

# Uluslararası İlişkiler



## İnşaat Mühendisleri Dünya Konseyi Başkanı Prof. Dr. Jose Medem tarafından Odamıza gönderilen 41. Olağan Genel Kurulu mesajı

Sayın Taner Yüzgeç,  
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası  
Kızılay/ Ankara

15 Şubat 2008, Madrid

Ankara'da 7 Mart Cuma günü yapılacak Odanız Genel Kurul'unun açılış oturumunda üyeleri-nize hitap etme fırsatını bana sunduğunuz için şeref duymaktayım.

Ancak, bu dönemdeki yoğun seyahat programım nedeniyle Genel Kurulunuza katılamayacağım. 5 ve 6 Mart tarihlerinde, Barcelona'da yapılacak olan inşaat mühendisliğinde etik ve insani değerler üzerine bir uluslararası konferansa konuşmacı olarak katılacağım, hemen ardından İnşaat Mühendisleri Dünya Konseyi(WCCE)'ne ve dünya çapında inşaat mühendisliği-nin geleceğine dair bir konferans vermek üzere Şili'nin başkenti Santiago'ya gideceğim. Mart ayı sonunda ise Dünya Mühendisler Konvansiyonu(WEC-2008) Uluslararası Danışma Kurulu Başkanı olarak Brezilya'ya gideceğim.

Bu önemli etkinliğe beni ve genel sekreterimizi çağırdığınız için size minnettarım. WCCE'nin başkanı olarak TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası'na en iyi dileklerimi sunmak isterim. Örgütünüz, ilk andan itibaren Dünya İnşaat Mühendisleri Konseyi'nin en önemli yapı taşlarından biri olmuştur. Yıllardır Genel Sekreteriniz Gülay Özdemir tarafından sağlanan sürekli çaba ve mesleki destek, örgütümüzün gelişmesinde yüksek önem arz etmektedir.

Ayrıca, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası'nı ve Gülay Özdemir ile Prof. Tuğrul Tankut'u, Gülay Özdemir'in başkanlığını yürüttüğü WCCE Doğal Afetler Sürekli Kurulu çalışmaları kapsamında Haziran 2009'da İstanbul'da yapılacak olan Uluslararası Deprem ve Tsunami Konferansı hazırlıklarında üstlendikleri görevlerden dolayı tebrik etmek isterim.

Türkiye'de gerçekleştirilecek olan bu önemli etkinlik kapsamında planlanan WCCE 4. Genel Kurulunu da sabırsızlıkla beklemekteyiz. Ayrıca, benim için kişisel olarak da özel bir anlam taşıyan bu genel kurulda yürütmekte olduğum WCCE başkanlığını seçilmiş-başkanımız Emilio Colon'a (Puerto Rico) devredeceğim.

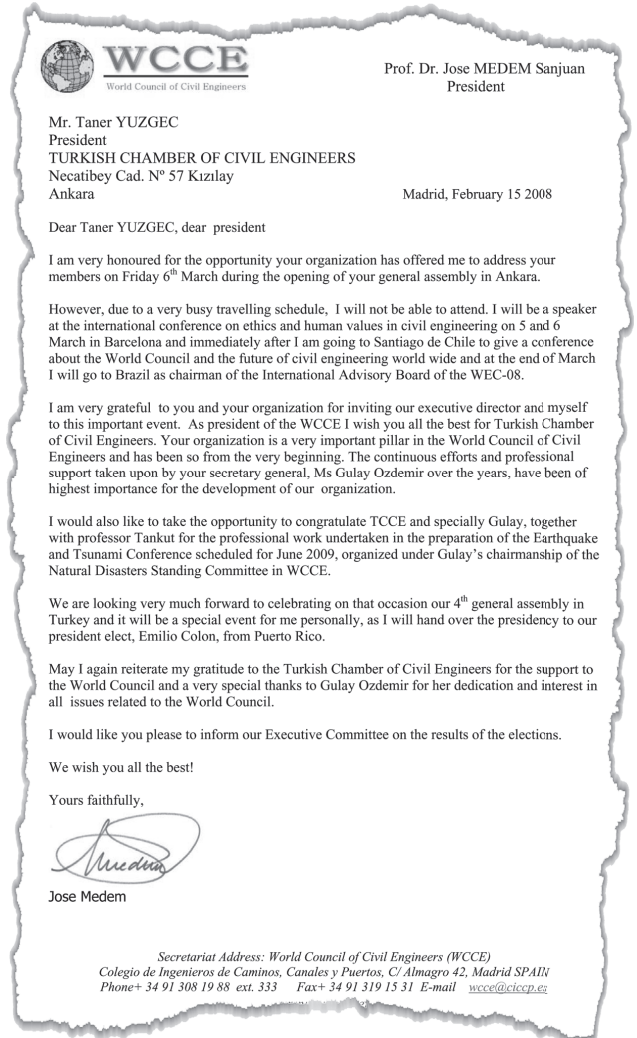
Dünya Konseyi'ne sağladıkları destekten dolayı, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası'na minnettarlığımı yineler; İnşaat Mühendisleri Dünya Konseyi'ne dair her konuda varolan ilgisi ve katkıları için Gülay Özdemir'e çok özel teşekkürlerimi sunarım.

