

## 1. Sertifikanın Başlığı <sup>(1)</sup>

**Makine Teknolojisi Alanı  
Makine Bakım Onarım Dalı**

<sup>(1)</sup> Anadilde yazıldığı şekliyle

## 2. Sertifika Başlığının Tercümesi <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> Uygunsa yazın. Bu tercümenin yasal bir hükmü yoktur.

## 3. Beceri ve Yetkinliklerin Profili

Bu sertifika sahibi;

- Teknik resim çizer.
- Temel el işlemleri yapar.
- Temel tornalama yapar.
- Temel frezeleme yapar.
- Taşlama yapar.
- Bilgisayarda paket programları ( CAD) kullanır.
- Makinelerin periyodik bakımını yapar.
- Hidrolik devre elemanları bakım ve onarımını yapar.
- Pnömatik devre elemanları bakım ve onarımını yapar.
- İş makinelerinin bakım ve onarımını yapar.
- Makine ve ekipmanı kurar.
- Standart makine elemanları seçimi yapar.
- Sistem güvenliğini sağlar.
- Teknolojiyi takip eder.
- İş organizasyonu yapar.

## 4.Sertifika Sahibinin Çalışabileceği İş Alanları <sup>(1)</sup>

Makine Bakım Onarımcı olarak çalışabilir.

<sup>(1)</sup> Varsa

### <sup>(1)</sup>Açıklayıcı not

Bu belge, adı geçen sertifika hakkında ilave bilgi vermek üzere tasarlanmış olup hukuki bir statüsü yoktur. Belgede yer alan tanımlamaların formatlarında aşağıdaki metinler esas alınmıştır: Niteliklerin Şeffaflığı Hakkındaki 3 Aralık 1992 tarih ve 93/C 49/01 Konsey Kararı, Mesleki Eğitim Sertifikalarının Şeffaflığı Hakkındaki 15 Temmuz 1996 tarih ve 96/C 224/04 sayılı Konsey Kararı ve Öğrencilerin, Eğitim Almakta Olanların, Gönüllü Çalışmalarda Bulunanların, Öğretmen ve Eğitimcilerin Topluluk İçinde Hareketliliği Hakkındaki Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 10 Temmuz 2001 tarih ve 2001/613/EC sayılı Tavsiyesi

## 5. Sertifikanın Resmi Dayanağı

|  |  |
|--|--|
| <b>Sertifikayı veren kurumun adı ve statüsü</b><br>Millî Eğitim Bakanlığı'na bağlı ilgili örgün mesleki ve teknik eğitim yapan ortaöğretim kurumu  | <b>Sertifikanın akreditasyonunu/tanınmasını sağlayan ulusal/bölgesel makamın adı ve statüsü</b><br>Millî Eğitim Bakanlığı                                    |
| <b>Sertifikanın (ulusal veya uluslararası) düzeyi</b><br>Avrupa Yeterlilikler Çerçevesine göre 4. seviye meslektir.<br>Türkiye Yeterlilikler Çerçevesine göre 4. seviye meslektir.<br>Aynı zamanda ISCED 3'e karşılık gelmektedir. | <b>Not skalası / Geçme koşulları</b><br><b>Puan Derece</b><br>85,00-100 Pekiyi<br>70,00-84,99 İyi<br>60,00-69,99 Orta<br>50,00-59,99 Geçer<br>0-49,99 Geçmez |
| <b>Bir sonraki eğitim/öğretim seviyesine geçme durumu</b><br>Bu diploma sahibi ilgili mevzuat doğrultusunda yükseköğretim programlarına geçiş yapabilir.   | <b>Uluslararası anlaşmalar</b>   |
| <b>Yasal Dayanak</b><br>1739 sayılı Millî Eğitim Temel Kanunu<br>3308 sayılı Mesleki Eğitim Kanunu<br>Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği   |  |

## 6. Sertifikayı Almanın Resmi Yolları

| 1. Dört yıllık eğitim veren mesleki ve teknik Anadolu lisesi, Anadolu meslek veya Anadolu teknik programını tamamlamış olmak   |                              |                         |                        |                         |                         |                        |
|--|------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| 2. Mesleki açık öğretim lisesinden alanı ile ilgili eğitim programını başarı ile tamamlamış olmak  |                              |                         |                        |                         |                         |                        |
| <b>Eğitimin Süresi</b><br>Örgün eğitimin 9. sınıfından sonra mesleki eğitimin süresi 3 yıl olup eğitimi teorik ve uygulamalı eğitimin program içindeki yüzdesi ve süresi aşağıda belirtilmektedir. Meslek eğitimi teorik ve uygulamalı olarak yapılır.   |                              |                         |                        |                         |                         |                        |
| Alınan mesleki eğitim ve öğretime ilişkin açıklama   | Toplam programın yüzdesi (%) |                         |                        | Süre (hafta)            |                         |                        |
|  | Anadolu Meslek Programı      | Anadolu Teknik Programı | Mesleki Eğitim Merkezi | Anadolu Meslek Programı | Anadolu Teknik Programı | Mesleki Eğitim Merkezi |
| Okul-Eğitim Merkezi Tabanlı  | 80                           | 93                      | -                      | 86                      | 108                     | -                      |
| İşyeri Tabanlı   | 20                           | 7                       | -                      | 22                      | 8                       | -                      |
| <b>Sertifika alınan eğitimin/ öğretimin süresi</b>   |                              |                         |                        | 108                     | 116                     | -                      |
| <b>Giriş koşulları</b><br>1. Örgün mesleki eğitim için ortaokulu tamamlamış olmak ve ilgili mevzuata göre yaş sınırını aşmamak<br>2. Mesleki açık öğretim lisesi için ortaokulu tamamlamış olmak<br>3. Anadolu teknik programı için ortak olan 9. sınıftan sonra ilgili mevzuat doğrultusunda yılsonu başarı ortalamasını tutturmuş olmak<br>4. Mesleki ve teknik Anadolu lisesi Anadolu meslek ve Anadolu teknik programına girmek için orta öğretim kurumlarına giriş sınavında başarılı olmak |                              |                         |                        |                         |                         |                        |
| <b>Ek bilgi</b><br>Bu EUROPASS Sertifika Eki 2018-2020 yılları arasında mezun olan öğrenciler için hazırlanmıştır.   |                              |                         |                        |                         |                         |                        |
| <b>Daha fazla bilgiye (ulusal yeterlilik sistemine ilişkin bilgiler dâhil olmak üzere ) şu adreslerden ulaşılabilir:</b><br><a href="http://www.myk.gov.tr">www.myk.gov.tr</a><br><a href="http://www.tyc.gov.tr">www.tyc.gov.tr</a><br><b>Europass:</b><br><a href="https://www.europass.gov.tr/">https://www.europass.gov.tr/</a><br><a href="https://europass.cedefop.europa.eu/">https://europass.cedefop.europa.eu/</a>   |                              |                         |                        |                         |                         |                        |
| <b>Ulusal Referans Noktası</b><br><a href="http://urn.meb.gov.tr">http://urn.meb.gov.tr</a>  |                              |                         |                        |                         |                         |                        |