

Güncellenme Tarihi: 05.09.2022

1.	Belgelendirme programının amacı	Kaynak Operatörü adayının, ilgili referans standard gereklerine uygun olarak sınava tabi tutulup, gerekli yeterliliği sağlamaları durumunda belgelendirilmesi.
2.	Referans Standard	TS EN ISO 14732:2014 Kaynak personeli-Metalik malzemelerin tam mekanize ve otomatik ergitme kaynağı için kaynak operatörlerinin ve kaynak ayarlarının yeterlilik sınavı. 2014/68/AB Ek I 3.1.2 Sabit Bağlantı Personeli Onayı
3.	Belgelendirme programı kapsamı	Metalik malzemelerin tam mekanize ve otomatik ergitme kaynağı için kaynak operatörlerinin ve kaynak ayarlarının sertifikalandırılması.
4.	Belgelendirme programı dili	- Türkçe - İngilizce
5.	Belgelendirme programına katılabilmek için ön şartlar	- 18 yaşını bitirmiş olmak. - Okuma yazma bilmek. - Sınava girilecek konuda kaynak becerisine ve bilgisine sahip olmak.
6.	Başvuru sırasında istenecek belgeler	- Aday tarafından doldurulmuş ve imzalanmış Per. Bel. Başvuru Formu. (FR.2045 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> - 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. <u>Sözlü sınav</u> - Adayın, EN ISO 14732 Ek-A' ya göre iş bilgisi sözlü olarak yapılır.
8.	Sınav süreleri	Teorik sözlü sınav, pratik sınav öncesinde, Sınav Yapıcı tarafından uygun görülen sürede gerçekleştirilir. Pratik sınav süresi, sınav parçasının ebat ve niteliğine bağlı olarak Sınav Yapıcı tarafından belirlenir. (TL.2002 Sınav Planlama ve Operasyon Talimatı)
9.	Sınav yeri	Müşteri veya aday tarafından belirlenen ve kaynak yapmaya uygun atölyeler. (FR.2048 Sınav Yeri Kontrol Formu-Kaynak Alanı)
10.	Sınav esnasında kullanılacak malzemeler	- Kaynak ekipmanı - Kaynak yapılacak malzeme ve kaynak sarf malzemeleri - Koruyucu ekipman
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

Güncellenme Tarihi: 05.09.2022

		- Diğertüm süreksizlikler, EN ISO 5817 kalite seviyesi B'ye göre değerlendirilir. -Ek'A ya göre yapılan sözlüden %70 başarılı olması istenir. Aday, ilk kaynak işleminde başarısız olması durumunda, sadece 1 kez daha kaynak yapabilir.
12.	Tahribatsız ve tahribatlı testler	TS EN ISO 14732 standardı uyarınca EN 9606 standartlarından uygun olanında gerekli görülen tüm testler.
13.	Sınav sonuçlarının saklanması	Sınav sonuçları, 10 yıl süre ile saklanır.
14.	Sınav sonuçlarına itiraz	Sınav sonuçlarına itiraz için, PR.2006 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.
16.	Sertifika geçerlilik süresi	EN ISO 14732' ye göre; Madde 5.2 Kaynakçının, çalıştığı üretici firmanın kaynak koordinatörü tarafından her altı ayda bir hala aynı kapsam aralığında kaynak yaptığı yazılı olarak teyit edildiği takdirde belgesi altı ay daha uzatılır. Madde 5.3.a.) 6 yıl sonunda tekrar teste tabi tutulur. Madde 5.3.b.) 3 yılda bir son altı ay içinde yapılan test parçasına NDT/DT yapılarak sonuçlar uygun ise 3 yıl daha uzatılır. Madde 5.3.c.) Bu maddede sıralanan şartlar yerine getirildiği sürece sertifika geçerli sayılacaktır.
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.
18.	Yeniden belgelendirme	- Yeniden belgelendirme, 3 yıl sonunda, belgelendirilmiş personelin talebi doğrultusunda yapılır. - Bu amaçla talep, sertifika geçerlilik süresinin bitmesinden önce yapılmalıdır. - Sertifika geçerlilik süresinin bitmesinden sonra yapılacak talepler kabul edilmez. - Yeniden belgelendirme için, belgelendirilmiş personelin 6 aydan fazla kaynağa ara vermemesi ve bunu yazılı olarak ispat etmesi gereklidir.
19.	Sınav Ücreti	Ayrıntılı bilgi http://www.insperla.com web sayfasında ve TL.2000 Personel Belgelendirme Ücretlendirme Talimatı ve L.2006 Personel Belgelendirme Ücretleri Listesi' nde verilmektedir.

INSPERLA TEST GÖZETİM BELGELENDİRME LTD. ŞTİ.	
TS EN ISO 14732 Kaynak Operatörü Belgelendirme Programı	Doküman No: PG.2002

Güncellenme Tarihi: 05.09.2022

REVİZYON BİLGİLERİ		
Rev. No	İlk Yayın / Revizyon Tarihi	Revizyon Açıklaması
0	05.09.2022	İlk yayın yapıldı.

HAZIRLAYAN	ONAY
YÖNETİM TEMSİLCİSİ	GENEL MÜDÜR

Yürürlük Tarihi: 05.09.2022	Revizyon No: 00	Revizyon Tarihi:	Sayfa: 3/3
Kırmızı renkli, "Kontrollü Kopya" kaşesi taşımayan dokümanlar, kontrollü değildir.			