Seçim sonuçları konusunda Yönetim Kurulumuzu bilgilendirmenizi rica ederim.

En iyi dileklerimizi sunarız.

Saygılarımızla,

Prof. Dr. Jose Medem Sanjuan



## Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyi Başkanı Richard Coackley tarafından Odamıza gönderilen 41. Olağan Genel Kurulu mesajı

Sayın Başkan Taner Yüzgeç,

7-9 Mart 2008 tarihlerinde düzenlenecek olan Odanız Genel Kurul'una bizi de davet ettiğiniz için ECCE adına teşekkürlerimi sunarım. Odanız için bu denli önemli bir etkinliğe davet edilmiş olmak hem ECCE hem de şahsım adına bir onurdur. Diğer taahhütlerimden dolayı Genel Kurulunuza katılamayacağım için en içten özürlerimi lütfen kabul ediniz.

TMMOB İMO, ECCE'ye katılımından bu yana kurum içerisinde çok değerli ve aktif bir üye olmuştur. Genel Sekreteriniz Sayın Gülay Özdemir'in ECCE Yönetim Kurulu'nda yer almasından son derece mutluluk duymaktayız. Sayın Özdemir, yetkinlik ve deneyimi ile ECCE'ye dair tüm konularda bize katkı sağlamaktadır. Sayesinde, YK adına raportörlüğünü yürüttüğü "Bilgi ve Teknoloji" Daimi Kurulumuz büyük ilerleme kaydetmiştir.

Bu vesile ile bilgi ve deneyimleri ECCE Daimi Kurulları için çok değerli olan diğer delegeleri-nize: "Bilgi ve Teknoloji" daimi Kurulumuz Başkan Yardımcısı Prof. Tuğrul Tankut, "Eğitim" Daimi Kurulumuz Başkan Yardımcısı Prof. Mustafa Tokyay ve "Gelişim ve İş Dünyası" Daimi Kurulumuz etkin üyesi Sayın İbrahim Helvacı'ya ECCE'ye kazandırdıkları için teşekkürlerimi sunmak isterim.

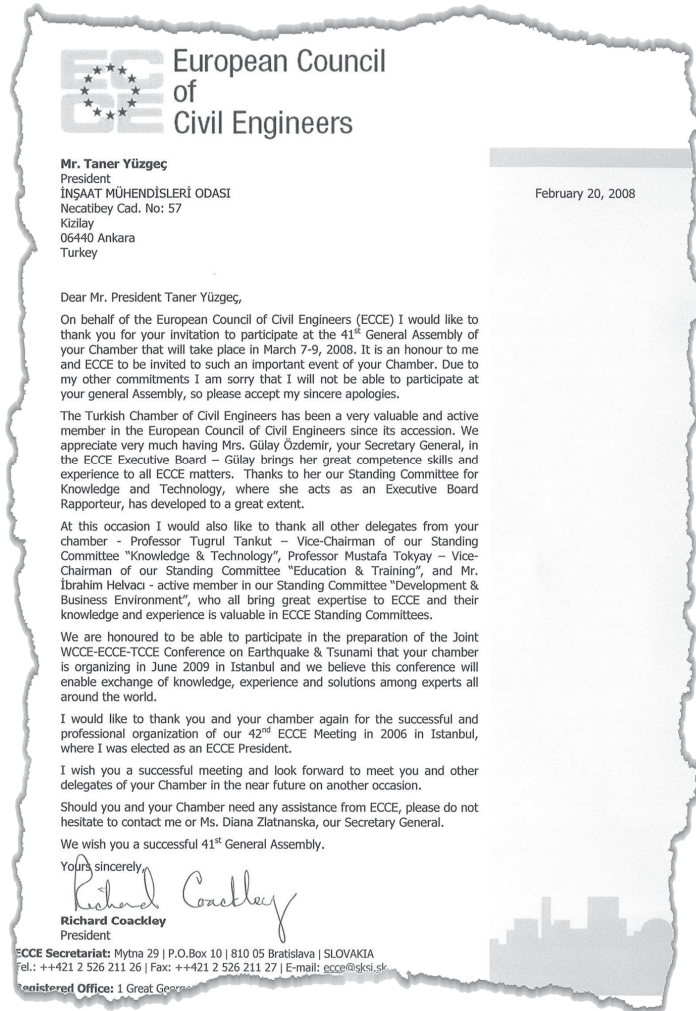
WCCE-TCCE-ECCE tarafından ortaklaşa düzenlenen, Haziran 2009'da İstanbul'da gerçekleştirilecek olan "Uluslararası Deprem ve Tsunami Konferansı" hazırlık sürecine katılma olanağı bulduğumuz için onur duymakta ve bu konferansın dünyanın her yerinden uzmanlar arasında bilgi, deneyim ve çözüm paylaşımına imkân sağlayacağına inanmaktayız.

