

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

### Motorlu Araçlar Teknolojisi Alanı İş Makineleri Bakım ve Onarımcısı Kurs Bitirme Belgesi

<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;

- Temel mekanik işlemleri yapar.
- Motorda mekanik onarım yapar.
- Hareket kontrol sistemlerinin arıza teşhis, onarım, ayar ve bakımını yapar.
- İş makinelerinin elektrik ve elektronik sistemlerinin arıza teşhis, onarım, ayar ve bakımını yapar.
- İş makineleri hidrolik ve pnomatik sistemlerinin bakım ve onarımını yapar.
- Sıcak çekme ve kaynak işlemlerini yapar.
- Hidrolik kumanda ve kontrol sistemlerinin bakım ve onarımını yapar.
- Hidrolik oransal ve servo valflerin bakım ve onarımını yapar.
- Hidrolik kovan (cartridge) ve mobil valflerin bakım ve onarımını yapar.
- Dizel motorlarının bakım ve onarımını yapar.
- Paletli iş makinesinde yürüyüş ve dönüş sisteminin bakım ve ayarını yapar.
- Palet gerdirme düzeneğinin kontrolünü ve palet gerdirme işlemlerini yapar.
- Şasi bağlantıları ve ataşmanların bakım ve onarımını yapar.
- Bom kolları ve ataşmanların bakım ve onarımını yapar.
- Tandemlerin bakım ve onarımını yapar.

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

İş Makineleri Bakım ve Onarımcısı olarak çalışabilir.

<sup>(1)</sup> Varsa

### <sup>(\*)</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> Millî Eğitim Bakanlığına bağlı hayat boyu öğrenme kurumları	<b>Sertifikanın akreditasyonunu/tanınmasını sağlayan ulusal/bölgesel makamın adı ve statüsü</b> Millî Eğitim Bakanlığı
<b>Sertifikanın (ulusal veya uluslararası) düzeyi</b> Avrupa Yeterlilikler Çerçevesine göre 4. seviye meslektir. Türkiye Yeterlilikler Çerçevesine göre 4. seviye meslektir. Aynı zamanda ISCED 3'e karşılık gelmektedir.	<b>Not skalası / Geçme koşulları</b>  <b>Puan</b> <b>Derece</b> 85,00 - 100                      Pekiyi 70,00 - 84,99                      İyi 60,00 - 69,99                      Orta 50,00 - 59,99                      Geçer 0 - 49,99                      Geçmez
<b>Bir sonraki eğitim/öğretim seviyesine geçme durumu</b> İlgili mevzuat doğrultusunda fark eğitimi alarak diploma programına devam edebilir. Sertifika sahipleri, ilgili alan/daldan ustalık beceri sınavlarına doğrudan katılabilirler. Meslekî eğitim alan veya bitirmiş olan birey; gerekli modülleri tamamlayarak alandaki diğer meslekler arasında geçiş yapabilir.	<b>Uluslararası anlaşmalar</b>
<b>Yasal Dayanak</b> 1739 sayılı Millî Eğitim Temel Kanunu 3308 sayılı Mesleki Eğitim Kanunu Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği Hayat Boyu Öğrenme Kurumları Yönetmeliği Millî Eğitim Bakanlığı Önceki Öğrenmelerin Tanınması, Denklik Ve Ölçme Değerlendirme İşlemleri İle İlgili Usul Ve Esaslara İlişkin Yönerge	

6. Sertifikayı almanın resmi yolları		
1. Yaygın eğitim veren kurumlarda kurs programını başarı ile tamamlamak.		
<b>Eğitimin Süresi</b> Kurs programının eğitimi teorik ve uygulamalı olarak yapılır. Teorik ve uygulamalı eğitimin yüzdesi ve süresi yaygın eğitim kurumlarına göre aşağıda belirtilmektedir.		
<b>Alınan mesleki eğitim ve öğretime ilişkin açıklama</b>	<b>Toplam programın yüzdesi (%)</b>	<b>Süre (ders saati)</b>
Okul-eğitim merkezine dayalı	% 85	2208
İşyerine dayalı	% 15	400
Akredite edilmiş önceki öğrenimler		-
<b>Sertifika alınan eğitimin/ öğretimin süresi</b>		2608
<b>Giriş koşulları</b> 1. İlköğretimi tamamlamış olmak. 2. Mesleğin gerektirdiği işleri ve yeterlikleri yapacak bedensel ve fiziksel özelliklere sahip olmak.		
<b>Ek bilgi</b>  <b>Daha fazla bilgiye (ulusal yeterlilikler sistemine ilişkin bilgiler dahil olmak üzere ) şu adresten ulaşılabilir:</b> <a href="http://www.myk.gov.tr/">www.myk.gov.tr/</a> <a href="http://www.tyc.gov.tr">www.tyc.gov.tr</a>  <b>Europass</b> <a href="http://www.europass.gov.tr/">www.europass.gov.tr/</a> <a href="http://www.europass.cedefop.europa.eu">www.europass.cedefop.europa.eu</a>  <b>Ulusal Referans Noktası</b> <a href="https://urn.meb.gov.tr/">https://urn.meb.gov.tr/</a>		