

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 günü 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 METEM EĞİTİM TAKVİMİ

EĞİTİMLER	EĞİTİMCİLER	TARİHLER
Çelik Seçimi ve Isıl İşlem	Erkan COŞKUN Mehmet ASAY	25-26 Mart 2016
İzlem ve Geribildirimle Satış Deneyimlemek	Ayşen KAPRAN	15-16 Nisan 2016
Alüminyum Ergitme ve Sıvı Metal Rafinasyonu	Erman CAR Dr. Ahmet TURAN	21-22 Nisan 2016
Doğru Tasarım İçin Doğru Üretim / Şekillendirme Yöntemi	Fatma SERİN Tunçay ŞULAN	6-7 Mayıs 2016
Isıl Püskürtme Kaplama Teknolojilerinin (Alev, Ark, Plazma, HVOF) Teorik ve Pratik Endüstriyel Uygulamaları	Prof. Dr. Fatih ÜSTEL	13 Mayıs 2016
Uzun Mamul Haddeleme: Proseslere Genel Bakış ve Kalibre Dizaynı (İzmir)	M. Sezai BİRİŞÇİ	20-21 Mayıs 2016
Gerçek Örnekler Üzerinden Korozyon ve Korozyondan Korunma Eğitimi	Prof. Dr. Ali Fuat ÇAKIR Prof. Dr. Mustafa ÜRGEN	27-28 Mayıs 2016
Atık Minimizasyon ve Metallerin Çevresel Etkileri	Prof. Dr. Servet TİMUR	17-18 Haziran 2016
Tesis Proje Yönetimi ve Ekonomisi	M. İlhan GÖKNEL	24-25 Haziran 2016
Yüzey İşlemleri: Elektrolitik Metal Kaplama, Püskürtme Tekniği, Buhar Biriktirme, Yüzeylerin Hazırlanması, Sıcak Daldırma	Prof. Dr. Ali Fuat ÇAKIR Prof. Dr. Mustafa ÜRGEN	14-15 Ekim 2016
Gerçek Örnekler Üzerinden Korozyon ve Korozyondan Korunma Eğitimi	Prof. Dr. Ali Fuat ÇAKIR Prof. Dr. Mustafa ÜRGEN	27-28 Ekim 2016
Doğru Tasarım İçin Doğru Üretim / Şekillendirme Yöntemi	Fatma SERİN Tunçay ŞULAN	11-12 Kasım 2016
Mühendislik Uygulamalarında Temel Malzeme Bilgisi İlke ve Uygulamaları (Bu eğitim için laboratuvar uygulaması yapılacaktır.)	Prof. Dr. Gültekin GÖLLER Doç. Dr. Özgül KELEŞ Yrd. Doç. Dr. İpek AKIN KARADAYI	25-26 Kasım 2016
Atık Minimizasyon ve Metallerin Çevresel Etkileri	Prof. Dr. Servet TİMUR	09-10 Aralık 2016

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



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 ÇİMENİOĞLU 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 İlike ve Uygulamaları (Bu eğitim için laboratuvar uygulaması yapılacaktır.)	Prof. Dr. Gültekin GÖLLER, Doç. Dr. Özgül KELEŞ, Yrd. Doç. Dr. İpek AKIN KARADAYI
Taramalı Elektron Mikroskobu (SEM) (Bu eğitim için laboratuvar uygulaması yapılacaktır.)	Prof.Dr. Gültekin GÖLLER Yrd. Doç. Dr. İpek AKIN KARADAYI
Alüminyum Ergitme ve Sıvı Metal Rafinasyonu	Erman CAR Dr. Ahmet TURAN
Çelik Seçimi ve Isıl İşlem	Erkan COŞKUN Mehmet ASAY
Uzun Mamul Haddeleme: Proseslere Genel Bakış ve Kalibre Dizaynı	M. Sezai BİRİŞÇİ
Tesis Proje Yönetimi ve Ekonomisi	M. İlhan GÖKNEL
Isıl Püskürtme Kaplama Teknolojilerinin (Alev, Ark, Plazma, HVOF) Teorik ve Pratik Endüstriyel Uygulamaları	Prof. Dr. Fatih ÜSTEL

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 ATILA
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

HASAR ANALİZİ EĞİTİMİ'Nİ GERÇEKLEŞTİRDİK

METEM 2016 yılının ilk eğitimi olan **Hasar Analizi Eğitimi'ni**, 19 – 20 Şubat tarihlerinde gerçekleştirdi. Eğitimimiz Prof. Dr. Eyüp Sabri Kayalı, Prof. Dr. Hüseyin Çimenoğlu ve Doç. Dr. Murat Baydoğan tarafından hazırlanarak, katılımcılarımız ile paylaşıldı.

Eğitimimizde metalik malzemelerin üretim ve kullanım sürecinde oluşabilecek hasarlar, hasar oluşum nedenleri ve bunları önlemenin yöntemleri, hem teorik hem de pratik olaylar üzerinden irdelendi. Sektörün hem parasal hem de zaman kaybının temel nedenlerinden olan doğru malzeme seçimi, doğru proses ve doğru kullanım konularında katılımcılar bilgilendirildi.

Eğitimimiz, uygulamaya yönelik gerekli bilgi ve bilincin kazandırılması amacıyla, katılımcı firmaların yaşadığı sorunlar üzerinde konuşularak tamamlandı.

KATILIMCI FİRMALAR:

- BODYCOTE
- BÖHLER – UDDEHOLM
- DÖKSAN ISIL İŞLEM
- GAMA GÜÇ SİSTEMLERİ
- İZMİR DEMİR ÇELİK
- KANCA DÖVME ÇELİK
- SARKUYSAN
- TÜPRAŞ
- ASYAPORT LİMAN



ÇELİK SEÇİMİ VE ISIL İŞLEM EĞİTİMİ'Nİ GERÇEKLEŞTİRDİK

TMMOB Metalurji ve Malzeme Mühendisleri Odası Eğitim Merkezi olarak 25 - 26 Mart tarihlerinde **Çelik Seçimi ve Isıl İşlem Eğitimi**'ni gerçekleştirdik.

Çeliklerin metalurjisi hakkında ön bilgi, özellikle kullanıcılara yönelik olarak çelik seçimini sağlayacak kriterlerin oluşturulması, çeliği çelik yapan en önemli etkenlerden biri olan ısıl işlem safhalarının belirlenmesi ve çeliğe uygun ısıl işlem seçimi ile uygun çeliğin ya da çeliklerin seçilmesi ve karşılaşılan sorunların çözümlerini kapsayan eğitimimiz Validebağ Adile Sultan Kasrı Öğretmen Evi'nde, Erkan COŞKUN ve Mehmet ASAY tarafından katılımcılarımız ile paylaşıldı.

KATILIMCI FİRMALAR:

- FERRO DÖKÜM
- KALE KALIP
- SİSTEM TEKNİK
- TUSAŞ
- KARDEMİR
- ÇAYELİ BAKIR İŞLETMELERİ



