

3. ULUSAL ÇELİK YAPILAR SEMPOZYUMU DÜZENLEME KURULU TOPLANTISI 3 Temmuz 2009

Odamız adına Şubemiz ve İMO Gaziantep Şubesi'nin 8-10 Ekim 2009 tarihlerinde gerçekleştireceği 3. Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu düzenleme kurulu toplantısı 3 Temmuz 2009 tarihlerinde yapıldı. Toplantıda, tam metinlerin son durumu üzerine görüşler değerlendirildi. Kongre programı netleştirildi. Çağrılı konuşmacılar hakkında görüşler aktarıldı. Toplantıya **Prof. Dr. Erdoğan UZGİDER, Doç. Dr. Filiz PİROĞLU, Yrd. Doç. Dr. B. Özden ÇAĞLAYAN**, İMO Gaziantep Şube Başkanı **Metehan GÜNDÜZ**, Şubemizden **Nusret SUNA, Rezan BULUT** ve **Çağrı TAŞ** katıldılar.



8. ULAŞTIRMA KONGRESİ DÜZENLEME KURULU TOPLANTISI 15 Temmuz 2009

Şubemizin 30 Eylül-1-2 Ekim 2009 tarihlerinde "Kültür Başkenti İstanbul" temalı İTÜ Mustafa Kemal Amfisi'nde gerçekleştirileceği 8. Ulaştırma Kongresi'nin düzenleme kurulu toplantısı 15 Temmuz 2009 tarihinde Şubemizde yapıldı. Toplantıda kongre programı oluşturuldu. Çağrılı konuşmacılara ilişkin görüşler belirtildi. Toplantıya **Prof. Dr. Ergun GEDİZLİOĞLU, Prof. Dr. Zerrin BAYRAKDAR, Doç. Dr. İsmail ŞAHİN, Rezan BULUT** ve **Funda KILINÇ SUVAKÇI** katıldılar.



UNESCO-İPRED-İTÜ DEPREM ÇALIŞTAYI "İNSANIMIZ ÇÖZÜMÜN PARÇASI OLMALIDIR" 6-7 Temmuz 2009

6-7 Temmuz 2009 tarihlerinde İTÜ İnşaat Fakültesi-UNESCO tarafından İTÜ İnşaat Fakültesi Konferans Salonu'nda bir Çalıştay gerçekleştirildi. İki gün süren toplantıda Şube başkanımız **Cemal GÖKÇE**, "Güvenli yapı üretimi ve mühendislik hizmetlerinin önemi" konu başlığıyla panelist olarak katıldı. GÖKÇE; yapı stokunun

durumuna, 1999 depremlerinin ortaya çıkardıklarına, imar afları ve denetimsizliğe, günümüzde uygulanan yapı denetimine, 4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun'a değindiği sunumunu Sayıştay Raporu'ndan alıntıyla sonlandırdı:



"Depreme hazırlık çalışmalarının iyi bir şekilde yürütülmesini olumsuz şekilde etkileyen unsurların başında, ülkemizde ve İstanbul'da bu alanda çalışma yapan kuruluşlar arasında sonuç odaklı, etkili bir işbirliğinin sağlanamadığını ve kurumlararası işbirliği ve koordinasyon meselesine doğru bir şekilde yaklaşılmamaktadır. Önemli olan kimlerin, neler yapacağını, kimin belirleyeceği değildir. Taraf olan kurumlar birlikte belirledikleri amaç ve hedefler doğrultusunda, varılmak istenen sonuçlar üzerinde anlaşma sağlamalı, hesap verme sorumluluğu ilkeleri çerçevesinde kimin neyi yapmaktan sorumlu olacağı açıkça belli olmalıdır"

UNESCO-IPRED-İTÜ DEPREM ÇALIŞTAYI KAPANIŞ BİLDİRGESİ

6 ve 7 Temmuz tarihlerinde İTÜ İnşaat Fakültesi'nde UNESCO destekli bir çalıştay gerçekleştirilmiştir. Bu çalıştay 17 Ağustos 1999 Kocaeli Gölçük Depreminin yaklaşık 10 yıl sonrasına denk gelmiş ve özel bir gündem düzeni içinde toplanmıştır. Japan International Cooperation Agency JICA'nın da katkılarıyla oluşan bu toplantının birinci gününde Şili, Mısır, Endonezya, İtalya, Japonya, Kazakistan, Meksika, Peru, Romanya ve Türkiye'den katılan uzmanlar, devletin ve yerel yönetimin üst düzey yöneticilerine, beklenen ve gerçekleştirilebilirliği giderek artmakta olan yıkıcı deprem ve depreme hazırlık konusunda değerlendirmeler yaptılar, onların görüşlerini aldılar, yaptıklarını ve yapmaları olduklarını dinlediler. Karşılıklı görüş alışverişi yapılabilmesi amacıyla, katılımcıları sınırlı tutulan bu toplantının ikinci gününde ise konunun teknik boyutları üzerinde duruldu ve teknik elemanlar arasındaki tartışmalara ağırlık verildi.

Uluslararası Deprem Zararlarını Azaltma Platformu - International Platform for Reducing Earthquake Disasters - IPRED'in İTÜ ile birlikte yaptığı bu etkinlik İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nce yerel yönetimler arası bir işbirliğinin ivme kazanması açısından da destek bulmuştur.

"İnsanımız Çözümün Parçası Olmalıdır" sözü çalıştayın konusunu ve ana fikrini özetlemektedir.

Bu sonuca uzun soluklu bir bilgilendirme ve eğitim programı ile ulaşılabileceği açıktır. Bu olmadan insanımızın karşı karşıya olduğu deprem tehlikesinin büyüklüğünü doğru değerlendirmesi ve onun gereklerini yerine getirmesi olanağı bulunmamaktadır. Bu olmadan, maddi olanakları bulunsa da yaşamını birdenbire yitirebileceğini bilememektedir. İçinde bulunduğu bu durumun ona rağmen ona anlatılmasının sorumluluğu ise olayın bilincindeki yetkinlere kalmaktadır. Bu yetkinler içinde karar verici durumda olanlar ise en önde yer almakta ve en büyük sorumluluğu taşımaktadırlar.

Ruhsatlı, ruhsatsız, iskanı alınmış ya da alınmamış, içinde yaşayanın dinine, ırkına ve cinsiyetine bakmaksızın yani bina ve insan ayırımı yapmaksızın hepsini birden sarsacak yıkıcı bir deprem, herkesin siyasi, dini, millî görüşleri üstünde işbirliğini gerekli kılan bir olgudur. Jeofizik, jeolojik, jeoteknik olaylar yukarıdaki ayırımlardan habersiz ve sınır tanımadan, sadece fizik kurallara uyararak, duraksamaksızın gelişmekte ve her zaman olabileceği gibi yıkıcı bir deprem giderek yaklaşmaktadır. Bu bilimsel bir gerçektir.

