

## TEORİK BİLGİ VE MÜHENDİSLİK BECERİSİNİN SENTEZİ İÇİN METEM

TMMOB Metalurji ve Malzeme Mühendisleri Odası meslektaşlarına ve sektör çalışanlarına bilimsel, teknik ve uygulamaya yönelik nitelikli eğitim ve danışmanlık hizmeti götürerek sektörel ve toplumsal gelişimi desteklemek amacıyla Metalurji ve Malzeme Mühendisleri Odası Eğitim Merkezi (METEM)'i kurmuştur.

METEM'in alanında uzman isim ve kurumlarla işbirliği yaparak, eğitim kalitesi yüksek ve eğitim sonrası izlem-destek çalışmalarının etkili bir şekilde uygulandığı bir merkez olması hedeflenmektedir. Mesleki eğitimler, üniversite ve sanayimizin deneyimli eğitimciler ile yapılacaktır. Eğitim konuları ise sektör gereksinimleri ve teknolojik gelişim dikkate alınarak seçilecektir.

- Güncel teknolojik bilgilerin paylaşıldığı
- Yetişkin eğitimi kurallarına uygun
- Profesyonel iş yaşamına uygun
- İnteraktif eğitim yöntemlerinin kullanıldığı
- Teorik ve pratik çalışmaların birlikte yapıldığı
- 2 tam gün geçmeyen



# METEM

TMMOB METALURJİ VE MALZEME  
MÜHENDİSLERİ ODASI EĞİTİM MERKEZİ



## EĞİTİM ÇEŞİTLERİ VE DANIŞMANLIK HİZMETİ

### GENEL KATILIMA AÇIK

- Yıl içerisinde takvimi ilan edilmiş,
- Tüm sektör çalışanlarına bilgi ve deneyimlerini paylaşma fırsatı tanıyan,
- Mesleki gelişimi ve sektörün yükseltilmesini hedefleyen teknik eğitimler,
- Kurum ve kişilerin gelişim / verimliliğini yükseltmek üzere çalışanların kişisel farkındalığını arttırarak potansiyellerini keşfettiren kişisel gelişim eğitimleri konu başlıklarımızdır.

### ŞİRKET İÇİ EĞİTİMLER

- Hizmet almak isteyen şirketlerin özgün gereksinimlerine uygun,
- Şirketlerin belirlediği tarih ve mekanlarda,
- Şirket pratiğinden yola çıkılarak, şirket evreninden görüntüler ve proseslerden seçilmiş örnek ve vakıa çalışmaları ile,
- Şirkete özel eğitim içerikleriyle yapılandırılmış eğitimlerdir.

### DANIŞMANLIK

- Şirketlerin kendi proseslerini iyileştirmek ve geliştirmek için,
- Olası sorunların giderilmesine yönelik çözüm önerileri ve alternatifler,
- Şirketlerin sürdürülebilir gelişimlerini desteklemek amacı ile mühendislik ve iş yaşamı ilkeleri ışığında sistematik yaklaşımlar geliştirmek.

## ŞİRKET İÇİ EĞİTİMLER VE KAPSAM

- Demir Çelik Metalurjisi
- Demir Dışı Metaller Metalurjisi
- Döküm
- Isıl İşlem
- Yüzey İşlemleri ve Kaplamalar
- Seramik, Cam ve Refrakter Malzemeler
- Biyomalzemeler
- Nanomalzemeler
- Malzeme Karakterizasyonu
- Geri Dönüşüm ve Sürdürülebilirlik
- Modelleme ve Simülasyon
- Sektörel Risk Değerlendirmesi
- Makinelerde Güvenlik Eğitimi
- Proje Yönetimi
- Enerji Verimliliği
- İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği
- Kaynak Metalurjisi ve Tahribatsız Muayene
- Kaldırma-Taşıma İşlerinde Güvenlik
- Temel Yangın Müdahalesi Beceri Eğitimi
- Mühendislere Yönetim Becerileri Eğitimi
- Mühendislere Liderlik Becerileri Eğitimi
- Sektörel Süreçleri Yönetmek ve İyileştirmek
- Mühendisler için Finansal Yönetim



## EĞİTİM YERİ

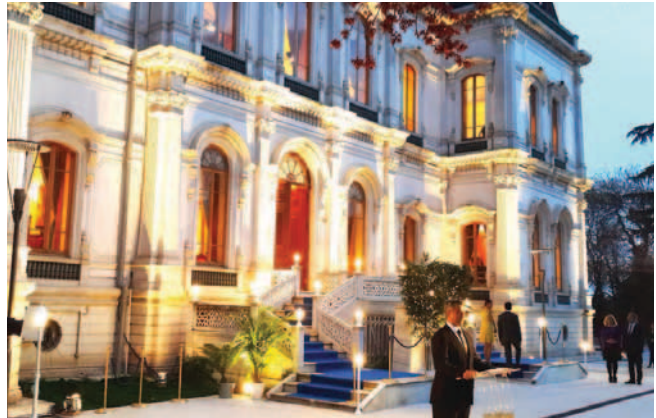
Eğitimlerimizde mekan olarak Validebağ Adile Sultan Kasrı Öğretmenevi'ni kullanacağız.