Size ve Odanıza 2006 yılında İstanbul'da gerçekleşen ve benim ECCE Başkanı seçildiğim 42.ECCE Toplantısındaki profesyonel organizasyonunuz için de teşekkürlerimi sunarım.

Başarılı bir toplantı geçirmenizi diliyor; siz ve Odanız delegeleri ile yakın gelecekte başka bir etkinlikle buluşmayı sabırsızlıkla bekliyorum.

Saygılarımla,

Richard Coackley  
Başkan



## Dünya İnşaat Mühendisleri Konseyi (World Council of Civil Engineers-WCCE)

2005 yılında İstanbul'daki 42. ECCE toplantısında, dünya genelinde inşaat mühendisliği odaklı özel bir yapılanmaya duyulan ihtiyaç sonucu kurulması kararlaştırılan Dünya İnşaat Mühendisleri Konseyi (WCCE), 2006 yılı Temmuz ayında Meksika'nın başkenti Mexico City'de yapılan 1. WCCE Genel Kurul toplantısı ile resmen kurulmuştur.

WCCE, uluslararası bir sivil toplum örgütü olarak kurulmuştur. Örgüt kapsamında 'inşaat mühendisleri', inşaat mühendisliği alanında üniversite veya dengi kuruluşlardan eğitim almış profesyoneller olarak tanımlanmaktadır.



WCCE, kendini yapı sektöründe tüm yönleriyle sürdürülebilir gelişme sağlamaya ve yolsuzlukla mücadeleye adanmıştır. Tüm ilgisi ise tüm dünyadaki ulusal, bölgesel ve uluslararası düzeydeki mühendislik örgütlerinin yaklaşık %50'sini temsil eden inşaat mühendislerine odaklanmıştır. İnşaat mühendisliğini amacı insanlık için daha iyi yaşam koşulları yaratmaktır ve tüm dünyadaki inşaat mühendisleri bilgi ve deneyimlerini teknik bir süreçte paylaşma fırsatı buldukları takdirde bu amaca daha kolay ulaşılacaktır.

Deneyim sahibi inşaat mühendislerinin mesleki dolaşımının serbest kılınması ve inşaat mühendisliği öğrencilerinin dünya çapında bilgi alışverişi sürecinin bir parçası olması da WCCE'nin öncelikli amaçlarından biridir.

WCCE, tüm üyelerinin nereden geldiklerine bakılmasızın eşit olduğu bir küresel platform olmayı amaçlamaktadır. Konsey, inşaat mühendisliği ile doğrudan ya da dolaylı ilgisi bulunan tüm örgütlerle ortak amaçlar doğrultusunda işbirliği yapmaya açıktır.

WCCE'nin 2008 yılı Şubat ayı itibarıyla 14'ü ulusal (Almanya, Brezilya, İspanya, Kıbrıs, Kostarika, Küba, Meksika, Portekiz, Porto Riko, Tanzanya, Türkiye, Yunanistan, Zambiya, Zimbabve), 2'si uluslararası (ECCE-Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyi ve AEF-Afrika Mühendisler Forumu,) 2'si de kurumsal olmak üzere toplam 18 üyesi bulunmaktadır.

WCCE Üyelik Sistemi:

- Olağan Üyeler
  - Ulusal Üyeler: ülkelerindeki inşaat mühendislerini temsil eden tüm kurum, kuruluş ve örgütlerdir.
  - Uluslararası Üyeler: İnşaat mühendisliği ile bağlantılı, iki ya da daha fazla ülkeyi içeren şemsiye örgütlerdir.
- Kurumsal Üyeler
  - Sektörel Kuruluşlar: İnşaat mühendisliği ile bağlantısı olan uluslararası sektörel örgütlerdir.
  - Sivil Toplum Örgütleri ve Akademik Kuruluşlar: özellikle gelişmekte olan ülkelerle ilgilenen, inşaat mühendisliği bazındaki zorluklara yönelen uluslararası örgütler ve inşaat mühendisliği eğitimi veren akademik kuruluşlardır.
  - Şirketler: ulusal, bölgesel ya da uluslararası düzeyde doğrudan ya da dolaylı olarak inşaat mühendisliği alanında çalışan danışmanlar, müteahhitler, yapı malzeme firmaları, ulaşım şirketleri vb...
  - Bireysel Profesyoneller: inşaat mühendisliği mesleki uygulamalarında, ülkesi tarafından tanınmış olarak yer alan inşaat mühendisleridir.
  - Öğrenci Üyeler

WCCE olağan üyelerinin oy hakkı bulunmaktadır ancak kurumsal üyelere bu hak tanınmamaktadır.

WCCE Yönetim Kurulu'nun 12 Şubat 2008 tarihli toplantısında Hindistan Mühendislik Fakültesi ve Aragon Altyapı Geliştirme Vakfı'nın sivil toplum örgütü ve akademik kuruluş grubundan üye olarak, ABENC (Brezilya İnşaat Mühendisleri Birliği) ve İspanya Çevre Bakanlığı'na bağlı Su Genel Müdürlüğü'nün şirket üye olarak başvurusu kabul edilmiştir. Ayrıca Çin, Hindistan, Sri Lanka ve Nijerya'nın başvuruları da bir sonraki genel kurul toplantısında değerlendirilmek üzere Yönetim Kurulu'na iletilmiştir.