Geçen süre içinde başlanmış ve belirli ölçülerde

mesafe alınmış bulunan çok önemli çalışmaların da ışığında, ancak artan yıkıcı deprem olasılığını yok saymayarak, gerçekçi bir dizi öneri üzerinde durulan bu çalıştayda ulaşılan, bir anlamda da vurgulamakta olan bazı sonuçlar şunlardır:

- i.** Yıkıcı bir depremin bölgeyi etkileme olasılığı artmaktadır.
- ii.** Deprem sonrası afet yönetimi hazırlıklarından daha önemlisi deprem öncesinde yapılması gerekenlerdir.
- iii.** Bunların başında, siyaset üstü bir işbirliğinin geliştirilmesi gelmektedir; böylelikle araştırmacıların, yöneticilerin ve halkın bir araya gelmesi sağlanabilecektir.
- iv.** Kaçınılmaz olan onarım ve güçlendirmenin halkın desteği alınmadan, halka rağmen yapılması mümkün değildir. İstanbul Deprem Master Planı'nın bu doğrultudaki önerileri önemsenmeli ve kesintisiz uygulanmalıdır.
- v.** Bir yandan insanlarımız aydınlatılıp eğitilirken diğer yandan geçen süre içinde toplanan tüm veriler ve geliştirilen güçlendirme yöntemlerinden de yararlanılarak yeni ve gerçekçi hedefler belirlenmelidir; aynı bağlamda etkin iletilmeyen sigortalama ve denetim ileri birleştirilerek ayırimsız tüm yapılara ödünsüz ve bağlantılı olarak uygulanmalıdır.
- vi.** Hastane, okul, yönetim binaları dışındaki, yönetmelikçe önemli binalar arasında sayılmayan çok sayıdaki binanın, beklenen depremde yerle bir olmaması için toptan göçmesi önlenmelidir. Basit ve ucuz yollarla toptan göçmenin önlenmesi olanağı vardır.
- vii.** Bu amaçla Mühendislik Hizmeti Destek Birimlerinin kurulması ve elemanlarının bu yönde eğitilmeleri gereklidir.
- viii.** Bu birimlerin yapacağı ilk etkinliklerin başında yapı planlarının, en azından kritik kat planlarının, bulunması gelmektedir. Bunları sayısallaştırılmış olarak elde etmenin yolları kolaylaştırılmıştır. Bu aşama, bilgilendirilmiş halkın katkıları ile hızlandırılabilir.
- ix.** Mühendislik Hizmeti Destek Birimlerinin eğitilmiş mühendisleri, sayısallaştırılmış kat planları üzerinde çalışarak, toptan göçmenin önlemlerini kararlaştırıp yine sayısallaştırılmış olarak insanımıza iletebilecektir.
- x.** Güçlendirme çeşitli yollarla çekici hale getirilecek ve ücretsiz teknik denetleme sağlanacaktır. Kesintisiz sürdürülmesi gereken bu yöndeki çalışmalara yeni bir ivme kazandırması dileğini taşıyarak saygı ile sunulur.

Organizasyon Komitesi Adına
Prof. Dr. Faruk KARADOĞAN

YÖNETMELİK

27 Ağustos 2009 tarihli Resmî Gazete, Sayı: 27332

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği İnşaat Mühendisleri Odası'ndan:

TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI SERBEST İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ HİZMETLERİ UYGULAMA, TESCİL, DENETİM VE BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİNDE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR YÖNETMELİK

MADDE 1 – 30/10/2005 tarihli ve 25981 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği İnşaat Mühendisleri Odası Serbest İnşaat Mühendisliği Hizmetleri Uygulama, Tescil, Denetim ve Belgelendirme Yönetmeliğinin Üçüncü Bölümünün başlığı “Sorumluluklar” olarak değiştirilmiştir.

MADDE 2 – Aynı Yönetmeliğin 7 nci maddesi başlığı ile birlikte aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“SİM belgeli inşaat mühendislerinin sorumlulukları

MADDE 7 – SİM belgeli inşaat mühendislerinin sorumlulukları şunlardır:

a) Serbest inşaat mühendisliği hizmetlerinin yürütülmesi sırasında, standartlar, fen, sanat ve sağlık kuralları ile ilgili bütün mevzuat hükümlerine uymak,

b) Serbest inşaat mühendisliği hizmetlerinin yürütülmesi sırasında, mesleki esaslar ile ülke ve toplum yararlarını gözetmek,

c) Oda tarafından düzenlenen meslek içi eğitim faaliyetlerine katılmak,

ç) Meslek şeref ve haysiyetine uygun davranmak,

d) Meslek mensupları arasında haksız rekabete neden olacak davranışlarda bulunmamak.”

MADDE 3 – Aynı Yönetmeliğin 8 inci maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“MADDE 8 – Serbest inşaat mühendisliği belgesi verilmesinin koşulları şunlardır:

a) Oda üyesi olması ve üyelik borcunun bulunmaması,

b) TMMOB veya Oda tarafından herhangi bir mesleki kısıtlamaya uğramamış olması,

c) Oda yönetim kurulunca belirlenen SİM belgesi tescil bedelini ödemiş olması.

Gerekli koşulları taşıyanların, çalışacağı ilin/ilçenin bağlı bulunduğu İMO şube veya temsilciliğine belge alacakları uzmanlık alanı veya alanlarını da belirterek yazılı olarak başvurmaları ve aşağıdaki belgeleri vermeleri gerekir;

a) Özgeçmiş,

b) Başvuru formu,

c) Tescil bedeli makbuzu,

ç) İmza beyannamesi,

d) Yetki ve sorumluluklarını da belirtmek kaydıyla çalıştığı ya da bitirdiği işlerin listesi ve belgeleri,

e) Sahip olduğu akademik unvanlara ait belgeler.”

MADDE 4 – Aynı Yönetmeliğin 9 uncu maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“MADDE 9 – Serbest yapı denetçisi belgesi verilmesinin koşulları şunlardır:

a) Oda üyesi olması ve üyelik borcunun bulunmaması,

b) TMMOB veya Oda tarafından herhangi bir mesleki kısıtlamaya uğramamış olması,

c) En az 12 yıllık mesleki deneyiminin olması,

ç) Oda yönetim kurulunca belirlenen SYD belgesi tescil bedelini ödemiş olması.

Gerekli koşulları taşıyanların, çalışacağı ilin/ilçenin bağlı bulunduğu İMO şube veya temsilciliğine belge alacakları uzmanlık alanı veya alanlarını da belirterek yazılı olarak başvurmaları ve aşağıdaki belgeleri vermeleri gerekir;

a) Özgeçmiş,

b) Başvuru formu,

c) Tescil bedeli makbuzu,

ç) İmza beyannamesi,

d) Yetki ve sorumluluklarını da belirtmek kaydıyla çalıştığı ya da bitirdiği işlerin listesi ve belgeleri,

e) Sahip olduğu akademik unvanlara ait belgeler.”

MADDE 5 – Aynı Yönetmeliğin 10 uncu maddesinin birinci fıkrasının (c) bendinde yer alan “harcımı” ibaresi “bedelini”, ikinci fıkrasının (b) bendinde yer alan “harcı” ibaresi “bedeli” olarak değiştirilmiştir.

MADDE 6 – Aynı Yönetmeliğin 11 inci maddesinin ikinci fıkrasının birinci cümlesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“Başvurular mesleki değerlendirme kurulu tarafından değerlendirilir.”

MADDE 7 – Aynı Yönetmeliğin 14 üncü maddesinin birinci fıkrasının (a) bendinde yer alan “harcımın” ibaresi “bedelinin”, ikinci fıkrasının (b) bendinde yer alan “harcı” ibaresi “bedeli” olarak değiştirilmiş ve birinci fıkraya aşağıdaki (d) bendi eklenmiştir.

“d) İTB sahibi işyeri, özellik gerektiren projeler yapabilmek için uzmanlık alanında en az 3 yıl deneyimli SİM belgeli bir inşaat mühendisi çalıştırmak zorundadır.”

MADDE 8 – Aynı Yönetmeliğin 15 inci maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“MADDE 15 – Serbest inşaat mühendisliği hizmetleri iş yeri tescil belgeleri her yıl 1 Ocak - 31 Ocak tarihleri arasında bandrollü olarak, Oda Yönetim Kurulunca belirlenen tescil bedeli karşılığında yenilenir. Zamanında yenilenmeyen belgeler için gecikme zammı alınır. Gecikme zammı oranı, Oda genel kurulunun yetkilendirmesi ile Oda yönetim kurulu tarafından belirlenir.

