

<b>EĞİTİMİN ADI</b>	<b>Korozyon ve Korozyondan Korunma Eğitimi (Saha Örneklerinin Analiziyle)</b>
<b>EĞİTMEN</b>	<p><b>Mustafa Tunçgenç, Kimya Yüksek Mühendisi</b></p> <p>Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nden Kimya Mühendisi olarak mezun olmuş, Ege Üniversitesi Fen Fakültesi'nde, Fizikokimya dalında yüksek Lisans yapmıştır.</p> <p>1978 – 1982 yılları arasında Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü'nde Araştırma Asistanı olarak çalışmıştır.</p> <p>1982 -1987 yılları arasında, Petkim A.Ş.'nin Aliğa Kompleksi'nin yatırım döneminde, proje ve korozyon kontrolü ile ilgili birimlerde görev yaptıktan sonra, 1988 yılı başında sanayi boya üretiminde aktif olan Kemipol A.Ş.'de araştırmacı olarak çalışmaya başlamıştır.</p> <p>Akzo Coatings International ile Kemipol'ün 1990 yılında kurduğu ortaklıkla oluşan AkzoKemipol A.Ş.'de ve bu bünyede oluşturulan diğer ortaklıklarda, 2017 yılı Kasım ayına kadar geçen süre içinde, <i>Araştırmacı, Araştırma Müdürü, Teknik Müdür, Kalite ve Proses'ten Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı, Taşıt Boyaları'ndan Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı ve Genel Müdür Danışmanı</i> olarak çalışmıştır.</p> <p>Kasım 2017 ve Temmuz 2019 tarihleri arasında Kansai Altan A.Ş.'de, <i>İşletmeden sorumlu Genel Müdür Yardımcısı</i> olarak çalışmıştır. Halen, aynı şirkette <i>Stratejik ve Yapısal Çalışmalardan Sorumlu Genel Müdür Danışmanı</i> olarak görev yapmaktadır.</p> <p>Ayrıca, gönüllü olarak, Kimya Mühendisleri Odası bünyesindeki "Mesleki Eğitim ve Yayın Çalışma Grubu"nda ve Paintistanbul Boya Kongresi Bilimsel Kurulu'nda da çalışmaktadır.</p>
<b>EĞİTİM TARİHİ VE SAATİ</b>	25-26 Ocak 2021 (Salı-Çarşamba ) / 13:00-17:00
<b>EĞİTİM İÇERİĞİ</b>	<p><b>Birinci Gün (4 saat)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Korozyonun Tanımı ve Etkileri <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Korozyonun Tanımı</li> <li>b. Ekonomik Etkileri</li> <li>c. Çevresel Etkileri</li> <li>d. Güvenlikle İlgili Etkileri</li> </ol> </li> <li>2. Korozyonun Elektrokimyasal Temelleri <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Korozyon Süreçlerinin Olabilirliği-Termodinamik Bakış</li> <li>b. Yerel Korozyon Pili Oluşumları</li> <li>c. Yerel Pillerde Korozyon Hızını Etkileyen Etmenler</li> <li>d. Polarizasyon, Pasivasyon ve İnhibisyon Kavramları</li> </ol> </li> <li>3. Başlıca Korozyon Biçimleri <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Genel (uniform) Korozyon</li> <li>b. Galvanik Korozyon</li> <li>c. Çukurcuk (Pitting) Korozyonu</li> <li>d. Yarık ya da Çatlak (Crevice) Korozyonu</li> <li>e. Tane Sınırları Korozyonu</li> <li>f. Seçimli Korozyon (Selective Leaching)</li> <li>g. Erozyon Korozyonu</li> <li>h. Gerilimli Korozyon Çatlaması</li> <li>i. Mikrobiyal Korozyon</li> </ol> </li> </ol>

	<b>İkinci Gün (4saat)</b> 4. Korozyon Testleri ve Korozyon İzleme Yöntemleri a. Daldırma Testleri b. Hızlandırılmış korozyon Testleri c. Atmosferik Maruziyet Testleri d. Elektrokimyasal Testler e. Korozyon Kuponu Testleri f. Ultrasonik Kalınlık İzleme 5. Korozyonun Kontrolü ve Önlenmesi a. Malzeme Seçimi b. Ekipman Tasarımı c. Koruyucu Kaplamalarla Koruma d. Katodik ve Anodik Koruma e. Kimyasal İşleme Koruma
<b>KATILIMCILARDA ARANACAK ŞARTLAR</b>	TMMOB'a bağlı bir oda üyesi ya da Kimyager olmak; KMO üyesi ya da öğrenci üye olmak; İSİG profesyonelleri
<b>EĞİTİM ÜCRETİ</b>	Genel Katılım: 750 TL/ Gün TMMOB Üyesi :600 TL / Gün
<b>ŞUBE BANKA HESAP BİLGİSİ</b>	Hesap Adı:TMMOB Kimya Mühendisleri Türkiye İş Bankası Gazipaşa Bulvarı Şubesi Şube Kodu: 6014 /Hesap No: 0451 788 IBAN:TR70 0006 4000 0016 0140 4517 88 <b>Odamız KDV ve kurumlar vergisinden muafır.</b>
<b>ÖN KAYIT</b>	Ön kayıt için ekteki başvuru formunu doldurularp <a href="mailto:guney@kmo.org.tr">guney@kmo.org.tr</a> adresine mail yolu ile gönderiniz.
<b>NOT</b>	Eğitim katılım belgesi katılımcıların iletmiş olduğu adrese kargo ile postalanacaktır. Eğitim kitabı pdf olarak eğitimden önce katılımcılara e-mail olarak iletilecektir.
<b>KİMSEM EĞİTİM BİRİMİ BİLGİ İLETİŞİM</b>	TMMOB Kimya Mühendisleri Odası Güney Bölge Şubesi e-mail: <a href="mailto:guney@kmo.org.tr">guney@kmo.org.tr</a> , Tel: 0530 141 44 60 – 0 322 458 29 78 Faks: 0322 458 86 43