WCCE Yönetim Kurulu yılda 2 kez toplanmakta; yılda 4 kezden az olmamak üzere tele-konferans toplantıları düzenlemektedir.

WCCE'nin 2. Genel Kurul Toplantısı Zimbabwe'de düzenlenmiştir. Toplantıda vurgu yapılan ana konu, Başkan Jose Medem'in öncelikle dikkat çektiği 'yolsuzlukla mücadele' olmuştur. Ayrıca, yaşam boyu öğrenimi sağlayarak ve meslektaşlara daha ileri düzeyde destek sağlamayı hedefleyen bir forum olarak Dünya İnşaat Mühendisleri Akademisi'nin (World Academy of Civil Engineers-WACE) kurulması kararı alınmıştır. WACE, inşaat mühendisliği mesleğini teknik, bilimsel, eğitimsel ve kültürel yönlerden geliştirmek amacıyla oluşturulması planlanan kar amacı gütmeyen bir kuruluş olacaktır.

Akademi, resmi olarak, WCCE'nin 3. Genel Kurulu'nun gerçekleştirileceği Brezilya'da, Aralık 2008'de kurulacak ve ilk üyelerini alacaktır. Bu tarih aynı zamanda WFEÖ'nün (World Federation of Engineering Organizations-Dünya Mühendislik Örgütleri Federasyonu) Brezilya'da düzenlediği WEC2008 (World Engineering Convention-Dünya Mühendislik Konvansiyonu) ile kesişmektedir.

WCCE'nin daimi kurulları olan "İnşaat", "Doğal Afetler", "Eğitim ve Kapasite Geliştirme" kurullarının başkanlıkları; sırasıyla Porto Riko, Türkiye ve Zimbabwe tarafından yürütülmektedir.

WCCE'de kurucu üye statüsünde bulunan Türkiye'nin 'Doğal Afetler Kurulu' oluşturma önerisi benimsenmiş ve Türkiye'nin bu kurula yapacağı başkanlığa paralel olarak Dünya Konseyi Başkan Yardımcılığı da onaylanmıştır. Bu yapılanma içerisinde de aktif rol alan İMO, Doğal Afetler Sürekli Kurulu etkinlikleri çerçevesinde 'Deprem ve Tsunami' konulu ortak bir uluslararası konferans düzenlenmesi görevini üstlenmiştir.

Dünya İnşaat Mühendisleri Konseyi (WCCE), Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyi (ECCE) ve TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası (İMO), deprem ve tsunami alanında zarar azaltma amaçlı inşaat mühendisliği uygulamalarını konu alan ve 22-24 Haziran 2009 tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleştirilecek bir ortak uluslararası konferans düzenlemektedir.

Ortak konferansın amacı, ileri düzey inşaat mühendisliği uygulamaları ile deprem ve tsunami durumunda ortaya çıkacak can ve mal kayıplarının hafifletilmesidir. Konferans, Birleşmiş Milletler "Binyıl Kalkınma Hedefleri"ne ayrıca vurgu yapmaktadır. Bu hedeflerden özellikle "Yapılı çevrede çevresel sürdürülebilirliğin sağlanması" maddesi konferansın düzenlenmesindeki amaçlarla doğrudan ilişkili olduğundan, konferansın başarısı bir anlamda bu hedeflerin gerçekleştirilmesine katkıda bulunacaktır.

İMO tarihinde uluslararası katılımcıların yer aldığı pek çok etkinlik düzenlenmiştir. Ancak, tüm ilgili kurulları ve organizasyon yapısı ile söz konusu konferans, İMO'nun düzenlediği ilk uluslararası konferans olma özelliğini taşımaktadır.

WCCE'nin 4. Genel Kurul toplantısı Haziran 2009'da WCCE-ECCE-İMO uluslararası "Deprem ve Tsunami" ortak konferansını takiben İstanbul'da gerçekleştirilecek ve Genel Kurul'a İMO ev sahipliği yapacaktır.

Gerek Yönetim Kurulu düzeyinde temsil edildiği ECCE'de, gerekse kurucu üye olduğu ve başkan yardımcılığı görevini üstlendiği Dünya İnşaat Mühendisleri Konseyinde İMO, oy hakkına sahip asıl üye statüsündedir.

## Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyi (European Council of Civil Engineers-ECCE)

İMO, 13 Kasım 2005 tarihinde İstanbul'da gerçekleştirilen 42. ECCE Genel Kurul Toplantısı'na ev sahipliği yapmış ve tarihinde ilk kez ECCE Yönetim Kurulu'na seçilmiştir. Bunun ardından ECCE ile ilişkiler büyük ölçüde hız kazanmıştır. O tarihten bu yana İMO, tüm ECCE toplantılarına eksiksiz katılarak ve tüm daimi kurul çalışmalarında aktif rol alarak bu görevini başarıyla sürdürmektedir.

