

EĞİTİMİN ADI	TS EN ISO/IEC 17025 METOT GEÇERLİ KILINMASI VE DOĞRULANMASI ÇALIŞMALARINDA BİLİNMESİ GEREKLİ İSTATİSTİKSEL TEKNİKLER (EXCEL UYGULAMALI)
EĞİTMEN	Taylan ÇORUH-Kimya Mühendisi TS EN ISO/IEC 17025 Eğitmeni- Baş Denetçi
EĞİTİM TARİHİ VE SAATİ	19-20 Haziran 2020 (Cuma-Cumartesi) / 10:00-17:00
KONTENJAN	Eğitime katılım 25 kişi ile sınırlıdır.
EĞİTİMİN AMACI	TS EN ISO/IEC 17025 uyarınca metot doğrulaması veya geçerli kılınması (validasyonu), iç dış kalite kontrol faaliyetleri için gerekli olan temel istatistik bilgilerinin verilmesi.
EĞİTİM İÇERİĞİ	<ul style="list-style-type: none"> · Anlamlı rakamlar ve yuvarlatmalar · Mod, medyan, ortalama, sapma, ortalama sapma kavramları · Gerçeklik (bias) kavramı ve ifade edilme şekilleri ve hesaplanması · Kesinlik kavramı, ifade edilme şekilleri ve hesaplanması · Güven aralığı ve student 't' test · Sapma sonuçların atılması. Dixon testi · İkili karşılaştırmalar. "F" test; student "t" ve Cochran "t" testler · Çoklu karşılaştırmalar. ANOVA testi ve kullanım yerleri.
KATILIMCILARDA ARANACAK ŞARTLAR	<ul style="list-style-type: none"> · TMMOB'a bağlı bir oda üyesi yada Kimyager olmak; · KMO üyesi ya da öğrenci üye olmak; · Laboratuvar çalışanı olmak;
EĞİTİM BAŞVURU BELGELERİ	<p>-Mühendisler için; kimlik fotokopisi, TMMOB oda üyelik belgesi (Oda üyelik aidat borcu bulunmamalıdır)</p> <p>-Diğer katılımcılar için nüfus cüzdanı fotokopisi</p> <p>-Eğitim ücreti makbuzu/dekontu,</p> <p>İstenilen belgeler başvuru formuyla birlikte şube e-mailine gönderilmelidir.</p>
EĞİTİM ÜCRETİ	<p>Genel Katılım 750 TL/2 Gün;</p> <p>TMMOB'a bağlı Oda üyeleri için 500 TL/2 Gün;</p> <p>Odamız KDV ve kurumlar vergisinden muaftır.</p>
ŞUBE BANKA HESAP BİLGİSİ	<p>Eğitim ücretini aşağıda belirtilen şubemiz banka hesabına yatırabilirsiniz.</p> <p>Hesap No: Türkiye İş Bankası Gazipaşa Bulvarı Şubesi Şube Kodu:6014 /Hesap No: 0451 788 IBAN:TR70 0006 4000 0016 0140 4517 88</p>
BELGELENDİRME	Eğitim sonrası katılımcılara katılım belgesi verilecektir.
BAŞVURU	Eğitime katılım için ekteki başvuru formunun doldurulup ekleriyle birlikte guney@kmo.org.tr adresine gönderilmesi gerekmektedir.
ÖNEMLİ NOT	Eğitim notları, eğitimden önce katılımcılara pdf olarak e-posta ile gönderilecektir. Eğitim, eğitmen tarafından dağıtılacak alıştırma ve alıştırmaların karşılıklı olarak çözülmesi şeklinde uygulamalı yapılacağından katılımcıların eğitime Excel yüklü bilgisayarlarla katılmaları ve Excel de temel düzeyde de olsa bazı matematik işlemleri (çarpma, bölme, karekök alma, vb..) yapabilmeleri beklenmektedir.
KİMSEM EĞİTİM BİRİMİ BİLGİ İLETİŞİM	<p>TMMOB Kimya Mühendisleri Odası Güney Bölge Şubesi</p> <p>e-mail: guney@kmo.org.tr,</p> <p>Tel: 0530 141 44 60 – 0 322 458 29 78 Faks: 0322 458 86 43</p>