### HEPİMİZ "HABABAM" OLACAĞIZ

Geniş, ferah ve yüksek kapasiteli bir yer olmasının yanı sıra hepimizin gönlünde yer etmiş, adını duyduğumuzda yüzümüzde kocaman bir gülümseme oluşturan HABABAM SINIFI'na ev sahipliği yapmış olması, bu mekanı tercih etmemizde etkili olmuştur. **Sizleri hababamın mekanında hababamlı olmaya davet ediyoruz.**

Mekanın kafeteryası, yemek salonu, yatılı konaklama üniteleri, otoparkı ve çay bahçesi hizmetlerinden de aynı anda faydalanabileceğiz.

Üsküdar'a 4 km uzaklıkta, süre olarak Kadıköy'e, Üsküdar'a, Acıbadem ve Altunizade metrobüs duraklarına 10 dakika mesafede bulunmaktadır.





# 2016 ŞİRKET İÇİ METEM EĞİTİMLERİ

## EĞİTİMLER

## EĞİTİMCİLER

### TEKNİK VE MESLEKİ EĞİTİMLER

Gerçek Örnek Üzerinde Korozyon ve Korozyon'dan Korunma

Prof. Dr. Ali Fuat ÇAKIR  
Prof. Dr. Mustafa ÜRGEN

Yüzey İşlemler: Elektrolitik Metal Kaplama, Püskürtme Tekniği, Buhar Biriktirme, Yüzeylerin Hazırlanması, Sıcak Daldırma

Prof. Dr. Ali Fuat ÇAKIR  
Prof. Dr. Mustafa ÜRGEN

Hasar Analizi

Prof. Dr. Eyüp Sabri KAYALI  
Prof. Dr. Hüseyin ÇİMENOĞLU  
Doç. Dr. Murat BAYDOĞAN

Proseslerde Çevresel Yaklaşımlar ve Atık Minimizasyonu

Prof. Dr. Servet TİMUR

Doğru Tasarım için Doğru Üretim / Şekillendirme Yöntemi

Fatma SERİN  
Tunçay ŞULAN

Mühendislik Uygulamalarında Temel Malzeme Bilgisi İlke ve Uygulamaları  
( Bu eğitim için laboratuvar uygulaması yapılacaktır. )

Prof.Dr. Gültekin GÖLLER  
Prof.Dr. Filiz ÇINAR ŞAHİN  
Doç.Dr. İpek AKIN KARADAYI

Taramalı Elektron Mikroskobu ( SEM )  
( Bu eğitim için laboratuvar uygulaması yapılacaktır. )

Prof.Dr. Gültekin GÖLLER  
Doç.Dr. İpek AKIN KARADAYI

Alüminyum Ergitme ve Sıvı Metal Rafinasyonu

Erman GAR  
Dr. Ahmet TURAN

Çelik Seçimi ve Isıl İşlem

Erkan COŞKUN  
Mehmet ASAY

Uzun Mamul Haddelme: Proseslere Genel Bakış ve Kalibre Dizaynı

M. Sezai BİRİŞÇİ

Tesis Proje Yönetimi ve Ekonomisi

M. İlhan GÖKNEL

## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMLERİ

Kaza İnceleme / Kök Neden Analizi	Ali Rıza TİRYAKİ
Risk Değerlendirme	Ali Rıza TİRYAKİ Ali TURAN
Acil Durum Yönetimi	Ali Rıza TİRYAKİ
Davranış Odaklı Güvenlik Yönetimi	Ali Rıza TİRYAKİ
Elektrik Güvenliği	Murat TİRYAKİ Betül ATİLA
Enerji İzolasyonu, Etiketleme, Kilitleme	Murat TİRYAKİ
Kimyasal Güvenliği	Nur ARDA TÜRKMEN
Yüksekte Çalışma	Kerim YAPICI
İskele Kontrolü	Kerim YAPICI Ali TURAN
Makine Güvenliği	Ayhan KIRILMAZKOL Ali TURAN
Kaldırma ve Taşıma İşlerinde Güvenlik	Ali TURAN
İleri Düzeyde Yangın Müdahale ve Mücadelede Ekip Geliştirme	Haldun SEBER
Temel Yangın Müdahalesi	Haldun SEBER

## TEMEL / YÖNETİM BECERİLERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM EĞİTİMLERİ

Ar-Ge ve İnovasyon	Doç. Dr. Özgül KELEŞ
Liderlik ve Etkili İnsan Yöntemi	Tunçer GÖMEÇLİ
Sonuç Üreten Başarılı Takımlar	Tunçer GÖMEÇLİ
Performans Yönetimi ve Koçluk	Tunçer GÖMEÇLİ
Mühendislik ve Satın alma ( Tedarik Yönetiminde Mühendis )	Tunçer GÖMEÇLİ
Eğiticinin Eğitimi / Sunuş Becerileri	Elif SUNGUR
Şirket Kültürünün Oluşturulması ve Toplantı Yönetimi	Elif SUNGUR
İş Sağlığı & Güvenliği İletişimi ve Çalışanların Motivasyonu	Elif SUNGUR

\* Eğitimlerimiz 20 kişiliktir. Tercih ettiğiniz eğitimlere ön kayıt yaptırabilirsiniz.



**METEM**  
TMMOB METALURJİ VE MALZEME  
MÜHENDİSLERİ ODASI EĞİTİM MERKEZİ

Caferağa Mah. Neşet Ömer Sok. Esen Apt.  
No:19/9 81300 Kadıköy / İSTANBUL  
Telefon: 0216 330 91 78 Faks: 0216 330 91 92

metem@metalurji.org.tr  
www.metalurji.org.tr/METEM