Üye ülkeler arası bilgi ve fikir alışverişini sağlamak ve ilerletmek amacıyla her ECCE Genel Kurul Toplantısında farklı bir tema ortaya konmaktadır.



43. ECCE Genel Kurulu Macaristan'ın başkenti Budapeşte'de gerçekleştirilmiştir. Bu toplantıda, AB Parlamentosu ile Brüksel'de bir toplantı yapılması kararlaştırılmıştır. "Eğitim" daimi kurulu akreditasyon sistemleri üzerine ayrıntılı bir sunuş gerçekleştirmiştir. Macaristan İnşaat Mühendisleri Odası ve Macaristan metrosu üzerine hazırlanan tanıtımlar izlenmiştir. İMO Uluslararası İlişkiler Kurulu üyesi Prof. Tuğrul Tankut, ECCE daimi kurul ve komisyonları üzerine Türk delegasyonu'nun düşüncelerini yansıtan bir çalışma hazırlamış ve sunmuştur.

Brüksel'de düzenlenen 44. ECCE Genel Kurul'unda, Avrupa Parlamentosu'na yapılan ziyaretler; diğer Avrupa kuruluşları ile işbirliği yaparak ve Avrupa Komisyonu ile birlikte çalışarak Avrupa'da inşaat mühendisliği konularında etkili olabilmek için önemli bir adım atılmıştır. EUCET III Tematik Ağ Projesi hakkında bilgi alınmış, ECCE\_EUCET çalışma grubu oluşturulması önerisi üzerinde durulmuştur.

Bükreş'te düzenlenen 45. ECCE Genel Kurul'unda Avrupa geneline yayılması amaçlanan standartlar ve Avrupa Birliği ile ilişkiler üzerinde durulmuştur. Ayrıca, iklim değişikliği şeklinde beliren küresel tehditlere dikkat çeken ve enerji verimliliği sağlayan binalar konusunda bilgilendirme sağlayan bir sunum yapılmıştır.

Atina'da düzenlenen 46. ECCE Genel Kurul'da 12 üye ülkenin hazırladığı ulusal iklim değişikliği raporlarının sunuşu gerçekleştirilerek, küresel ısınma sorunu üzerinde durulmuştur. Bu kapsamda İMO da "İklim Değişikliği ve Türkiye" adlı raporunda son yıllarda Türkiye'nin iklimsel değerlerinde yaşanan farklılıklara ve kaynaklar konusunda uygulanan politikalara değinmiş; konuya ilişkin değerlendirme ve önerilerini sunmuştur. Ayrıca, mesleki tanınırlık ve mühendislik programlarının akreditasyonu konularında da sunular gerçekleştirilmiştir.

### ECCE Daimi Kurulları

- **Mesleki Tanınırlık (Professional Recognition):** İnşaat mühendislerinin uluslararası alanda serbest dolaşımını sağlamak için mesleğin belli ölçütler temeline oturtulması; kural ve karşılaştırma standartları tanımlanması ve bunların mühendislik mesleğinin gerçek niteliklerinin nesnel ölçümünde uygulanması yönünde ECCE çalışmaları bu daimi kurul çatısı altında sürdürülmektedir. Son dönemde ECCE bünyesinde sicillerinin tek bir platformda tutulmasına yönelik çalışmalar yapılmıştır. İMO da bu çalışmalara gerek ulusal, gerek uluslararası çalışmalarla destek vermektedir.
- **Eğitim (Education and Training):** Daimi kurulun öncelikli amacı, inşaat mühendisliği eğitim sistemlerinde gerçekleşmekte olan kapsamlı değişimlerde ECCE üyesi ülkelerin söz sahibi olmasını sağlamaktır. 2007 yılında ECCE üyeleri 1. EUCET Genel Kurul'una katılmışlardır. EUR-ACE (Avrupa'da mühendislik programlarının akreditasyonu) ile ilgili bir rapor hazırlanmıştır. Çeşitli ülkelerde mesleği icra eden mühendisler üzerinde bir araştırma yapılmış ve araştırmanın sonucundan yola çıkılarak Avrupa'da mühendislik programlarının akreditasyonunda ECCE'nin konumu ve ECCE üyesi ülkelerin konumları irdelenmiştir.

Uluslararası İlişkiler Kurulu üyesi Prof. Mustafa Tokyay, bu daimi kurul çalışmaları çerçevesinde inşaat mühendisliği eğitiminin uluslararası akreditasyonu sürecinde yaşanan sorun-

lar üzerine bir alan araştırması yapmıştır. Söz konusu araştırmada; akreditasyon sürecinde ECCE'nin üstleneceği aktif rol, akreditasyon kriterleri, EUR-ACE gibi konulara dair sorulara cevap aranmış ve bu yönde bir sonuca ulaşılmaya çalışılmıştır.

