**ULUSAL YETERLİLİK YAPISINA İLİŞKİN BİLGİLER**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Kodu** | **Adı** | |
| **Ulusal Yeterlilik** | 10UY0002-5 | Makine Bakımcı Seviye 5 | |
| **Zorunlu Birimler** | 10UY0002-5/A1 | İş Sağlığı ve Güvenliği, Çevre ve Kalite | |
| 10UY0002-5/A2 | Makine Kurulumu | |
| **Seçmeli Birimler** | 10UY0002-5/B1 | Önleyici Bakım | |
| 10UY0002-5/B2 | Düzeltici Bakım | |
| 10UY0002-5/B3 | Kestirimci Bakım | |
| **Birimlerin Gruplandırılma Alternatifleri** | I. Alternatif: A1, A2, B1  II. Alternatif: A1, A2, B2  III. Alternatif: A1, A2, B1,B2  IV. Alternatif: A1, A2, B1, B3  V. Alternatif: A1, A2, B1, B2,B3  VI. Alternatif: A1, A2, B3  VII. Alternatif: A1, A2, B2, B3 | | |
| **Belge Geçerlilik Süresi** | 5 Yıl | **Belge Gözetim Sıklığı** | **-** |
| **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** | | | **Mülakat Sınavı** | | **Performans Sınavı** | | |
| **Soru Sayısı** | **Sınav Süresi** | **Başarı Puanı (%)** | **Soru Sayısı** | **Sınav Süresi** | **Soru Sayısı** | **Sınav Süresi** | **Başarı Puanı (%)** |
| 10UY0002-5/A1 | 20 | 30 dakika | 60 | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 10UY0002-5/A2 | 10 | 15 dakika | 60 | **-** | **-** | 1 | 60 dakika | 80 |
| 10UY0002-5/B1 | 37 | 55,5 dakika | 60 | **-** | **-** | 1 | 60 dakika | 80 |
| 10UY0002-5/B2 | 29 | 43,5 dakika | 60 | 4 | 20 dakika | 1 | 60 dakika | 80 |
| 10UY0002-5/B3 | 20 | 30 dakika | 60 | **-** | **-** | 1 | 30 dakika | 80 |

**ULUSAL YETERLİLİK ÖZETİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Programın Amacı** | Bu yeterlilik Makine Bakımcı (Seviye 5) mesleğinin eğitimini almış ve nitelik kazandırılmış kişiler (personel) tarafından yürütülmesi ve ilgili mesleki 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 sağlamak,  • Eğitim sistemine, sınav ve belgelendirme kuruluşlarına referans ve kaynak oluşturmak amacıyla hazırlanmıştır |
| **İlgili Referans Doküman(lar)** | 09UMS0010-5 Mekanik Bakımcı (Seviye 5) Ulusal Meslek Standardı |
| **Sınavın İçeriği** | Makine Bakımcı (Seviye 5) Mesleki Yeterlilik Belgesini elde etmek isteyen adaylar birimlerde tanımlanan sınavlara tabi tutulur. Adayların yeterlilik belgesini alabilmeleri için birimlerde tanımlanan sınavlardan başarılı olmaları şartı vardır.  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 bir yeterliliği elde edilebilmesi için tüm birimlerin geçerliliğini koruyor olması gerekmektedir. |
| **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 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** | - |
| **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, * 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.  Beş (5) yıllık geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı aşağıda tanımlanan yöntemlerden en az biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur;  a) 5 yıl belge geçerlilik süresi içerisinde toplamda en az iki yıl veya son altı ay boyunca ilgili alanda çalıştığını gösteren kayıtları (hizmet dökümü, referans yazısı/mektubu, sözleşme, fatura, portfolyo, vb.) sunmak,  b) Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan uygulama sınavlarına katılmak.  Değerlendirme sonucu olumlu olan adayların belge geçerlilik süreleri 5 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 şartlardan en az birini taşıması gerekmektedir.  • Mühendislik fakültelerinin makine, otomotiv, tarım makinaları ve teknolojileri mühendisliği, gemi makineleri mühendisliği ve uçak mühendisliği programından mezun mühendis olmak ve en az 3 yıl makine bakım faaliyetlerinde görev almak.  • Mühendislik, teknoloji veya teknik eğitim fakültelerinin makine, otomotiv, programından mezun teknik öğretmen olmak ve en az 3 yıl makine bakım alanında eğitim vermiş olmak  • Meslek yüksekokullarının makine, otomotiv, mekatronik ve kalıp ön lisans programlarında mezun ve en az 5 yıl makine bakım sorumluluğunu üstlenmiş olmak.  • Meslek liselerinin ilgili bölümlerinden mezun veya Makine Bakımcı Seviye 5 yeterlilik belgesi sahibi ve en az 10 yıl makine bakım sorumluluğunu üstlenmiş olmak  Yukarıdaki özelliklerden en az birine sahip olan ve ölçme ve değerlendirme sürecinde görev alacak değerlendiricilere; Zi-Mak Belge tarafından mesleki yeterlilik sistemi, kişinin görev alacağı ulusal yeterlilik(ler), ilgili ulusal meslek standart(lar)ı, ölçme değerlendirme ve ölçme değerlendirmede kalite güvencesi konularında eğitim sağlanmalıdır. |
| **Meslekte Yatay Ve Dikey İlerleme Yolları** | - |
| **Yeterliliği Geliştiren Kuruluş(Lar)** | Türkiye Metal Sanayicileri Sendikası (MESS) |
| **Yeterliliği Doğrulayan Sektör Komitesi** | MYK Metal Sektör Komitesi |