İTB yıllık onayı için;

a) İş yeri bünyesinde bulunan SİM’lerinin vermiş oldukları hizmetlerin ve iş yerinin yıl içerisinde yapmış olduğu işlerin listesinin bildirilmesi,

b) Tescile esas bilgilerindeki değişikliklerin bildirilmesi,
c) İşyeri bünyesinde bulunan SİM'lerin katılmış oldukları meslek içi eğitimlerin belgelerinin ibraz edilmesi zorunludur.

Belge aslının yenilenmesi dışında iş yerlerinin yıllık onay bağlı bulunduğu Şubesi tarafından yapılır. Ancak yıllık onay esasında alınan iş yerine ait belgeler Oda merkezine iletir.”

MADDE 9 – Aynı Yönetmeliğin 16 ncı maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiş ve aynı fıkraya aşağıdaki (d) bendi eklenmiştir.

“ç) İşyerleri, tescile esas şartlarda meydana gelen değişiklikleri, değişiklik tarihi esas alınarak en geç bir (1) ay içerisinde bağlı buldukları şubeye bildirmek zorundadır.”

“d) İş yerleri, bünyelerinde yer alan SİM belgeli inşaat mühendislerinin Oda tarafından düzenlenen meslek içi eğitimlere katılmalarını sağlamakla yükümlüdür.”

MADDE 10 – Aynı Yönetmeliğin 18 inci maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“MADDE 18 – Mesleki değerlendirme kurulunun görev ve yetkileri şunlardır:

- SİM ve SYD'lerin başvurularını değerlendirmek ve karara bağlamak,
- SİM ve SYD'lerin sicillerini tutmak,
- İTB almak için başvuran işyerlerinin başvurularını değerlendirmek ve karara bağlamak,
- İşyerlerinin sicillerini tutmak,
- SİM ve SYD ve işyerleri vasıtasıyla gelen verileri değerlendirerek mühendislik uygulamaları envanteri çıkarmak ve güncellemek,

e) Özel mühendislik proje ve uygulamalarını değerlendirmek ve Oda yönetim kurulunun onayına sunmak.”

MADDE 11 – Aynı Yönetmeliğe aşağıdaki Geçici Madde eklenmiştir.

“GEÇİCİ MADDE 5 – Aynı Yönetmeliğin 15 inci maddesinde belirtilen gecikme zammı oranı, ilk olağan Oda genel kuruluna kadar Oda yönetim kurulu tarafından belirlenir.”

MADDE 12 – Aynı Yönetmeliğin 2 nci maddesinin birinci fıkrasında yer alan “ve kredilendirilmesi” ibaresi, 10 uncu maddesinin birinci fıkrasının (ç) ve (d) bentleri ile ikinci fıkrasının (c), (ç) ve (d) bentleri ile Yönetmeliğin ekinde yer alan “Ek-1 Kredilendirmeye Esas Puan Dağılımı” yürürlükten kaldırılmıştır.

MADDE 13 – Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

MADDE 14 – Bu Yönetmelik hükümlerini Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği İnşaat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu yürütür.

Yönetmeliğin Yayınlandığı Resmî Gazete'nin		
Tarihi	Sayısı	
30/10/2005	25981	
Yönetmelikte Değişiklik Yapan Yönetmeliklerin Yayınlandığı Resmî Gazete'nin		
Tarihi	Sayısı	
1-	8/9/2007	26637
2-	26/7/2008	26948

ŞUBEMİZ VE İSTANBUL TABİP ODASI'NIN 17 AĞUSTOS KOCAELİ DEPREMİNİN

10. YILINDA İSTANBUL'DAKİ SAĞLIK KURULUŞLARININ DURUMU İLE İLGİLİ ORTAK BASIN DUYURUSU

17 Ağustos tarihi artık ülkemiz için farklı anlamlar taşıyan bir şekilde hatırlanıyor. Bu hatırlama depremlerle özdeş. Oysa her şey 1999 depreminde başlamış gibi görünse de depremler ülkemizde yaşıyoruz. Hemen her kuşak, ülkenin bir çok yerinde depremlerle yüzyüze geliyor hayatının bir döneminde.

On yıl geçti 17 Ağustos 1999'dan bugüne. Bu süre içinde neler yaptık, neler yapıyoruz, ders aldık mı, bundan sonrası için neleri düzeltmek istediğimizi biliyor muyuz, bunu istiyor muyuz? Soruları çoğaltmak mümkün. Onuncu yılda içimizi acıtan kayıplarımızı unutmadan, onları saygıyla anarak, yıldönümlerinin sadece acıların hatırlandığı zamanlar olarak kalmamasını sağlayıp, yeni acıların önlenmesi için yapılması gerekenlerin gözden geçirildiği olanaklara dönüştürmeye çalışarak sorulara yanıt aramalıyız.

Bugün başta Marmara olmak üzere ülkemizin farklı bölgelerinde yeni depremler beklenmektedir. Depreme ve diğer afet/olağandışı durumlara hazırlık ve korunma en temel hareket noktasıdır. Ancak hazırlıklı bir toplum karşı karşıya kaldığı felaketlerle baş edebilir. Yaşanan deneyimler hazırlıklı olmanın yol göstericiliğini yapmalıdır.

Bu kapsamda; yıllardır kendi mesleki alanları ve sosyal işlevleri

doğrultusunda afet/olağandışı durumlarla ilgili deneyim ve birikimlerini paylaşan çeşitli afetlerdeki alan inceleme ve katkılarıyla deneyimlerini zenginleştiren İstanbul Tabip Odası ve İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi beklenen Marmara depremi çerçevesinde İstanbul'daki sağlık kuruluşlarının yapısal güvenliğine ilişkin ortak bir çalışma başlatmışlardır. Bu amaçla 21 Mayıs ve 14 Temmuz tarihlerinde yapılan toplantılarla çalışmanın çerçevesi oluşturulmaya başlanmıştır. Konuya ilişkin bazı bilgileri kamuoyunun dikkatine sunmak istiyoruz:

1. Yapısal güvenlik açısından bakıldığında hastaneler, okullar, köprü ve viyadükler en öncelikli kamusal yapılardır. Özellikle sağlık kuruluşlarının acil evredeki işlevlerini yerine getirebilmeleri için yapısal güvenliklerinin “hayati” olmasına karşın bu alanda yürütülen çalışmaların yetersizliği açıktır. Hastanelerin olağan dışı durumlarda zarar görmesinin sosyal dengesizlik ve güvenlik kaybı yaratabileceği unutulmamalıdır. Sağlık kuruluşlarında hastaların ve sağlık personelinin, okullarda da çocukların kaybedilmesi toplumun özellikle duyarlı olduğu duygusal bir

noktadır. Hastanelerden yalnızca iyi tıbbi bakım sunması değil, aynı zamanda özellikle hassas ve bakıma muhtaç hastalarının güvenliğini sağlaması beklenir. Hastaneler 24 saat ve haftanın yedi günü çalışır ve bu nedenle gerektiğinde çabuk boşaltılmaları olanaklı değildir. Gerek okullar gerekse de sağlık kuruluşlarının depreme yapısal olarak dayanıklı olup olmadıkları, dayanıklı olmayanların güçlendirilmeleri ve bu güçlendirme çalışmaları için ayrılan kaynakların yeterli olup olmadığı üzerinde önem ve hassasiyetle durulması gereken konulardır.

