlerin yürütülebilmesi için, Personel Belgelendirme Başvuru Formu ve sınavla belge yenileme ücretinin yatırıldığına dair ödeme evrakını belge yenileme başvuru dönemi içerisinde firmamıza ulaştırır. Personel Belgelendirme Bölüm Sorumlusu başvuruyu değerlendirir ve belge yenileme işlemlerini yürütür.
----------------------------------	---

	NS MÜHENDİSLİK PERSONEL BELGELENDİRME Çelik Kaynakçı Belgelendirme Program Kuralları				
	Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
	PK.01	06.06.2023	02	03.01.2025	4/4

Güncelleme Tarihi: 03.01.2025

19.	Askıya Alma Ölçütleri	Belge aşağıdaki tanımlanmış hususlarda askıya alınır: - Belgelendirilmiş kişinin F.48 Personel Belgelendirme ve Belge Kullanım Sözleşmesine aykırı bir tutum içinde bulunması durumunda, belge öncelikli olarak askıya alınır. Bu durum belge sahibine bildirilir, hatanın düzeltilmesi için 15 gün süre verilir. - Gözetim tarihi geçen belge sahipleri için belge öncelikle 15 gün askıya alınır ve gözetim sürecinin tamamlanması beklenir. - Gözetim sonucu performansı yeterli bulunmayan veya belge sahiplerinden kaynaklanan nedenlerle gözetimi yapılamayan belge sahiplerinin belgeleri askıya alınır. Askı sebebi ortadan kalktığında belgenin geçerliliği, belge geçerlilik süresi sonuna kadar devam eder. Askıya alındıktan sonraki 15 gün herhangi bir bildirim
20.	Belgenin İptali	Belgelendirilen personel, imzalamış olduğu F.48 Personel Belgelendirme ve Belge Kullanım Sözleşmesinde belirtilen kurallara aykırı bir tutum sergilemesinin tespit edilmesi durumunda, Belgelendirilmiş personel Gözetim periyodunda belirtilen gerekliliği sağlamaması durumunda, Belgelendirilen kişinin talebi sonucu, Belgelendirilen kişinin belgeyi, kapsam belirtilenden farklı alanlarda, yanıltıcı ve haksız kullanması sonucu, Belgelendirilen kişinin belge üzerinde tahrifat yapması sonucu, belgeler gerekçeleri yazılı olarak bildirilerek iptal edilir.
21.	Sınav Ücreti	Ayrıntılı bilgi web sayfasında yer almaktadır.

REVİZYON BİLGİLERİ		
Rev. No	İlk Yayın / Revizyon Tarihi	Revizyon Açıklaması
00	06.06.2023	İlk yayın yapıldı.
01	19.12.2024	Genel güncelleme yapıldı.
02	03.01.2025	İş ve Görev Tanımı & Aksıya alma ölçütleri eklenmiştir.

Hazırlayan	Onaylayan
Kalite Sistem Yöneticisi	Genel Müdür