**ULUSAL YETERLİLİK YAPISINA İLİŞKİN BİLGİLER**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Kodu** | **Adı** | |
| **Ulusal Yeterlilik** | 11UY0010-3 | Çelik Kaynakçısı Seviye 3 | |
| **Zorunlu Birimler** | 11UY0010-3/A1 | Kaynak İşlemlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği | |
| **Seçmeli Birimler** | 11UY0010-3/B1 | Elektrotla Ark Kaynağı (111) | |
| 11UY0010-3/B6 | Tel Elektrotla Metal-Ark Aktif Gaz Kaynağı (MAG Kaynağı) (135) | |
| 11UY0010-3/B9 | Tungsten Asal Gaz Ark Kaynağı (TIG Kaynağı) (141) | |
| **Birimlerin Gruplandırılma Alternatifleri** | Adayın mesleki yeterlilik belgesi alabilmesi için A1 zorunlu biriminden ve B grubu yeterlilik birimlerinin en az bir tanesinden başarılı olması zorunludur. | | |
| **Belge Geçerlilik Süresi** | Tercihe göre 2 Yıl ya da 3 Yıl | **Belge Gözetim Sıklığı** | 6 ayda bir |
| **Yeterlilik Sınavına Giriş Şart(Lar)ı** | **-** | | |
| **Sınav Başvuru Belgeleri** | 1. FR.01 Başvuru Formu 2. SZ.01 Belge Kullanım Sözleşmesi 3. Sınav Bedelinin Yatırıldığına Dair Dekont 4. T.C Kimlik Numarası Yazılı Kimlik veya Ehliyet Fotokopisi | | |

**SINAV PROGRAMINA İLİŞKİN BİLGİLER**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ulusal Yeterlilik Birimi Kodu** | **Teorik Sınav** | | | **Performans Sınavı** | | |
| **Soru Sayısı** | **Sınav Süresi** | **Başarı Puanı (%)** | **Soru Sayısı** | **Sınav Süresi** | **Başarı Puanı (%)** |
| 11UY0010-3/A1 | 10 | 20 dakika | 60 | **-** | **-** | **-** |
| 11UY0010-3/B1 | 12 | 24 dakika | 50 | 1 | 30 dakika | 80 |
| 11UY0010-3/B6 | 10 | 20 dakika | 50 | 1 | 30 dakika | 80 |
| 11UY0010-3/B9 | 10 | 20 dakika | 50 | 1 |  |  |

**ULUSAL YETERLİLİK ÖZETİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Programın Amacı** | Ülkemizde, çelik malzemelerin ergitmeli kaynak yöntemlerinden herhangi birini elle veya yarı mekanize kaynak donanımlarını kullanarak gerçekleştirecek işletme/kurumlara nitelikli personel arzının sağlanması, bu faaliyetlerin eğitim almış ve nitelik kazandırılmış kişiler tarafından yürütülmesi ve çalışmalarda kalitenin artırılması için;  •Adayların sahip olması gereken nitelikleri, bilgi, beceri ve yetkinlikleri tanımlamak,  •Adayların, geçerli ve güvenilir bir belge ile mesleki yeterliliğini kanıtlamasına olanak vermek,  •Eğitim sistemine, sınav ve belgelendirme kuruluşlarına referans ve kaynak oluşturmaktır. |
| **İlgili Referans Doküman(lar)** | TS EN ISO 9606-1 Kaynakçıların Yeterlilik Sınavı-Ergitme Kaynağı-Bölüm 1: Çelikler |
| **Sınavın İçeriği** | Çelik Kaynakçısı (Seviye 3) Mesleki Yeterlilik Belgesini elde etmek isteyen adaylar birimlerde tanımlanan sınavlara tabi tutulur. Adayların mesleki yeterlilik belgesini alabilmeleri için birimlerde tanımlanan sınavlardan başarılı olmaları gerekmektedir.  Yeterlilik birimlerindeki teorik ve performansa dayalı sınavlar, her bir birim için ayrı ayrı yapılabileceği gibi birlikte de yapılabilir. Ancak her birimin değerlendirmesi bağımsız yapılmalıdır.  Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Yeterlilik birimlerinin birleştirilerek bir yeterliliğin elde edilebilmesi için tüm birimlerin geçerliliğini koruyor olması gerekmektedir.  Belge almaya hak kazanan kişilere, MYK Mesleki Yeterlilik Belgesi yanında TS EN ISO 9606-1’e uygun olarak hazırlanmış Mesleki Yeterlilik Belgesi Eki verilir. |
| **Sınav Yeri ve Sınava Giriş** | Sınav kuruluşun sınav merkezinde yapılabileceği gibi hizmet alımı veya geçici sınav kapsamında organize edilen sınav merkezlerinde gerçekleştirilebilir. |
| **Teorik Sınav Kuralları** | Teorik sınavlar teorik sınav talimatları uyarınca gerçekleştirilir. |
| **Uygulama Sınavı Kuralları** | Performans sınavları ilgili sınav talimatları uyarınca gerçekleştirilir. |
