

**12UY0086-3 METAL LEVHA İŞLEME TEZGÂH İŞÇİSİ  
(SEVİYE 3)  
SINAV ŞARTNAMESİ**

**AMAÇ**

Bu şartname, 12UY0086-3 Metal Levha İşleme Tezgah İşçisi Seviye 3 adayının belgelendirilmesine yönelik olarak yapılacak olan sınav için temel şartları, yeterlilik alanını, sınav koşullarını, kabul şartlarını ve belgelendirme süreci hakkında bilgilendirmeyi amaçlamaktadır.

**1.1 MESLEK TANIMI**

Metal Levha İşleme Tezgâh Operatörü (Seviye 3), iş sağlığı ve güvenliği ve çevresel önlemleri alarak, kalite sistemleri çerçevesinde mesleği ile ilgili düzenlemeleri yapan, parçaları istenilen şekil, biçim ve özelliklere getirmek için; presleme, delme, kesme, ebatlama, bükme, eğme, sıvama, silindirde şekil verme v.b. işlemleri punch pres, çeşitli güçlerdeki presler ve kavis verme makinelerinde gerçekleştiren, parçaların kontrol ve sevki ile ilgili işlemleri yapan ve mesleki gelişime ilişkin faaliyetleri yürüten nitelikli kişidir.

**1.0. BİLGİ VE BECERİNİN SINANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ**

**2.1 ZORUNLU BİRİMLER**

- 12UY0086-3/A1 Metal Levha İşleme Tezgah İşlemlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği
- 12UY0086-3/A2 Metal Levha İşleme Tezgah İşlemlerinde Çevre Koruma
- 12UY0086-3/A3 Metal Levha İşleme Tezgah İşlemlerinde Kalite Yönetimi Sistemi

**2.1.1 Teorik Sınav**

A1,A2 ve A3 zorunlu yeterlilik birimlerinin her birinden T1 adlı yazılı teorik bir sınav yapılır. Sınavlarda her bir soru için 2 dk. süre verilir ve 10' ar adet soru sorulur. Sorular BTSO MESYEB soru bankasından rastlantısal olarak seçilip her bir soru eşit puan ağırlıktadır ve toplam değeri 100 puandır. Adayın yazılı teorik sınavlarda başarılı olabilmesi için her bir sınavdan en az 70 puan alması gerekir.

**2.1.2 Performansa Dayalı Sınav**

A1,A2 ve A3 zorunlu yeterlilik birimlerinden performansa dayalı sınav yapılmamaktadır.

**2.2. SEÇMELİ BİRİMLER**

- 12UY0086-3/ B2 Pres
- 12UY0086-3/ B3 Punch Pres

**2.2.1 Teorik Sınav**

B2 ve B3 seçmeli yeterlilik birimlerinin her birinden T1 adlı yazılı teorik bir sınav yapılır. Sınavlarda her bir soru için 2 dk. süre verilir ve 20' şer adet soru sorulur. Sorular BTSO MESYEB soru bankasından rastlantısal olarak seçilir. Her bir soru eşit puan ağırlıktadır ve toplam değeri 100 puandır. Adayın yazılı teorik sınavlarda başarılı olabilmesi için her bir sınavdan en az 60 puan alması gerekir.

**12UY0086-3 METAL LEVHA İŞLEME TEZGÂH İŞÇİSİ  
(SEVİYE 3)  
SINAV ŞARTNAMESİ**

**2.2.2 Performansa dayalı sınav**

B2 ve B3 seçmeli yeterlilik birimlerinin her birinden P1 adlı performansa dayalı bir sınav yapılır.

B2' nin P1 sınavında preste yapılan işlemlere esas teşkil eden, B3' ün P1 sınavında ise punch preste yapılan işlemlere esas teşkil eden bir imalat resmi dikkate alınarak sınavlar gerçek imalat şartlarında yapılır. Adayın kontrol listelerinde belirtilen her bir adımdan başarılı olması gerekir. Kontrol listeleri tüm öğrenme çıktılarını kapsamaktadır.

Başarısızlık durumunda 6 ayı geçmemesi kaydıyla daha önce başarılı olunan öğrenme çıktıları değerlendirilmede kapsam dışına çıkarılarak, yalnızca başarısız olunan öğrenme çıktıları değerlendirilebilir.