2. Sağlık Bakanlığı istatistiklerine göre İstanbul'da, 53'ü Sağlık Bakanlığı'na ait olmak üzere 201 kamu ve 132 özel hastane, 400 civarında sağlık ocağı bulunmaktadır. Üniversite ve diğer kurumların yaptığı araştırmalardan elde edilen veriler ve bu konuda yapılan çeşitli açıklamalar, İstanbul'da bulunan yüzlerce hastane ve diğer sağlık kuruluşu binasından çok azının depreme dayanıklı olduğuna ve bu binalara yönelik olarak 1999 depreminden sonra yeterli güçlendirme çalışması yürütülmediğine işaret etmektedir. Yapılan açıklamalar ve TBMM'deki soru önermelerine verilen yanıtlara göre;

- Ülke çapında 2005 yılında yapılan bir envanter çalışmasına göre 80 bin kamu binasından 4 bininin depreme dayanıklılık analizi yapılmıştır. Bunların büyük bölümünün deprem yönetmeliğinin öngördüğü performans düzeyine ulaşamadığı belirtilmektedir.
- 2002-2008 yılları arasında Sağlık Bakanlığı'na bağlı sağlık kurumlarının 265'inde deprem dayanıklılık analizi yapıldığı ve 30 hastanenin güçlendirildiği bu süre zarfında güçlendirilen hastaneler arasında İstanbul'daki hastanelerin bulunmadığı görülmektedir.
- Konuyla ilgili kurulan İl Özel İdaresi'ne bağlı olarak kurulan proje birimi verilerine göre bu proje kapsamında üç hastanede güçlendirme çalışması yapıldığı bir kısmının da başlanmak üzere olduğu bilinmektedir.

3. Hastane binalarında sonradan yapılan değişiklikler ya da sağlık kuruluşu binası olarak projelendirilmemiş yapıların sağlık kuruluşuna dönüşümü sorunun boyutunu büyütülmektedir.

4. Hazırlıklı olma/korunmanın öncelikli olmadığı düşünüldüğünde deprem sonrası sağlık kuruluşlarının ayakta kalmasının "hayati" olduğu açıktır. **Ancak mevcut durumda başta hastaneler olmak üzere sağlık kuruluşlarının depremdeki akıbetleri açıktır: Büyük kısmı yapısal olarak tehlike altındadır.** İlgili kurumların geçtiğimiz 10 yıl içinde bütçelerinin ne kadarını sağlık kuruluşlarının güçlendirilmesine ayırdıkları, bu konuda nasıl bir planlama yapıldığı bilinmemektedir.

5. Diğer yandan, kamu hastanelerinin yerleşimi ile ilgili hatalı eğilimlerin de ortaya çıktığı izlenmektedir. Kamuya ait bazı hastanelerin buldukları yerden başka alanlara ve çoğunlukla şehrin çeperine taşınmak istenmesi deprem sonrası bu alanlara nasıl ulaşılabileceği sorusunu akla getirmektedir.

6. Deprem, konuyu ele alış yaklaşımına göre herkesin "işine geldiği gibi" kullanabildiği bir gereğe dönüşmektedir. Kimi zaman rant eğilimli uygulamalara gerekece olmakta, kimi zaman da kentsel dönüşüm için gerekece olarak kullanılmaktadır. Bu açıdan konu kentsel dönüşüm tartışmalarından bağımsız ele alınmalıdır.

7. İstanbul'un sağlıkta özelleştirme politikaları uygulamalarının en yoğun yaşandığı şehir olduğu düşünüldüğünde, özel sağlık kuruluşlarının yapısal güvenliklerinin de önemli olduğu görülmektedir. Bu açıdan gerek ayaktan tedavi hizmetleri veren özel sağlık kuruluşlarının, gerekse de özel hastanelerin yapısal güvenliği mevcut bina projelerinin uygun olup olmadığı gözden geçirilmelidir.

Bu çerçevede, toplantıda İstanbul Tabip Odası ve İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, belirtilen başlıklar kapsamında ortak çalışmalar yürütülmesinde ve konuyu gündemde tutarak ortak sorumluluk alınmasında görüş birliğine varmıştır.

*TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
İstanbul Tabip Odası*

MARMARA DEPREMİNİN 10. YILI "AFET, ÇOCUK VE OKULLAR" 15 Ağustos 2009

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi ve YTÜ Doğa Bilimleri Araştırma Merkezi tarafından Marmara Depremi'nin 10. yılı nedeniyle düzenlenen etkinlik, YTÜ Oditoryumu'nda yapıldı. Afet riskleri, okulların depreme ve çocukların afete karşı hazır olup olmadığı gibi konuların tartışıldığı etkinlikte afetlerde sivil toplum örgütlerinin ve medyanın rolü de tartışıldı. Etkinliğin "Okullarımız Depreme Hazır mı?" konulu oturumuna Şube Başkanımız **Cemal GÖKÇE** panelist olarak katıldı. Etkinlik sonrasında bir sonuç bildirgesi yayınlandı.



3. KÖPRÜYÜ GÜNDEME GETİRMEK İSTANBUL'A İHANETTİR! Basın Açıklaması / 1 Temmuz 2009

ULAŞTIRMA BAKANİ BİNALİ YILDIRIM'IN, ÜÇÜNCÜ KÖPRÜNÜN GÜZERGAHININ BELİRLENDİĞİ VE İHALENİN BU YIL İÇİNDE GERÇEKLEŞTİRİLECEĞİ YÖNÜNDEKİ AÇIKLAMALARI İLE İSTANBUL'UN KORKULU RÜYASI 3. KÖPRÜ TEKRAR GÜNDEME OTURDU. BAKAN, YAPTIĞI AÇIKLAMADA, "KÖPRÜ GÜZERGAHIYLA İLGİLİ 6 SEÇENEK ÜZERİNDE YAPILAN ÇALIŞMALARIN TAMAMLANDIĞINI, KÖPRÜNÜN BOĞAZIÇI VE FATİH SULTAN MEHMET KÖPRÜLERİNİN DAHA KUZEYİNDE OLACAĞINI, KESİN GÜZERGAHIN İSE ANCAK ZAMANI GELDİĞİNDE AÇIKLANACAĞINI " VURGULADI.

3. KÖPRÜ İLE İLGİLİ BU GELİŞME, ANKARA'NIN BİR KEZ DAHA İSTANBUL'U SATMAYA SOYUNDUĞUNU ORTAYA KOYUYOR. AMA BU KEZ, İSTANBUL BELEDİYE BAŞKANLIĞI DÖNEMİNDE 3. KÖPRÜYE KARŞI ÇIKMIŞ BİR BAŞBAKAN DÖNEMİNDE...

1. Köprü'nün Boğaziçi'nde, 2. Köprü'nün içme suyu havzaları ve ormanlarda yarattığı tahribattan sonra, bu kez kentin yaşam kaynaklarının geri kalanlarını da geri dönülmez biçimde yok edecek 3. Köprü'yü gündeme getirmek İSTANBUL'A İHANETTİR. Mevcut köprülerin İstanbul trafiğini çözmek bir yana, daha da içinden çıkılmaz hale getirdiği gerçeği, bilimsel tespitlerin ötesinde, artık kentli tarafından da yaşanarak öğrenilmiştir.

Bu spekülasyon yatırımın önüne geçebilmenin, İstanbul'un soruna sahip çıkması ve yaygın bir tepki göstermesi dışında başkaca bir yolu olmadığı açıktır. Bu nedenle, öncelikle başta Büyükşehir Belediye Başkanı olmak üzere, İstanbul'daki tüm belediye başkanlarını ve İstanbul milletvekillerini, meslek odalarını, sendikaları, sivil toplum örgütlerini ve İstanbulluları 3. Köprü'ye karşı çıkmaya ve bu yönde tavır koymaya çağırıyoruz.