| **Sınavlara Kaç Kez Girilebileceği** | Sınav ücreti ödendikten sonra kişi 2 kez tekrar ücret ödemeden sınava katılabilir.  Tekrar ücret ödenmesi halinde aday tekrar sınava girebilir. |
| **İtiraz/Şikayet** | İtiraz ve şikayet süreçleri ilgili prosedür çerçevesinde yürütülür. Bu süreçlerin detayları kuruluş web sitesinden ilan edilir. |
| **Belgelendirme** | Adaylar ilgili ulusal yeterlilikler çerçevesinde sınava tabi tutulurlar.  Belgelendirme kararı; tüm değerlendirme kayıtları incelenerek alınır. Belgelendirme kararının ardından belge almaya hak kazanan kişiler web sitesinde yayınlanır. Belgelendirme kararı sonuçları MYK’ya bildirilir.  Başarılı olan adaylar için MYK’den yetki alınmasından sonraki işlemlerde MYK Yönetim Kurulu tarafından onaylanan formatta, MYK'nın anlaşmalı olduğu matbaa tarafından MYK Mesleki Yeterlilik Belgesi basılır. Belge masraf karşılığına ilişkin süreç MYK tarafından belirlenen şekilde yürütülür.  MYK yetkisi alınmadan gerçekleştirilen süreçlerde Zi-Mak Belge tarafından Mesleki Yeterlilik Belgesi ve eki düzenlenir. |
| **Birim Bazında Belgelendirme** | Mesleki Yeterlilik Belgesini elde etmek isteyen adaylar birimlerde tanımlanan sınavlara tabi tutulur. Yeterlilik birimlerindeki teorik ve performansa dayalı sınavlar her bir birim için ayrı ayrı yapılabileceği gibi birlikte de yapılabilir. Ancak her birimin değerlendirmesi bağımsız yapılmalıdır. Birim sınavlarından başarılı olan kişilere Birim Başarı Belgesi düzenlenebilir. |
| **Birim Birleştirme ve Birim Taşımı** | Adaylar birimlerde tanımlanan sınavlarda başarılı olmaları halinde, Birim Başarı Belgesi düzenlenebilir.  Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi, birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Yeterlilik birimlerinin birleştirilerek bir yeterliliğin elde edilebilmesi için tüm birimlerin geçerliliğini koruyor olması gerekmektedir  Başka bir yetkilendirilmiş belgelendirme kuruluşundan alınan birim başarı belgeleri, MYK mevzuatı uyarınca dikkate alınır. |
| **Belge Gözetimi** | Belge geçerlilik süresi içerisinde adaylar gözetime tabi tutulur. Adayın yeterliliği, TS EN ISO 9606-1 Madde 9.2’ de belirtilen yönteme göre her 6 ayda bir gözetime tabi tutulur.  Gözetimi belge sahiplerinden kaynaklanan nedenlerle yapılamayan belge sahiplerinin belgeleri askıya alınır. Belgesinin askıda olma nedeni ortadan kalkan belge sahiplerinin belgelerinin geçerliliği geçerlilik süresi sonuna kadar devam eder. |
| **Belgenin Askıya Alınması** | Aşağıda belirtilen durumlar hakkında ciddi şüphe oluşması veya bu durumların tespit edilmesi halinde, belgelendirilmiş kişinin belgesi uygunsuzluğun durumuna göre askıya alınır.   * Belgelendirilmiş kişinin kendi talebi, * Gözetim süreçlerini gerçekleştirmemesi, * Belgelendirilmiş kişinin, belge almaya hak kazandığı sınav hakkında yapılan tetkikler veya denetimler sonucunda sınavın güvenilirliğini ve şeffaflığını etkileyecek bir usulsüzlük veya sahtecilik olması hâlinde, * Belgelendirilmiş kişi hakkında bildirilen şikâyetin değerlendirilmesi, * Belgelendirilmiş kişinin belgeyi kötü amaçla, yanıltıcı bir biçimde kullanması.   Verilen askı kararı MYK’ye bildirilir.  Askı süresi uygunsuzlukların durumlarına göre 15 gün ile 6 ay arasında değişebilir. Belgelendirilmiş kişi, belgenin askıya alınma kararının tebliğinden itibaren belge kullanımını durdurur. Belge kullanımını durdurmadığı tespit edilen kişiler, öncelikle yazılı olarak uyarılır, uyarı dikkate alınmaz ise yasal süreçler başlatılır.  Belgesi askıya alınan kişiden kusur/ihlaline ilişkin açıklama talep edilir. Açıklamalar tüm bulgular ışığında değerlendirilir. Mevzuat yönünden hukuki haklılıkları ile mücbir sebeplere belgelerle dayalı ifadesi uygun bulunması halinde MYK'ye bilgi verilerek, gerekli hallerde görüş alınarak belge sahibine belgesi yeniden kullandırılır. Açıklama talebi ile sonuçlandırma süresi 30 iş gününü geçemez.  Belgelendirilmiş kişinin, askıya alma gerekçelerini ortadan kaldırması durumunda belgenin geçerliliğinin sürdürülmesine ilişkin karar verilir ve kişi belge kullanımına devam edebilir. Askının kaldırılmasına ilişkin karar MYK’ye bildirilir. |