- **Gelişim ve İş Dünyası (Development and Business Environment):**

Daimi kurul, Avrupa pazarındaki servis sunumu, üretim standartlarının uyumlandırılması ve serbest meslek icrasındaki rekabet koşulları konuları üzerine çalışmalar yapmakta ve ortak sektörel sorunlara çözüm bulmak amacıyla çeşitli kuruluşlarla bir araya gelmenin önemini vurgulamaktadır. Bu doğrultuda, ACE (The Architects' Council of Europe – Avrupa Mimarlar Konseyi) ve EFCA (European Federation of Engineering Consultancy Associations – Avrupa Müşavir Mühendislik Hizmetleri Kuruluşları Konfederasyonu) ile işbirliği çalışmalarını ve AB Komisyonu ile Avrupa Parlamentosu'nda inşaat mühendisliği mesleği ile ilgili lobi faaliyetlerini yürütmektedir. Yine bu doğrultudaki hedeflerden biri de, ECCE'nin Avrupa Yapı Forumu'na aktif katılımı ve burada varlık göstermesidir. Daimi kurulun son dönemdeki çalışmaları, Avrupa Konseyi'nin 89/106/EEC sayılı “Yapı Malzemeleri Direktifi” (Construction Products Directive, CPD) üzerine odaklanmıştır. Ayrıca daimi kurul, enerji ve enerji tasarrufu konusunda yeni yaklaşımlar üzerinde çalışmakta ve bu alandaki değişim ve gelişimlere dâhil olma çalışmalarını sürdürmektedir. İMO'yu bu kurulda temsil eden sorumlu üye, İMO Uluslararası İlişkiler Kurulu üyesi İbrahim Helvacı'dır.

- **Çevre (Environment and Sustainability):** Bu daimi kurul kapsamında çevresel sorunlar oldukça kapsamlı bir şekilde irdelenmekte ve bu sorunlara dikkat çekilerek kalıcı çözümler aranmaktadır. Daimi kurulun, 2007 yılı Kasım ayında gerçekleşen 46. ECCE Genel Kurulu dâhilinde üye ülkelerin katkıları ile düzenlediği “İklim Değişikliği” konferansa İMO da “İklim Değişikliği ve Türkiye” başlıklı sunuş ile katılmıştır. Bu konferans sunularının 2008 yılında kitaplaştırılarak kapsamlı bir “İklim Değişikliği Raporu” haline getirilmesi planlanmaktadır.
- **Bilgi ve Teknoloji (Knowledge and Technology):** Daimi Kurulun öncelikli amaçları; inşaat mühendisliği alanında araştırma ve teknoloji geliştirme çalışmalarının sürdürülmesi, meslektaşların son gelişmeler konusunda bilgilendirilmesinin sağlanması ve inşaat mühendisliğinin araştırma ve teknoloji geliştirme alanındaki gereksinimlerinin karar mekanizmalarına yansıtılmasıdır. Daimi kurulun komisyonlarından biri, Uluslararası İlişkiler Kurulu Başkanı Tuğrul Tankut'un yönetimindeki “Deprem Mühendisliği” komisyonudur. İMO'nun WCCE ve ECCE ile düzenlediği 22 – 24 Haziran 2009 tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleşecek olan ‘Deprem ve Tsunami’ konulu ortak konferans çalışmalarının ECCE ayağı, bu komisyonun çatısı altında yürütülmektedir.

Daimi kurulun diğer komisyonları şu şekilde sıralanabilir: “Avrupa Altyapı Araştırmaları”, “İnşaat Mühendisliği Bilgi ve Teknolojilerinin Avrupa Düzeyinde Gelişimi”, “Enerji Verimliliği Sağlayan Binalar”.

“Enerji Verimliliği Sağlayan Binalar” Komisyonunun, Çevre Daimi Kurulu'nun katkıları ile yayına hazırladığı “Avrupa'da Sürdürülebilirlik için Binaların Enerji Verimliliği” adlı kitabın,



2008 yılında basılması planlanmaktadır. Kitapta, enerji verimliliği sağlayan binaların gelecekteki sürdürülebilirlik için önemi, enerji verimliliğinin günümüzdeki durumu, gelişimin önündeki engeller ve bu engelleri ortadan kaldırmada inşaat mühendislerinin rolü irdelenmiştir.

Odamız Genel Sekreteri Gülay Özdemir, ECCE Yönetim Kurulu adına bu daimi kurulun raportörlük görevini yürütmektedir.