1950'li yıllardan başlayarak karayolcu politikaya teslim olan ülkemizde 40 yılı aşkın süredir Boğaz karayolu geçişleri- köprüler- tartışılıyor. İki köprüsünü de tüm eleştirilere ve uyarılara karşın yapmış ve sonuçlarını da olanca açıklığıyla yaşamış ve yaşamakta olan bir ülkede 3. Köprü'nün hala gündeme gelebilmesi, bu spekülasyon yatırımın amaçları konusundaki görüşleri de netleştiriyor.

1.Boğaz Köprüsü'nün, 29 Ekim 1973'te, bir "50. yıl anıtı"(!) olarak hizmete girmesinin hemen ardından , karşı çıkma gerekçelerinin ne kadar haklı olduğu bir bir ortaya çıkmaya başladı. Hele "köprüler tuzağı" tanısı öylesine kısa sürede doğrulandı ki, 1. Köprü'nün açılışından sadece üç yıl sonra 2. Köprü gündeme geldi. İlk kez Bedrettin Dalan tarafından, 2. Köprü'nün faaliyete geçtiği 1988 yılında, güzergah önerisiyle



birlikte kamuoyu önüne getirilen 3. Köprü konusu ise, zaman zaman gündeme gelerek, zaman zaman ertelenerek, bugüne kadar taşındı.

1980'lerin sonunda 3. Köprü'yü kamuoyunun önüne ilk kez bir proje olarak çıkararak Bedrettin Dalan'dan sonra, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlarının 3. Boğaz Köprüsü'ne karşı tavır sergiledikleri; bunu çeşitli vesilelerle ifade ederek, tüp geçişten yana tavır aldıkları bilinmektedir. Bu çerçevede, Recep Tayyip Erdoğan'ın, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı yaptığı dönemlerde, "3. Boğaz Köprüsü"ne sıcak bakmadığını ve Boğaz'dan geçişe köklü bir çözüm getirmek için tüp geçişin takipçisi olacağını" açıkça ifade etmiş olduğu; 3. Boğaz geçişinin raylı tüp geçişle sağlandığı İstanbul Nazım İmar Planı'nın ve gene raylı tüp geçiş öneren İstanbul Ulaşım Ana Planı'nın Tayyip Erdoğan'ın Belediye Başkanlığı döneminde gerçekleştirildiği henüz hatırlardadır. Ancak, buna karşın, 3. Köprü girişimleri doğrultusunda son yıllarda yaşanan gelişmeler, "Dün dündür, bugün bugündür" deyişini politikaacılar açısından haklı çıkartan bir çizgi izlemektedir.

Ulaştırma Bakanı'nın açıklamaları ile tekrar gündeme gelen ve bu kez, yaşanan krize karşın, bu yıl içinde

ihalesinin bile tamamlanması hedeflenen 3. Köprü'nün, gerçekleşmesi halinde, İstanbul üzerinde yaratacağı geri dönüşü olmayan yıkıcı tahribat senelerdir ve defalarca gündeme getirilmiş ve vurgulanmıştır. Kentin tüm yaşam kaynakları, yani ormanları, içme suyu havzaları ve tarım alanları kentin kuzeyinde yer almaktadır ve zaten ciddi tahribatların söz konusu olduğu bu alanlar, bir de 3. karayolu köprüsü ile çekim merkezleri haline getirildiklerinde, dönüşü olmayacak biçimde yok olacaklardır. Bunun İstanbul için son derece tehlikeli ve can alıcı bir gelişme demek olduğu açıktır.

Strasbourg'da yapılan Avrupa Konseyi Avrupa Yerel ve Bölgesel Yönetimler Konferansı'nın 18 Mart 1992 günlük oturumunda kabul edilen ve Türkiye'nin de imzaladığı Avrupa Kentsel Şartı'nda aynen şunlar söyleniyor:

Madde 4/1: “Kente karşı otomobil...; Durum artık buna çok yakındır.Otomobil kentleri öldürmektedir. Öyle ki 2000’li yıllar, artık ikisi bir arada olamayacağından, otomobil ya da kentten birini seçmemizi zorunlu kılacaktır.”

Ankara, 3. Köprü üzerindeki bu açık ısrarı ile, tercihini, kente karşı otomobilden yana koyduğunu açıkça ilan etmektedir.

Bizler, bu konudaki tercihimizin köprüye karşı “kent” olduğunu vurgulayarak, Boğazın karayolu ile geçilmesine ve buna aracı olan Boğaz köprülerine karşı olduğumuzu, 3. Köprü ve köprülü geçiş tercihlerinin gündemden kaldırılmasının İstanbul için vazgeçilemez bir zorunluluk olduğunu bir kez daha vurguluyoruz.

Bu spekülasyonun önüne geçebilmenin, İstanbulun soruna sahip çıkması ve yaygın bir tepki göstermesi dışında başkaca bir yolu olmadığı açıktır. Bu nedenle, öncelikle başta Büyükşehir Belediye Başkanı olmak üzere, İstanbul'daki tüm belediye başkanlarını ve İstanbul milletvekillerini, meslek odalarını, sendikaları, sivil toplum örgütlerini ve İstanbulluları 3. Köprü'ye karşı çıkmaya ve bu yönde tavır koymaya çağırıyoruz.

*Çevre Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
İstanbul Eczacı Odası
Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Mimarlar Odası İstanbul Büyükşehir Şubesi
Orman Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Peyzaj Mimarları Odası İstanbul Şubesi
Ziraat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi*

3. BOĞAZ KÖPRÜSÜ TOPLANTILARI 28 Temmuz 2009

WWF - Türkiye (Doğal Hayatı Koruma Vakfı)'nın düzenlediği 3. köprünün yeniden gündeme geldiği bu günlerde sivil toplum kuruluşları ve meslek odaları arasında 3. Köprü konusunda bilgi, deneyim paylaşımı; köprü tehdidinde karşı daha etkili hareket etmek ve kamuoyunu harekete geçirmek için strateji geliştirmek

amacıyla düzenlenen toplantılara Yönetim Kurulu Sekreter Üyemiz **Temel PİRLİ** katılmaktadır. 28 Temmuz 2009 tarihinde yapılan toplantıda sivil toplum kuruluşlarının güçlü işbirliği ile hükümet kurumları ve kamuoyuna yönelik çözüm önerileri tartışıldı.

3. KÖPRÜ İHTİYAÇ DEĞİL CİNAYETTİR 18 Temmuz 2009

Çayırbaşı'ndan Sarıyer'e yürüyen İstanbullular üçüncü köprünün yapımına 'hayır' dedi. Şubemizin de içinde yer aldığı “3. Köprü Yerine Yaşam Platformu” tarafından düzenlenen yürüyüş sonunda Sarıyer Meydanı'nda basın açıklaması yapılarak kamuoyuna seslenildi. Meslek odaları, demokratik kitle örgütlerinin ve mahalle derneklerinin yer aldığı yürüyüş ve basın açıklamasına Şube Yönetim Kurulu adına Sekreter Üye **Temel PİRLİ**, Sayman Üye **Nusret SUNA** ve Şube Sekreteri **Rezan BULUT** katıldı.



17 AĞUSTOS'UN 10. YILINDA İMO OLARAK GÖLCÜK'TEYDİK - 17 Ağustos 2009

17 Ağustos Kocaeli Depremi'nin 10. yılında TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, geçen yıl olduğu gibi yine Gölcük'teydi. Yüzlerce inşaat mühendisi Türkiye'nin farkı kentlerinden yola çıkarak Gölcük'te buluştu. İnşaat mühendisleri Gölcük'te gerçekleştirilen ve kamu kurumları, meslek odaları, sivil toplum kuruluşlarının destek verdiği etkinliklere katıldı. Anma etkinlikleri çerçevesinde fotoğraf sergisi, arama kurtarma malzeme sergisi, su altı dalışı, tiyatro gösterisi, engellilerin yer aldığı tenis turnuvası, ödül töreni ve panel düzenlendi.