| **Belgenin Geri Çekilmesi/İptal Edilmesi** | Askıya alınma gerekçeleri ortadan kaldırılamadığı veya doğrudan belgenin iptal edilmesi gereken durumlarda, belgenin iptaline karar verilir. Bu durum belge sahibine yazılı olarak bildirilir ve belgenin iptal işlemi başlatılır.  Zi-Mak Belge, belgenin geri alınması ve sözleşmenin iptal edilmesine dair kararları, web sayfasında yayınlama hakkına sahiptir. Belgelendirilmiş kişi, belgenin geri alınması ve sözleşmenin iptali kararının tebliğinden itibaren belgenin kullanımını durdurur. Belge Kullanım Sözleşmesi ile kendisine verilen belgeyi tebliğ tarihinden itibaren 15 iş günü içerisinde iade eder. Belgelenin iptal kararı belgelendirilmiş kişi ile ilgili kurum ve kuruluşlara bildirilir. Belgelendirilmiş kişi sözleşmesi iptal edildiği tarihten itibaren 30 gün dolmadan belgelendirme için yeni müracaat yapamaz. Teslim alınan belge ve sözleşme iptal edilerek arşivlenir.  Gerekli hallerde belgeli kişi hakkında hukuki süreç takip edilir. |
| **Yeniden Belgelendirme** | Her ulusal yeterlilik için belge yenileme periyotları ulusal yeterlilikler dikkate alınarak oluşturulan ilgili belgelendirme programında tanımlanmaktadır.  Belge geçerlilik süresini dolduranlar tespit edilerek belge geçerlilik süresinin bitimine 30 gün kala bu kişiler ile iletişime geçilerek belge yenileme şartları bildirilir.  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 bel-gelendirilir.  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. |
| **Belgenin Yeniden Düzenlenmesi** | Belgesi kaybolan veya kullanılamaz hale gelen kişilerin talep etmeleri halinde belgeleri yeniden düzenlenerek kişilere iletilir. Bu durumda kişinin kullanılamaz hale gelen belgeyi veya belgeyi kaybettiğine dair gazete ilanını Zi-Mak Belge’ye teslim etmesi gerekir. Belirlenen ücretin ödenmesi halinde kişinin talebi MYK’ye iletilerek belgenin yeniden düzenlenmesi istenir. |
| **Değerlendirici Ölçütleri** | Değerlendiricinin aşağıdaki koşullardan en az bir tanesini sağlaması gerekmektedir.   * Uluslararası Kaynak Enstitüsü (IIW) kurallarına göre kaynak mühendisi (IWE) olmak ve 1 yıl iş deneyimine sahip olmak, * Kaynak teknikeri (IWT), kaynak uzmanı (IWS), kaynak inspektörü (IWI), metal teknik öğretmeni, metal teknolojileri ile ilgili öğretim elemanı ve metalürji ve malzeme mühendisi, olması kaydıyla kaynak uygulamaları alanında 3 yıl iş deneyimine sahip olmak ve/veya eğitim vermek, * Meslek yüksekokullarının metal teknolojileri, kaynak, alanlarıyla ilgili bölümlerden mezun olup kaynak uygulamaları alanında en az 5 yıl deneyime sahip olmak.   Yukarıdaki özelliklerden en az birine sahip olan ve ölçme ve değerlendirme sürecinde görev alacak değerlendiricilere; sınav ve belgelendirme kuruluşları tarafından mesleki yeterlilik sistemi, kişinin görev alacağı ulusal yeterlilik(ler), ilgili uluslar arası/ulusal meslek standart(lar)ı, ölçme-değerlendirme ve ölçme-değerlendirmede kalite güvencesi ve İSG konularında eğitim sağlanmalıdır. |
| **Meslekte Yatay Ve Dikey İlerleme Yolları** | - |
| **Yeterliliği Geliştiren Kuruluş(Lar)** | Mesleki Yeterlilik Kurumu |
| **Yeterliliği Doğrulayan Sektör Komitesi** | MYK Metal Sektör Komitesi |