

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

**Bina Tasarım Mühendisleri İçin
TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ (TBDY - 2018) EĞİTİM SEMİNERİ
Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Kısım -1: Genel Konular
24 KASIM 2018 CUMARTESİ**

**TEPE KULE KONGRE MERKEZİ ANADOLU SALONU
İZMİR**

1. Gün Seminer Programı

09:00-10:00	KAYIT
10:00-10:15	AÇILIŞ
10:15-11:15	Prof. Dr. Mehmet Nuray Aydınöglu <i>Giriş</i> <i>Genel Hükümler (TBDY-2018 Bölüm 1)</i> <i>Türkiye Deprem Tehlikesi Haritası (TDTH-2018) ve Türkiye Bina Deprem Yönetmeliğinde Deprem Yer Hareketi (TBDY-2018 Bölüm 2)</i>
11:15-11:45	ÇAY - KAHVE MOLASI
11:45-13:15	Prof. Dr. Mehmet Nuray Aydınöglu <i>Deprem Etkisi Altında Değerlendirme ve Tasarım için Genel Esaslar (TBDY- 2018 Bölüm 3)</i> <i>Deprem Etkisi Altında Dayanma Göre Tasarım İçin Hesap Esasları (TBDY-2018 Bölüm 4)</i>
13:15-14:15	ÖĞLE YEMEĞİ
14:15-15:15	Prof. Dr. Zekai Celep <i>Deprem Etkisi Altında Betonarme Binaların Tasarımı için Özel Kurallar (TBDY-2018 Bölüm 7)</i>
15:15-16:00	Dr. Ş. Şeref Polat <i>Örnek BA-1: Süneklik düzeyi yüksek 6 katlı betonarme perdeli/çerçevesiz bina taşıyıcı sisteminin Eşdeğer Deprem Yüğü Yöntemi ile hesabı ve tasarımı</i>
16:00-16:30	ÇAY - KAHVE MOLASI
16:30-17:15	Dr. Öğr. Üyesi Eren Vuran <i>Örnek BA-2: Burulma Düzensizliği olan süneklik düzeyi bakımından karma 8 katlı betonarme perdeli/çerçevesiz bina taşıyıcı sisteminin Eşdeğer Deprem Yüğü Yöntemi ile hesabı ve tasarımı</i>
17:15-18:00	Yük. İnş. Müh. Abdullah Karaçöp <i>Örnek BA- 3: Süneklik düzeyi yüksek 12 katlı betonarme perdeli/kirişsiz döşemeli bina taşıyıcı sisteminin Mod Birleştirme Yöntemi ile hesabı ve tasarımı</i>

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Bina Tasarım Mühendisleri İçin TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ (TBDY - 2018) EĞİTİM SEMİNERİ

Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Kısım -1: Genel Konular 25 KASIM 2018 PAZAR

TEPE KULE KONGRE MERKEZİ ANADOLU SALONU İZMİR

2. Gün Seminer Programı

10:00-11:00	Prof. Dr. Erkan Özer <i>Deprem Etkisi Altında Çelik Binaların Tasarımı İçin Özel Kurallar (TBDY 2018 Bölüm 9)</i>
11:00-11:45	Dr. Öğr. Üyesi Cüneyt Vatansver <i>Örnek Ç-1: Süneklik düzeyi yüksek moment aktaran çelik çerçeve bina taşıyıcı sisteminin hesabı ve tasarımı</i>
11:45-12:15	ÇAY - KAHVE MOLASI
12:15-13:00	Dr. Öğr. Üyesi Cüneyt Vatansver <i>Örnek Ç-2: Süneklik düzeyi yüksek merkezi çaprazlı çelik çerçeve bina taşıyıcı sisteminin hesabı ve tasarımı</i>
13:00-14:00	ÖGLE YEMEĞİ
14:00-14:45	Dr. Öğr. Üyesi Cüneyt Vatansver <i>Örnek Ç-3: Süneklik düzeyi yüksek dışmerkez çaprazlı çelik çerçeve bina taşıyıcı sisteminin hesabı ve tasarımı</i>
14:45-15:45	Prof. Dr. Kutay Özaydın <i>Deprem Etkisi Altında Temel Zemini Davranışı ve Temel Tasarımı (TBDY-2018 Bölüm 16)</i>
15:45-16:30	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu <i>Örnek Z-I-1: Zemin araştırmaları, Veri Raporu ve Geoteknik Rapor hazırlanması</i>
16:30-17:00	ÇAY - KAHVE MOLASI
17:00-17:45	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu <i>Örnek Z-I-2: Yüzeysel temeller için statik yükler ve deprem etkisi altında tasarım örneği</i>
17:45-18:30	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu <i>Örnek Z-I-3: Bodrum perdelerinin ve dayanma yapılarının deprem etkisi altında hesabı</i>