**2.3.Ölçme ve Değerlendirme**

- Adaylar, aşağıdakilerle yetkinliklerini kanıtlamalıdır. Kanıtlar adayların şunları yapabildiklerini gösterir:
- Belirtilen işlemlerin hepsini istenen standartta tutarlı biçimde yerine getirebilirler.
  - Yaptıklarını destekleyecek gerekli bilgiye sahiptirler.
  - Neyi neden yapıyor olduklarının anlayışına hakimdirler.
  - Adaylar aynı zamanda gerekli becerileri farklı şekillerde gerçekleştirebilirler.

BTSO MESYEB dışındaki işyerlerinde performans sınavı yapılması durumunda;

*Firmada gerekli incelemeler yapılarak, firma şartlarına uygun (Ulusal yeterliliğin şartlarını sağlayacak; makine ekipman, teçhizat, imalat resmi vb. bilgiler doğrultusunda) 3 adet performans sorusu hazırlanır, MESYEB teknik personeli tarafından bu sorular ön değerlendirmeden geçirildikten sonra program komitesinin inceleme ve onayına sunulur. Onaylanan performans soruları soru bankasına dahil edilir.*

**2.4.Diğer Şartlar**

- 2.4.1 Sınavlarda her soru eşit ağırlıktadır. Yanlış cevaplar dikkate alınmayıp, değerlendirme doğru cevaplar üzerinden yapılır.
- 2.4.2 Belgelendirmeye hak kazanmak için A grubu zorunlu yeterlilik birimlerinin tamamından, B grubu seçmeli yeterlilik birimlerinin ise en az birinin teorik ve performans sınavlarından başarılı olunması gerekir.
- 2.4.3 Teorik ve uygulama sınavının her ikisinden de başarılı olma şartı aranır. Sınavların herhangi bir bölümünden başarısız olan aday bir yıl içinde başarısız olduğu bölümden yeniden sınava girebilir. Bir yıl içerisinde bu hakkını kullanmadığı takdirde yeniden her iki sınava da girmek zorundadır.
- 2.4.4 Sınav kurallarını ihlâl eden, etik olmayan davranışlar sergileyen adayların (örn. Kopya çekme, başkası adına sınava girme vb.) sınavı geçersiz sayılır ve sınava yeniden başvurması için en az 3 ay beklemesi gerekir.

## 12UY0086-3 METAL LEVHA İŞLEME TEZGÂH İŞÇİSİ (SEVİYE 3) SINAV ŞARTNAMESİ

- 2.4.5 Sınavlar, genel sınav kurallarına uygun yapılır. Sınavlar esnasında adayların birbiri ile konuşması, yardımlaşması, telefon görüşmesi yapması ve sınav süresince sınav salonu dışına çıkması yasaktır.
- 2.4.6 Uygulama sınavında adayların kullandığı test parçalarının (uygulama sınavı sonunda aday tarafından oluşturulan parça) üzerine -gizlilik ve güvenliği sağlamak açısından- adayların TC kimlik numaralarından bir bilgisayar programı aracılığı ile otomatik olarak oluşturulan Aday No yazılır. Kayıt altına alınan test parçaları, aşağıda belirtilen itiraz süresince BTSO MESYEB tarafından muhafaza edilmek üzere Sınav Yapıcı tarafından, Sınav ve Belgelendirme Yöneticiliğine teslim edilir.
- 2.4.7 Sınavlarda kullanılan her türlü kırtasiye malzemesi BTSO MESYEB tarafından sağlanır.
- 2.4.8 Uygulama sınavında kullanılan malzemeler, adayın başvurduğu sınav niteliğine göre BTSO MESYEB tarafından hazırlanan malzeme listesine göre, aday/adayın çalıştığı firma tarafından temin edilir. Malzemeleri aday/adayın çalıştığı firmanın temin etmediği hallerde BTSO MESYEB temin eder. Bu durumda malzeme bedeli aday/adayın çalıştığı firmadan talep edilir.
- 2.4.9 Bu yeterlilik için sınavlar 2 sınav yapıcı ile yapılır. *Her iki sınav yapıcı da ayrı performans değerlendirme formu kullanarak adayın değerlendirmesini yapar ve imzalar.*

### 3.0 REFERANSLAR

12UY0086-3 Metal levha İşleme Tezgah İşçisi seviye 3 sınav uygulamaları ve değerlendirmelerine esas alınan standartlar aşağıda sıralanmaktadır;

| Belgelendirme Standardı   | Değerlendirme Standardı   |
|---|---|
| 12UMS0238-3 Metal Levha İşleme Tezgah İşçisi seviye 3 Ulusal Meslek Standardı | 12UY0086-3 Metal Levha İşleme Tezgah İşçisi seviye 3 Ulusal Yeterliliği |

### 4.0 BELGELENDİRME

Sınav sonuçlarına göre, görevlendirilen Karar Verici belgelendirmeye ilişkin kararı verir. Sonuç [www.btsomesyeb.com.tr](http://www.btsomesyeb.com.tr) adresli web sitesinden yayınlanır ve ilgiliye bildirilir.

