

## DUYURU

### TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

#### BİNA TASARIM MÜHENDİSLERİ İÇİN TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ (TBDY - 2018) EĞİTİMİ Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Seminerleri

18 Mart 2018'de Resmi Gazete'de yayınlanan ve 1 Ocak 2019 tarihinde yürürlüğe girecek olan TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ (TBDY - 2018) ile ilgili olarak *Bina Tasarım Mühendisleri için Eğitim Programı* kapsamında “*Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Seminerleri - Kısım I*”, 20-21 Ekim 2018'de İstanbul'da başlayacaktır.

Eğitim Programı Bilim Kurulu'nda yönetmeliğin hazırlanmasına doğrudan katkıda bulunan değerli üyelerimiz Prof.Dr. Mehmet Nuray AYDINOĞLU, Prof.Dr. Erkan ÖZER, Prof.Dr. Zekai CELEP ve Prof.Dr. Kutay ÖZAYDIN yer almaktadır. Programa ayrıca İTÜ, YTÜ, BÜ ve YÜ'den öğretim üyeleri ile uygulamada çalışan uzman mühendis üyelerimiz de katkıda bulunmaktadır.

Eğitim Programı iki kısımdan oluşmaktadır:

##### **“Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Kısım -I: Genel Konular-**

başlıklı birinci kısımda TBDY (2018) kapsamındaki *Bölüm 2 (Deprem Yer Hareketi)*, *Bölüm 3 (Genel Esaslar)*, *Bölüm 4 (Dayanım Göre Tasarım için Hesap Esaslarına ilişkin açıklamaları takiben Bölüm 7 (Betonarme Binalar)*, *Bölüm 9 (Çelik Binalar)* ve *Bölüm 16 (Temel Zemini/Tasarımı)* için önce bölümlerin açıklaması yapılmakta, hemen arkalarında bu bölümlere ait üçer uygulama örneği yer almaktadır. “*Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Seminerleri - Kısım I*”, hafta sonlarında Cumartesi ve Pazar olmak üzere iki tam günlük sunumlardan oluşacaktır. “*Seminerler - Kısım I*” 20-21 Ekim 2018 İstanbul, 3-4 Kasım 2018 Ankara, 10-11 Kasım 2018 Diyarbakır, 17-18 Kasım 2018 Trabzon, 24-25 Kasım 2018 İzmir, 1-2 Aralık 2018 Antalya, 9-10 Aralık 2018 Adana'da yapılacak, daha sonra diğer illerde de tekrarlanacaktır.

##### **“Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Kısım -II: Özel Konular-**

başlıklı ikinci kısımda TBDY (2018) kapsamındaki *Bölüm 5 (Şekildeğiştirmeye Göre Tasarım için Hesap Esasları)*, *Bölüm 13 (Yüksek Binalar)*, *Bölüm 14 (Yalıtımlı Binalar)* için önce ilgili bölümün açıklaması yapılmakta, hemen arkalarında ayrıntılı birer uygulama örneği yer almaktadır. Ayrıca Bölüm 16 (Temel Zemini/Tasarımı - Özel Konular) kapsamında *sıvılaşma*, *sahaya özel zemin davranış analizi* ve *bina-kazık-zemin etkileşimi* ile ilgili açıklamaları takiben bu konularla ilgili üç özel uygulama örneğine yer verilmektedir. “*Açıklamalar ve Uygulama Örnekleri Seminerleri - Kısım II*”, bir tam günlük sunumlardan oluşacaktır. “*Seminerler - Kısım II*” Aralık 2018'de başlamak üzere İstanbul, Ankara ve İzmir'de yapılacaktır.

Seminerler internette canlı olarak yayınlanacak ve daha sonra da izlenebilecektir. Seminer konularını içeren kitap ve sunulan görsellerden oluşan bir kitapçıklar seminerler öncesinde katılımcılara sunulacaktır.