Ana gövdesini İnşaat Mühendisleri Odası üyelerinin oluşturduğu, bazı kamu kurum yöneticileri, sivil toplum örgütleri ve bölge halkının da destek verdiği kalabalık grup, Gölcük Anıtpark'ta toplanarak, Gölcük Deprem Anıtı'nın bulunduğu Kavaklı Sahili'ne yürüyüşe geçti. Yürüyüşe Kuzey Anadolu Fay Zonu Bisiklet Turu kapsamında Erzincan'dan yola çıkan bisikletçiler, engelliler, MAG Gönüllüleri de katıldı. İki kilometrelik yürüyüş, Kavaklı Sahili'nde saygı duruşu ile sona erdi.



Kavaklı Sahili'nde sabaha karşı 03.02'ye kadar sürecek etkinlikler açılış konuşmaları ile başladı. TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet SOĞANCI**, Kocaeli Valisi **Gökhan SÖZER**, Kocaeli Belediye Başkanı **İbrahim KARAOSMANOĞLU**, Gölcük Belediye Başkanı **Mehmet ELLİBEŞ**, Japonya Kobe Belediyesi'nden **Kenji HIRAI**, Afet İşleri Genel Müdürü **Mustafa TAYMAZ**, Türk Kızılayı Genel Başkanı **Tekin KÜÇÜKALİ**, Kocaeli Üniversitesi Rektörü **Prof. Dr. Sezer Şener KOMŞUOĞLU** birer konuşma yaptı.

TMMOB Başkanı SOĞANCI, deprem, alınacak önlemler, siyasi iktidarın ve yerel yönetimlerin görev ve sorumluluklarını hatırlatırken, depremin bir doğa olayı olduğunu, ancak afete dönüşmesinin siyasi iktidarların, yerel yöneticilerin yaptığı yanlışlardan kaynaklandığını



söyledi. SOĞANCI, "Bu ülkenin mühendisleri, mimarları ve şehir plancıları olarak biz, birer doğa olayı olan depremlerin 'afet' haline gelmesi, 'felaket' olarak yaşanması halkımızın yazgısı olamaz, olmamalıdır, diyor ve deprem tehlikesi ve riski konusundaki uyarılarımızın dikkate alınmasını istiyoruz." dedi.

Etkinlikler kapsamında saat 23.00'de düzenlenen paneli Kocaeli Üniversitesi'nden **Prof. Dr. Şerif BARIŞ** yönetti. Panele İnşaat Mühendisleri Odası'nı temsilen İstanbul Şube Başkanımız **Cemal GÖKÇE** katıldı. İmar aflarıyla yasallaştırılan kaçak yapı stokunun, kentlerde doğal afet ve deprem açısından büyük risk alanları oluşturduğunu belirten GÖKÇE, 1999 Gölcük ve Düzce Depremlerinin ruhsatsız (kaçak) ve ruhsata aykırı yapıların hasar gördüğü bir deprem olmasının yanında ruhsatlı ve yapı kullanma izni olan birçok yapının da önemli ölçüde hasar aldığı bir deprem olarak tarihe geçtiğini belirttiği konuşmasında, "Teknik kaygıyı siyasi, ticari, aşiret ve tarikat kaygısının önüne koyacak bir düzenleme ve işbirliği anlayışı, doğru bir yapı denetim sürecinin ortaya çıkmasının yanında, sağlıklı bir çevrenin ve güvenli yapıların üretilmesine de önemli ölçüde katkı sağlar, yeni bir bilinç sıçramasını ortaya çıkarır." dedi.



Panelde Kocaeli Üniversitesi'nden **Prof. Dr. Gönül BALKIR**, GFZ Postdam'dan **Prof. Dr. Jochen ZCHAU**, İBB AKOM Danışmanı **Prof. Dr. Metin İLKIŞIK**, Kobe Belediyesi'nden **Kenji HIRAI**, TMMOB Mimarlar Odası'ndan **Mücella YAPICI**, **Doç. Dr. Ufuk SEZGİN** ve Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden **Prof. Dr. Taner AKEL** konuşmacı olarak yer aldı.

Etkinliklerin sonucusu saat 03.02'de Gölcük Deprem Anıtı'nın önünde gerçekleştirildi. İnşaat mühendisleri sirenler eşliğinde saygı duruşunda bulundu; denize çelenkler bırakıldı. Burada toplanan kalabalığa İnşaat Mühendisleri Odası Başkanı **Serdar HARP** ve Gölcük Belediye Başkanı **Mehmet ELLİBEŞ** seslendi. HARP konuşmasında, İnşaat Mühendisleri Odası'nın deprem duyarlılığı sağlanana, deprem önlemleri eksiksiz



alınana, mevzuatta gerekli değişiklikler yapılana kadar depremin yıldönümünde Gölcük'e olmaya devam edeceğinin altını çizdi.

KAMULAŞTIRMA BİLİRKİŞİLİĞİ KURSU

28-30 Ağustos 2009



2492 Sayılı Kamulaştırma Kanunu'nun 15. maddesi gereğince TMMOB'a bağlı meslek odaları tarafından belirlenen bilirkişi listelerine yönelik TMMOB'den görüş

alınmak suretiyle "Kamulaştırma Davalarında Bilirkişi Olarak Görev Yapacakların Nitelikleri ve Çalışma Esaslarına İlişkin Yönetmelik" in 12-(1) bendi gereği, TMMOB'a bağlı ihtisas odaları ile il ve ilçe idare kurumlarınınca hazırlanacak listelerde yer almak isteyen mühendis, mimar ve şehir plancılarının bilirkişi yetki belgesi almak için odalarca düzenlenen bilirkişi mesleki eğitim kursu Şubemiz tarafından 28-30 Ağustos 2009 tarihinde İTÜ Maçka Sosyal Tesisleri'nde gerçekleştirildi. Kursta toplam 120 kişi katıldı. Kurs eğitmeni **Mehmet ŞENOL** (Yargıtay 5. Hukuk Dairesi Tetkik Hakimi) tarafında verilen kurs, sonunda yapılan sınavda başarılı sayılan meslektaşlarımız 5 yıl geçerliliği olacak "Bilirkişi Yetki Belgesi" almaya hak kazanacaklar.

1/100 000 ÖLÇEKLİ İSTANBUL İL ÇEVRE DÜZENİ PLANI'NA İTİRAZ

6 Ağustos 2009

Mimarlar Odası İstanbul Büyükşehir Şubesi'nde 6 Ağustos 2009 tarihinde, 1/100 000 Ölçekli İstanbul İl Çevre Düzeni Planı ile ilgili genel bir görüşme ve değerlendirme yapmak amacıyla bir toplantı yapıldı. Toplantıya Şubemizden Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyemiz **Temel PİRLİ** katılmıştır. Şubemiz; İstanbul Büyükşehir Belediye Meclisi'nin 13.02.2009 tarihli

toplantısında oy çokluğu ile kabul edilmesinin ardından 15.06.2009 tarihinde İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı tarafından da onaylanarak 17.07.2009 tarihinde askıya çıkarılmış olan 1/100 000 Ölçekli İstanbul İl Çevre Düzeni Planı'na itiraz etmiştir.