- İnşaat Mühendisliği Mirası (Civil Engineering Heritage): Bu daimi kurul çatısı altında yapılan çalışmalar, 2007 yılında hız kazanmıştır. Tüm üye ülkelerin öne çıkan inşaat mühendisliği eserlerini içerecek şekilde oluşturulacak bir derlemenin 2008 yılında kitap haline getirilmesi ve 48. ECCE Genel Kurul’unda sunulması planlanmaktadır. Derlenecek eserler son 250 yıla ait olacak ve 10 ana başlık altında değerlendirilecektir. Bu derlemenin hazırlanması sürecine İMO da ülkemizden eserlerle katkıda bulunmaktadır. Bu çalışmada Uluslararası İlişkiler Kurulu üyesi İbrahim Helvacı İMO adına yetkili kılınmıştır. İş Bankası Kuleleri, Hilton-İstanbul, Pera Palas, Kız Kulesi ve Galata Kulesi Restorasyonları, Atakule, Abdi İpekçi Spor Salonu, ODTÜ Yerleşkesi, Anıtkabir, Boğaz Köprüsü, Galata Köprüsü Yenilenmesi, İmrahor Viyadüğü, Atatürk-Keban ve Karakaya Barajları, Şanlıurfa Tüneli, Sirkeci İstasyonu ve Atatürk Uluslararası Havaalanı gibi yapıları içeren örnek bir sunu Daimi Kurul’a sunulmuştur. Ayrıca, yine bu daimi kurul kapsamında “Dünya Köprüleri” adlı bir çalışma gerçekleştirilmiş, İMO adına Uluslararası İlişkiler Kurulu üyesi İbrahim Helvacı Manavgat, Kömürhan, Birecik ve Boğaz Köprüleri ile İmrahor ve Atatürk Viyadüklerinden oluşan bir seçkiyi kurula sunmuştur.

2007 yılında İMO tarafından hazırlanmış olan “50. Yılda 50 Eser” adlı kitap çalışma grubunda büyük beğeni toplamış ve ECCE’nin hazırladığı kitaba örnek teşkil etmesi bakımından önemi vurgulanmıştır.

ECCE Yönetim Kurulu olağan toplantıları her ay tele-konferans yöntemi ile düzenli olarak gerçekleştirilmektedir.

ECCE’nin 2008 yılı itibariyle toplam 22 üyesi bulunmaktadır: Hırvatistan, Kıbrıs, Çek Cumhuriyeti, Estonya, Finlandiya, Fransa, Almanya, Yunanistan, Macaristan, İrlanda, İtalya, Litvanya, Letonya, Polonya, Portekiz, Romanya, Rusya, Slovenya, Slovak Cumhuriyeti, Türkiye, Birleşik Krallık.



## **Avrupa İnşaat Mühendisliği Eğitim ve Öğretimi (European Civil Engineering Education and Training- EUCEET)**

EUCEET (European Civil Engineering Education and Training - Avrupa İnşaat Mühendisliği Eğitim ve Öğretimi) ağ projesi 1997 yılında Bükreş Teknik Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü’nün koordinasyonu altında 3 yıl süreli olarak hayata geçmiştir. Bu tarihten beri proje sürekli yenilenmekte ve bu kapsamdaki çalışmalar sürdürülmektedir. 2005 yılında sürdürülen çalışmalar sonucunda EUCEET III aşaması Avrupa Komisyonu tarafından onaylanmıştır.

2004 yılında, tematik ağ projesinin 2. aşamasında, İMO’nun hazırlayarak EUCEET’e gönderdiği, İMO’nun görüş ve önerilerini de içeren “Ulusal Eğitim Raporu”, EUCEET tarafından yayınlanmıştır. Raporun yayınlanmasını takiben Türkiye, EUCEET tarafından ulusal üye olarak projeye katılmaya davet edilmiştir. İMO’nun bu çağrıya olumlu yanıt vermesi ile birlikte uluslararası arenada inşaat mühendisliği eğitimi ile ilgili çalışmaları hız kazanmıştır.

2006 yılı Kasım ayında, WCCE de Eğitim ve Kapasite Geliştirme Daimi Kurulu aracılığıyla EUCEET ile işbirliği çalışmalarında bulunma kararı almıştır.

2007 yılı Mart ayında İspanya'nın Santander kentinde düzenlenen EUCET III Birinci Genel Kurulu'nda İMO'yu Uluslararası İlişkiler Kurulu Başkanı Prof. Tuğrul Tankut temsil etmiştir. Toplantının teması EUR-ACE (Accreditation of European Engineering Programmes and Graduates - Avrupa Mühendislik Programları ve Mezunları Akreditasyonu) çalışmaları olmuştur. İnşaat mühendisliği eğitiminde daha aktif ve etkin bir rol almayı hedefleyen İMO, bu tarihte, mühendislik programları için ortak bir Avrupa Akreditasyon Sistemi geliştirilmesi amacıyla Temmuz 2004'te geliştirilen EUR-ACE'e 2007 yılı Mayıs ayında üye olmuştur.

İMO, İnşaat Mühendisliği eğitimi ile ilgili uluslararası çalışmalarını her iki oluşum bünyesinde aktif olarak sürdürmektedir.

## Avrupa Mühendis Odaları Konseyi (European Council of Engineers Chambers-ECEC)



ECEC, mühendislik mesleğinin Avrupa çapında uyumlandırılması için bir temel yaratılmasını amaçlayan ve ilk kez yalnızca kanunla kurulmuş odaları ve 'yetkin mühendisleri' bünyesinde toplayan bir platformdur.