#### 4.1 Adayda Aranılan Şartlar

Sınav başvurularında herhangi bir ön şart bulunmamaktadır.

#### 4.2 Belgelerin Teslimi

Belgeler, belge sahibine imza karşılığı veya belge sahibinin talebi halinde, Başvuru Formundaki adresine posta veya kargo ile gönderilir.

## 12UY0086-3 METAL LEVHA İŞLEME TEZGÂH İŞÇİSİ (SEVİYE 3) SINAV ŞARTNAMESİ

### 4.3 Belgenin Kaybedilmesi

Belge sahibi, belgesini geçerlilik süresi içinde kaybettiğini ve yeni belge düzenlenmesini dilekçe ile talep eder. Bu talep uygun bulunur ise belge yenileme ücreti alınarak kaybedilen belge bilgilerini içerir yeni bir belge düzenlenir.

### 4.4 Yeterlilik Belgesinin Geçerlilik Süresi ve Gözetim Sıklığı

Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi düzenlendiği tarihten itibaren 5 yıldır. Belgeli kişinin devam ettiğini tespit etmek amacıyla belgenin geçerlilik süresi içerisinde 1 defa performans izleme raporu hazırlanır.

### 4.5 Yeniden Belgelendirme

Belgenin iptalini gerektirecek bir durumun oluşmaması ve belgenin geçerlilik süresi boyunca belge sahibi ile ilgili BTSO MESYEB' e performansla ilişkin şikâyet gelmemiş olması durumunda da belge sahibi fiili olarak toplam 12 ay çalıştığını belgelendirdiğinde, belgenin süresi 5 yıl daha uzatılır.

Fiilen 12 ay çalıştığını belgeleyemeyen belge sahipleri, teorik ve uygulama sınavına alınır ve başarılı olan adayların belgesi 5 yıl daha uzatılır. Uzatma süresi bittikten sonra (ilk sınavın yapıldığı tarihten 10 yıl sonra) teorik ve uygulamalı sınav yapılır.

Belgesi iptal edilenler yeniden sınava alınır. Belgelendirme süreci ilk başvuru gibi işletilir. Fakat gerekli evraklarda bir değişiklik yoksa tekrar aynı evraklar istenmez. Başvuru veya sınav esnasında adayın fiziksel durumunda, işi yapmasına engel bir durum varsa sağlık raporu istenir.

### 4.6 BELGENİN ASKIYA ALINMASI, İPTALİ

Gözetim sürecinde, yapılan kontroller sonrasında şartların karşılanmadığı tespit edilirse, belge belirli bir süre askıya alınabilir. Bu süre uygunsuzlukların durumuna göre 15 gün ile 6 ay arasında değişebilmektedir. Belgelendirilmiş kişinin, askıya alma gerekçelerini ortadan kaldırması durumunda, Karar Verici kararı ile belge, belgelendirilmiş kişiye iade edilir.

Belgeli Kişinin Belge Talep Formundaki beyanı, bu Şartnamede belirtilen kurallar ve Logo/Marka Kullanım Talimatına aykırı bir davranışın tespiti halinde, belge iptal edilir. Belgesi iptal edilen kişi belgenin aslını BTSO MESYEB' e iade etmekle yükümlüdür.

### 5.0 İTİRAZ VE ŞİKÂyetLER

Başvuru sahiplerinden, adaylardan, belgelendirilmiş kişilerden ve onların işverenlerinden ve diğer kesimlerden belgelendirme süreci ve kriterleri konusunda itiraz ve şikâyetlerin olması halinde, itiraz/şikâyet sahibi BTSO MESYEB veya [www.btsomesyeb.com.tr](http://www.btsomesyeb.com.tr) Web sitesinden İtiraz ve Şikâyet Başvuru Formunu doldurur ve imzalayarak (şahsen müracaat yapıldı ise) BTSO MESYEB' e teslim eder veya faks, e-posta vb. ile gönderir.

Yapılan sınava ilişkin, sınavda kullanılan teçhizat ve sınav parçası veya numuneleriyle ilgili itiraz sınav tarihinden itibaren 30 gün içinde yapılmalıdır.

BTSO MESYEB' e yapılan İtiraz ve Şikâyetler 30 gün içerisinde sonuçlandırılır. Karar itiraz/şikâyet sahibine bildirilir.