Plana yönelik itiraz dilekçemiz için:

www.imoistanbul.org.tr

Prof. Dr. Nahit KUMBASAR için Betonarme Yapılar Semineri

Şubemiz ve İTÜ İnşaat Fakültesi tarafından 21 Ekim 2009 tarihinde İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde İTÜ İnşaat Fakültesi emekli öğretim üyesi **Prof. Dr. Nahit KUMBASAR** için Betonarme Yapılar Semineri düzenlenecektir. Seminer ücretsizdir.

Seminer programı için ayrıntılı bilgi: www.imoistanbul.org.tr

2009 YILI SONBAHAR-KIŞ DÖNEMİ MESLEKİÇİ EĞİTİM KURSLARIMIZ

Şubemiz 2009 Sonbahar-Kış dönemi meslekîçi eğitim kurs programları çerçevesinde 24 Ekim 2009 tarihinde Yapı Dinamiği ve Deprem Mühendisliği Kursu **Kadıköy Temsilciliğimizde**; 17 Ekim 2009 tarihinde Beton Teknolojisi Kursu **Şubemizde** (Harbiye) başlayacaktır. **Diğer kurslarımız için detaylı bilgi: www.imoistanbul.org.tr**

YAPI DİNAMİĞİ VE DEPREM MÜHENDİSLİĞİ KURSU

Tarih	Konu	Kurs Eğitmeni: Ş. Şeref POLAT
24.10.2009	Statik ve dinamik kuvvet / Yapısal titreşimler / Yapısal sistemlerin titreşim modelleri: Bir serbestlik dereceli (BSD) sistemler, toplanmış kütleli (çok serbestlik dereceli, ÇSD) sistemler, sürekli kütleli sistemler / Serbest (doğal) titreşimler / Örnekler	
31.10.2009	Zorlanmış titreşimler: Ani etkileyen sabit yük, ani etkileyen dikdörtgen yük, çok kısa süreli yük (impuls), örnek / Yapı mesnedinin hareket etmesi (deprem) / Lineer spektrumlar ve çizim yöntemleri, tasarım spektrumu	
07.11.2009	Depremler: Deprem çeşitleri, oluş teorileri / Fay sistemleri: Plaka tektoniği / Elastik sızırma teorisi / Deprem parametreleri: Deprem dalgaları / Depremlerin ölçülmesi: Sismograf, akselograf / Deprem büyüklüğü / Deprem şiddeti ve şiddet cetvelleri (Deprem hasarları ve sınıflandırılması) / Deprem parametreleri arasındaki ilişkiler / Dünya ve Anadolu tarihinde önemli depremler / Türkiye deprem bölgeleri.	
14.11.2009	ÇSD sistemler: Frekans denklemi ve çözüm yöntemleri, ortogonalite, modal kütle ve modal katılım, ÇSD sistemin yer hareketi (deprem) için çözümü yöntemleri, spektrumlar (hatırlatma), modal spektral hesap, mod birleştirme teknikleri: SRSS, CQC.	
21.11.2009	Tasarım felsefesi; Yapı performansları ve modern yönetmeliklerdeki yaklaşımlar: Yerdeğiştirme tabanlı tasarım	
05.12.2009	Tasarım yaklaşımları: Elastik tasarım / Kapasite tasarımı / Doğrusal olmayan tasarım	
12.12.2009	Yapısal sistemler ve davranış özellikleri: Betonarme yapılar: Çerçeve yapılar, perdeli yapılar, karma yapılar	
19.12.2009	Çelik yapılar: Çerçeve yapılar, Kuşaklı yapılar	
26.12.2009	SINAV	
Kurs Başlangıç Tarihi	: 24 Ekim 2009 Cumartesi	Kurs Yeri : İMO İstanbul Şubesi Kadıköy Temsilciliği
Kurs Bitiş Tarihi	: 19 Aralık 2009 Cumartesi	Eğitim Mah. Kasap İsmail Sk. Aska İş Merkezi
Kurs Günü/Saati	: Cumartesi / 10:00 - 13:00	Kat: 3 Da: 6 Hasanaşa/Kadıköy-İstanbul
Toplam	: 8 Hafta (Toplam 24 saat)	Tel: 0216 337 48 73 Faks: 0216 336 31 04

BETON TEKNOLOJİSİ KURSU

Tarih	Konu	Eğitmen
17.10.2009	Betonu Oluşturan Malzemeler, Karışım Hesabı, Taze Beton Özellikleri Çimentolar, Puzolanık malzemeler, Agravalar, Kimyasal katkıları, Taze beton özellikleri, Beton karışım hesabı (Dayanım, Dayanıklılık, İşlenebilirlik)	Y. Doç. Dr. Hasan YILDIRIM Y. Doç. Dr. Özkan ŞENGÜL
24.10.2009	Beton Teknolojisi Üretim, Taşıma, Yerleştirme, Bakım, Hazır beton, Pompa betonu	Prof. Dr. Hulusi ÖZKUL Y. Doç. Dr. Bekir PEKMEZCİ
31.10.2009	Sertleşen Beton Özellikleri Erken yaşta oluşan çatlaklar, Olgunluk, Sertleşen beton özellikleri, Erken yaşta oluşan deformasyonlar	Y. Doç. Dr. Bekir PEKMEZCİ Y. Doç. Dr. Hakan Nuri ATAHAH
07.11.2009	Sertleşmiş Beton Özellikleri Fiziksel ve mekanik özellikler, Sünme ve Rötme, Betonun kırılma mekaniği, Betonun İç Yapısı, Durabilite	Prof. Dr. Mehmet Ali TAŞDEMİR Y. Doç. Dr. Özkan ŞENGÜL
14.11.2009	Özel Betonlar ve Çimento Esaslı Yeni Kompozitler Kendiliğinden yerleşen betonlar, Hafif betonlar, Yüksek dayanımlı ve yüksek performanslı betonlar, Çelik tel donatılı çimento esaslı kompozitler, Onarım ve güçlendirme malzemeleri	Prof. Dr. Mehmet Ali TAŞDEMİR Y. Doç. Dr. Hakan Nuri ATAHAH
21.11.2009	Kalite Kontrol Kalite kontrol, Tahribatlı ve tahribatsız deneyler	Doç. Dr. Yılmaz AKKAYA
05.12.2009	Test Sınavı	
Kurs Başlangıç Tarihi	: 17 Ekim 2009 Cumartesi	Kurs Yeri : İMO İstanbul Şubesi
Kurs Bitiş Tarihi	: 21 Kasım 2009 Cumartesi	Mustafa Ürgüplü Salonu
Kurs Günü/Saati	: Cumartesi / 10:00 - 13:00	Halaskargazi Cad. 35/1 Harbiye-İstanbul
Toplam	: 6 Hafta (Toplam 18 saat)	

GENÇ-İMO HARÇLARA YAPILAN ZAM PROTESTO EDİLDİ 12 Temmuz 2009

YÖK'ün üniversite harç zamlarına karşı yapmış olduğu kabul edilemez zamlara karşı Genç-İMO öncülüğünde toplanan siyasi parti ve sivil toplum kuruluşlarının temsilcileriyle alınan ortak karar sonucunda 12 Temmuz 2009 tarihinde Beşiktaş Meydanı'nda toplanan öğrenciler basın açıklaması yaptılar. Basın açıklamasını birleştirici kurum temsilcisi olarak İMO İstanbul Şubesi Öğrenci Kurulu'ndan **Abdullah YÜCEL** (Yıldız Teknik Üniversitesi, 3. Sınıf) yapmıştır.



TMMOB II. İSTANBUL KENT SEMPOZYUMU DÜZENLEME KURULU TOPLANTISI 27 Temmuz 2009

TMMOB İstanbul Kent Sempozyumu-II hazırlıkları kapsamında Mimarlar Odası İstanbul Büyükşehir Şubesi'nde yapılan Düzenleme Kurulu toplantısında; sempozyum programı çerçevesinde Ulaşım ve Kentsel Dönüşüm etkinliklerinin yapılması görüşüldü. Toplantıya Şubemizden **H. Ükü ÖZER** katılmıştır.

