



TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
ANKARA ŞUBESİ

KURS

Hakediş Metraj Eğitimi

Kurs Programının Genel İçeriği

1. Metraj Eğitimi • AutoCAD Üzerinden Proje Okuma Nedir? • Poz, Rayiç, Metraj Nedir? • Proje Üzerinden Veri Çekme Nedir? • Çekilen Verilere Göre Metraj Formatının Hazırlanması • AutoCAD'de Kullanılan Autolispler • Data Extraction ile Büyük Projelerdeki Metrajların Çıkartılması • Yaklaşık Maliyet, Kesin Maliyet Nedir? • Olur Nedir? • Mukayeseli Keşif Nedir? • Sözleşmelerde Dikkat Edilmesi Gereken Kısımlar Nelerdir (Şartname Proje Öncelik Karşılaştırması) • Mukayeseli Keşif Süreci Nasıl İlerler	2. Hakediş Eğitimi • Pursantaj Nedir? • İdari Hakediş Nedir, Formatları Nasıl Hazırlanır ? • TÜİK Endeksleri Nedir? • Fiyat Farkı Nasıl Hesaplanır ? • İş Programı Nedir? • Satın Alma Sürecinde Yapılması Gerekenler Nelerdir • Taşeron Hakedişi Nedir? • İşçilik Hakedişi ve Malzemeli Hakedişlerin Sözleşmeleri Nasıl Yapılmalıdır • İşçilik ve Malzemeli İşlerin Taşeron Hakedişleri Nasıl Yapılmalıdır
--	--

KURS TARİHİ	:	24 Ocak Cumartesi 25 Ocak Pazar
KURS SAATLERİ	:	10.00-19.00
KURS SÜRESİ	:	16 Saat
KURS ÜCRETİ	:	900 TL
KURS EĞİTMENİ	:	İnş.Müh.Hilal Şengül
KURS SALONU	:	İMO Güney Özcebe Salonu (Necatibey Cad. No:57 Kat:2 Çankaya/Ankara)

- Kursa katılımda İMO üyesi olma şartı aranacaktır. (İMO üyelerinin 2025 ve 2026 yılları hariç Aidat borcu bulunmamalıdır.)
- Kaydınız onaylandı bilgilendirmesi geldikten sonra kurs ücretini yatırabilirsiniz. Bilgilendirme yapılmadan ücretini ödemeyiniz.**
- Kurs ücreti Şubemize veya İş Bankası Meşrutiyet Şubesi 13659 (Şube Kodu:4213) numaralı hesabımıza yatırılacaktır. (HESAP ADI: TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI, IBAN: TR 64 000 64 00000 1421 300 13659)
- Banka kanalı ile yapılan ödemelerde kursun ve katılımcıların isimlerinin yazılı olduğu dekontun miekankara@imo.org.tr adresine gönderilmesi ve Şube Yetkililerinden kontrol ettirilmesi gerekmektedir.
- Kurs sonunda; %70 devam şartını sağlayan üyelere katılım belgesi verilecektir.
- 2 kişilik işsiz kontenjanı bulunmaktadır. Kursa başvurduktan sonra SGK 4a hizmet dökümünü miekankara@imo.org.tr mail adresine göndermeniz gerekmektedir.

Kayıtlar 14 Ocak Çarşamba günü mesai bitiminde kapanacaktır.
15 kişilik katılım sağlanamadığı takdirde kurs açılmayacaktır.
Kursiyerlerin kişisel bilgisayarları ile kursa katılması gerekmektedir.

Üyelerimiz için Şubemizin hazırlamış olduğu kurs, kongre, sempozyum vb. eğitimlere katılımlarda "Katılım Belgesi" düzenlenmektedir.

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ
Necatibey Caddesi No: 57 Kızılay / ANKARA

Tel: +90 312 294 30 66 • Fax: +90 312 294 30 77 • e-posta: imoankara@imoankara.org.tr • web: ankara.imo.org.tr

ankara.imo.org.tr

[f](https://www.facebook.com/imoankarasubesi) [i](https://www.instagram.com/imoankarasubesi) [in](https://www.linkedin.com/company/imoankarasubesi) /imoankarasubesi