



EĞİTİMLERİMİZ BELGELENDİRMELERİMİZ
VE HİZMETLERİMİZ

T. 0 (224) 443 66 11 - 12

M: kemm@mmo.org.tr

W: www.kemm.org.tr

Beşevler Küçük Sanayi Sitesi
65. Blok No: 7/8/10 Nilüfer, Bursa

KAYNAK EĞİTİM VE MUAYENE MERKEZİ (KEMM)

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, üyelerinin uzmanlık konuları ile ilgili verilen meslek içi eğitim ve sınavları, MMO meslek içi eğitim merkezi (MİEM) Mühendislik Hizmetleri Yeterlilik Belgelendirme faaliyetleri ile mühendis olmayan ara teknik elemanlara yönelik belgelendirme programlarını, TS EN ISO/IEC 17024 standardı kapsamında, akredite olarak Personel Belgelendirme Kuruluşu (PBK) tarafından; ayrıca muayene kuruluşu hizmetlerini de, TS EN ISO/IEC 17020 standardı kapsamında, Asansör Kontrol Merkezi (AKM) bünyesinde gerçekleştirmektedir.

Hali hazırda 2010 yılından bu yana hizmet veren Bursa UEM'de gerçekleştirilen ve Mühendislik ana uzmanlık konuları içinde yer alan "Kaynak ve Malzeme Teknolojisi" uzmanlık alanlarında, gerek mühendis, gerekse ara teknik elemanlara MMO tarafından verilen/yapılan eğitim, sınav, belgelendirme işleriyle, yapılan/yapılacak test ve muayenelerin; Merkezi olarak yürütülmesi MMO adına tüm ülkede yaygınlaştırılması, bilimsel çalışmaların gerçekleştirilmesi ve Kaynak ile ilgili tüm alanlarda vasıflandırılması ve belgelendirmesi için; "Kaynak Eğitim ve Muayene Merkezi-KEMM" 2018 Yılında kurulmuştur.

Kaynak Eğitim ve Muayene Merkezi; Kaynak ve Malzeme Teknolojisi uzmanlık alanında, aşağıda belirtilen eğitim, sınav, belgelendirme ile test ve muayeneleri ile ilgili hizmet vermektedir. Bu eğitim, sınav, belgelendirme, test ve muayeneler, KEMM tarafından yapılan organizasyon ve görevlendirmelerle, ülke düzeyinde gerçekleştirilmektedir.



EĞİTİMLERİMİZ

- Uygulamalı Çelik Kaynakçı Eğitimi
- Uygulamalı Alüminyum Kaynakçı Eğitimi
- Uygulamalı Plastik Kaynakçısı Eğitimi
- Gözle Muayene Seviye I-II Eğitimi (ISO 9712)
- Penetrant Muayenesi Seviye I-II Eğitimi (ISO 9712)
- Manyetik Parçacık Muayenesi Seviye I-II Eğitimi (ISO 9712)
- Ultrasonik Muayene Seviye H-II Eğitimi (ISO 9712)
- ISO 14731'e Göre Kaynak Koordinasyon Personeli Eğitimi
- Mühendislere Yönelik Uygulamalı Temel Kaynak Eğitimi
- Kaynakların Gözle Muayenesi Ve Değerlendirilmesi
- ISO 9606-1'e Göre Kaynakçı Belgelendirme Eğitimi
- ISO 15614-1'e Göre Kaynak Prosedür Onayı Eğitimi
- ISO 5817'ye Göre Kaynak Hatalarının Değerlendirilmesi Eğitimi
- Tahribatsız Muayene (NDT) Bilgilendirme Eğitimi
- Tahribatsız Muayene (NDT) Yöntemleri Ve Uygulamaları Eğitimi
- ASNT'ye Göre Tahribatsız Muayene Eğitimleri Ve Sınavları
- İmalat ve Malzeme Teknolojisi Eğitimleri
- PRSES (Endüstriyel Depolama Sistemlerinden Sorumlu) Personeli Eğitimi
- Tahribatlı Muayene Eğitimleri
- Makro Test Uygulaması, Kaynakta Penetrasyon ve Belirtilerin Değerlendirilmesi Eğitimi

HİZMETLERİMİZ

- Tahribatsız Muayene Hizmetlerimiz
- Bilgisayar Destekli Kontroller, Statik Yükleme Uygunlukları, Yük Taşıma Kapasitesi Kontrol Hizmetlerimiz
- İşletme Aşamasında Kullanılan Ekipmanların Yorulma Test Ve Analizleri Hizmetlerimiz
- İş Ekipmanlarının Periyodik Kontrollerinde Tahribatsız Muayene Hizmetlerimiz
- Raf Kontrolleri (İmalat, Periyodik vs.) Hizmetlerimiz
- İmalat Kontrolleri Ve 3. Taraf Gözetim Hizmetlerimiz
- Tahribatlı Muayene Laboratuvar Hizmetlerimiz
- WPQR-WPS Hazırlama Mühendislik Hizmetlerimiz
- Endüstriyel Rafların Statik Taşıma Kapasitesinin Belirlenmesi
- Kullanım Aşamasındaki Ekipmanların Replika Yöntemi ile İncelenmesi

BELGELENDİRME HİZMETLERİ

- Kaynakçıların TS EN ISO 9606-1 (Çelik Kaynakçı) Standartına Göre Sınavı
- Kaynakçıların TS EN ISO 9606-2 (Alüminyum Kaynakçı) Standartına Göre Sınavı
- Kaynakçıların TS EN ISO 14732 (Kaynak Operatörü) Standartına Göre Sınavı
- Kaynakçıların TS EN 13067 (Plastik Kaynakçı) Standartına Göre Sınavı
- ISO 9712'ye Göre Tahribatsız Muayene Personeli Belgelendirme*
- ISO 9712'ye Göre Tahribatsız Muayene Personeli Sınavları*
- ISO 14731'e Göre Kaynak Koordinasyon Personeli Eğitimi Sınavı*
- Kaynakların Gözle Muayenesi Eğitimi Sınavı*
- Mühendislere Yönelik Uygulamalı Temel Kaynak Eğitimi Sınavı*
- ASNT'ye Göre Tahribatsız Muayene Personeli Sınavı*
- Tahribatsız Muayene Yöntemleri ve Uygulamaları Sınavı*

*Eğitim şartı bulunmaktadır.