TMMOB II. İSTANBUL KENT SEMPOZYUMU DANIŞMANLAR KURULU TOPLANTISI 26 Ağustos 2009

Eylül 2007 tarihinde birincisi gerçekleştirilen TMMOB İstanbul Kent Sempozyumu'nun ikincisi 10-13 Aralık 2009 tarihlerinde İTÜ Mimarlık Fakültesi, 109 Nolu Salon/Taşkılla'da yapılacak. Sempozyumun örgütlenmesi sürecinde Danışmanlar Kurulunun

önerileri doğrultusunda hazırlanan, sempozyuma doğru gerçekleştirilmesi planlanan etkinliklerin değerlendirildiği ve sempozyum taslak programı konularının görüşüldüğü toplantıya Şubemizden **H. Ükü ÖZER** ve **Doç. Dr. İsmail ŞAHİN** katılmıştır.

ÇEŞİTLİ ETKİNLİKLER

- "Uluslararası Katılımlı Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe

Güvenle Devredilmesi Sempozyumu" 15-16-17 Ekim 2009

Düzenleyen: TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Ankara Şubesi

Bilgi: <http://www.imoankara.org.tr>

- "5. Yapı İşletmesi / Yapım Yönetimi Kongresi" 22-23 Ekim 2009

Düzenleyen: İMO Eskişehir Şubesi

Bilgi: (0222) 229 28 00 e-posta: imoeskisehir@imo.org.tr

- "1. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu" 6-7 Kasım 2009

Düzenleyen: İMO Antalya Şubesi Bilgi: <http://www.imoantalya.org.tr>

- "İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu" 13-14 Kasım 2009 Sakarya

Düzenleyen: TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Sakarya Şubesi

Bilgi: <http://www.imosakarya.org.tr>

- "5. Ulusal Kırmataş Sempozyumu" Agregat (Beton, Asfalt), Çimento

Hammaddeleri Madencilik Aralık 2009 / İstanbul

Düzenleyen: Maden Müh. Odası İst. Şb. Bilgi: (0212) 356 74 10

- "3. Geoteknik Sempozyumu" 3-4 Aralık 2009 Çukurova Üniversitesi/Adana

Düzenleyen: TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Adana Şubesi

Bilgi: <http://www.imoadana.org.tr>

- "Çelik Yapılar: Kültür & Sürdürülebilirlik 2010" Uluslararası Sempozyum

20-22 Eylül 2010 Ayrıntılı bilgi: <http://www.sscs2010.com>

Üyelerimize Duyuru:

- **Proje Üretim Sürelerinin Belirlenmesi Cetveli**

Oda yönetim kurulumuzun 16 Ağustos 2009 tarihli toplantısında "Proje Üretim Sürelerinin Belirlenmesi Cetveli" yürürlüğe girmiştir. Ayrıntılı bilgi: www.imoistanbul.org.tr

- **Kamulaştırma Yönergesi**

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Kamulaştırma Davalarında Birlikçilik Yapacak İnşaat Mühendislerinin Çalışmalarının İzlenmesi, Sicillerinin Tutulması ve Atama İlkeleri Yönergesi için: www.imoistanbul.org.tr

duyuru...

2009 YILI SONBAHAR-KIŞ DÖNEMİ MESLEKİÇİ EĞİTİM SEMİNERLERİ BAŞLIYOR

- Şubemizde, Bakırköy ve Kadıköy Temsilciliklerimizde gerçekleştirilecek olan seminerler hakkında detaylı bilgi için: www.imoistanbul.org.tr
- **Yapı Denetçileri Eğitimi** ve Sınavına katılan üyelerimiz katılımlı belgelerini Şubemizden alabilirler. *Bilgi: İMO İstanbul Şubesi*

Tebrik

Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Yapı İşletmesi Anabilim Dalı'nda öğretim üyeliğini sürdüren **Şenay ATABAY** Yardımcı Doçent ünvanını almıştır.

İMO İstanbul Şubesi olarak tebrik ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.

Üyelerimize Duyuru: Fenni Mesullük Hizmet Sözleşmesi

Oda Yönetim Kurulumuzun 16 Ağustos 2009 tarihli toplantısında alınan karar gereğince "Fenni Mesullük Hizmet Sözleşmesi" yürürlüğe girmiştir.

Şube ve temsilciliklerimizde düzenlenen "Teknik Uygulama Sorumluluğu (TUS) Belgesi" adının "Fenni Mesullük Sicil Durum Belgesi" olarak değiştirilmesi, şube ve temsilciliklerimiz tarafından sicil durum belgesinin düzenlenebilmesi için de, üyemizin yapı sahibi ile imzaladığı "Fenni Mesullük Hizmet Sözleşmesi"nin ıslak imzalı örneğinin Şubemize veya temsilciliklerimize ibrazı zorunlu kılınmıştır. *Ayrıntılı bilgi: www.imoistanbul.org.tr*

Doğum

74372 sicil numaralı üyemiz **Şenay ATABAY** ve eşi 39384 sicil numaralı üyemiz **İdris ATABAY**'ın kızı **Nazlı** 14 Temmuz 2009'da;

Şube çalışanlarımızdan 58956 sicil numaralı üyemiz **Mete YILDIZ**'ın oğlu **Yiğit Efe** 30 Temmuz 2009'da;

53351 sicil numaralı üyemiz **Levent ÖZTEKİN**'in kızı **Ecrin** 14 Ağustos 2009'da;

67044 sicil numaralı üyemiz **Habib Ali BALTACI**'nin oğlu **Ahmet Zahit** 14 Temmuz 2009'da dünyaya geldi.

İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak 'hoş geldin' diyor, sağlıklı yarınlar diliyoruz.

ÖLÇÜ'NÜN YENİ SAYISI ÇIKTI.



Nikâh

15860 sicil numaralı üyemiz **Ali ULAŞ**'ın kızı **Özlem ULAŞ**, **Orkun TUNCAY** ile 20 Haziran 2009'da;

72517 sicil numaralı üyemiz **Mustafa TEK**, **Betül OLGUNÖZ** ile 1 Ağustos 2009'da;

Şube Yönetim Kurulu üyemiz **Cemal İNAN**'ın oğlu **Yetkin İNAN**, **Şanda ÖZKAN** ile 3 Temmuz 2009'da ve kızı **Pınar İNAN**, **Eser GÜNEYSEL** ile 1 Ağustos 2009'da;

64627 sicil numaralı üyemiz **Mahir BATU**, **Türkan TÜRKAN** ile 30 Haziran 2009'da;

65084 sicil numaralı üyemiz **Kenan AYDIN**, **Hanife ELBİR** ile 12 Temmuz 2009'da;

Kırklareli Temsilcilik çalışanlarımızdan **Mevlüt AKÇAKAYA**, **Sevil KURUBAŞ** ile 25 Temmuz 2009'da evlendi.

İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak mutluluklar diliyoruz.

VEFAT

24300 sicil numaralı üyemiz **Gazi BEŞİROĞLU** 9 Temmuz 2009'da;

43666 sicil numaralı üyemiz **V. Selda GÜZELMANSUR** 24 Ağustos 2009'da; 27471 sicil numaralı üyemiz **Sabahattin YAVUZ** 31 Temmuz 2009'da; 70643 sicil numaralı üyemiz **Hüseyin IŞIK**'ın annesi **Şahsenem Hamm** vefat etmiştir.

İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak tüm yakınlarına başsağlığı dileriz.