ECEC Başkanı Mirko Oreskovic, 2 Mart 2007 tarihinde Odamızı ziyaret ederek ECEC'nin kuruluşu, amacı ve yapısına dair bilgi sunmuştur. Toplantıda, İMO'nun bir sonraki ECEC toplantısına gözlemci üye olarak katılması kararlaştırılmıştır.

22 Eylül 2007 tarihinde düzenlenen ECEC Genel Kurul'unda Odamızı Başkan Taner Yüzgeç ve Uluslararası İlişkiler Kurulu Üyesi İbrahim Helvacı temsil etmiştir.

ECEC ve İMO arasındaki işbirliği çalışmaları, özellikle 'uluslararası dolaşımda tanınırlık ve yetkin mühendislik uygulamaları' alanında umut vaat etmektedir.

## Japon İnşaat Mühendisleri Örgütü (Japan Society of Civil Engineers-JSCE)



Japon İnşaat Mühendisleri Örgütü ile 26 Ekim 2007 tarihinde bir işbirliği anlaşması imzalanmıştır. Bu dönemde, İMO ile JSCE arasında sıcak ilişkiler kurulmuştur; inşaat mühendisliği etkinlikleri çerçevesinde iki örgüt karşılıklı iletişimi sürekli kılınmıştır.

JSCE'nin, 20-22 Eylül 2006 tarihleri arasında düzenlenen 61. "Yıllık Toplantısı"na İnşaat Mühendisleri Odası'nı temsilen Sayın Prof. Dr. Zeki Hasgür katılmış ve "Yuvarlak Masa Tartışmaları"nda sismik teknoloji üzerine bir sunum yapmıştır.

Bu ziyaretin ardından, JSCE Başkanı Prof. Dr. Masanori Hamada 28 Ocak-3 Şubat 2007 tarihleri arasında Odamızın davetlisi olarak Türkiye'ye gelmiş; İstanbul Teknik Üniversitesi, Pamukkale Üniversitesi ve Ortadoğu Teknik Üniversitesinde konuşmalar yapmış ve Odamızı ziyaret etmiştir.

## **Amerika İnşaat Mühendisleri Örgütü (American Society of Civil Engineers-ASCE)**

Amerika İnşaat Mühendisleri Örgütü ile 7 Eylül 2007 tarihinde bir işbirliği anlaşması imzalanmıştır. İMO ve ASCE, inşaat mühendisliği etkinlikleri bağlamında yayın ve bilgi paylaşımı, etkinliklerin duyurulması vb. şeklinde sürekli işbirliği ve yardımlaşma içinde bulunmaktadır. Son dönemde ASCE'nin, İMO'nun WCCE ve ECCE ile düzenlediği 22 – 24 Haziran 2009 tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleşecek olan 'Deprem ve Tsunami' konulu ortak konferans çalışmalarına internet üzerinden yayınlanan "Global Link" adlı periyodik yayınında yer vererek konferansın duyurulmasına katkı sağlaması bu işbirliğine örnek oluşturmaktadır.

## **İnşaat Mühendisleri Örgütü, İngiltere (Institution of Civil Engineers-ICE)**

ICE ve İMO arasında imzalanmış olan işbirliği anlaşması düzenli olarak yenilenmektedir. Son yenileme, 2008 yılı Şubat ayı içerisinde ICE'nin girişimi ile gerçekleştirilmiştir. İMO ve ICE, işbirliği anlaşması çerçevesinde karşılıklı ilişkilerini ileri düzeye taşımışlardır. Yayınların sürekli paylaşımı iki örgüt arasındaki işbirliği faaliyetlerinin en somut örneğidir.

## **Moğolistan İnşaat Mühendisleri Örgütü (Mongolian Association of Civil Engineers-MACE )**

19 Eylül 2006 tarihinde Moğolistan İnşaat Mühendisleri Örgütü ile inşaat mühendisliği mesleğinin gelişimini sağlamak için "İşbirliği Anlaşması" imzalanmıştır. Bu anlaşma çerçevesinde karşılıklı yardımlaşma içeren ilişkiler sürdürülmektedir.

## **Çevre-Su Kaynaklarının Sürdürülebilir Yönetimi- Su Tasarrufunda İleri Teknolojiler II. Uluslararası Kongresi**

İnşaat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ahmet Göksoy ve TMMOB 2. Su Politikaları Kongresi Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. İbrahim Gürer'in İnşaat Mühendisleri Odası'nı temsilen katıldıkları "Çevre-Su Kaynaklarının Sürdürülebilir Yönetimi- Su Tasarrufunda İleri Teknolojiler II. Uluslararası Kongresi" konulu uluslararası kongre, Yunanistan İnşaat Mühendisleri Birliği (Association of Civil Engineers of Greece) ve Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyi'nin (European Council of Civil Engineers) organizatörlüğünde 2-3 Temmuz 2007 tarihleri arasında Atina Hilton Oteli'nde yapıldı.

Söz konusu kongreye Göksoy ve Gürer Türkiye'deki su sorununa ilişkin olarak bildiri sunmak, TMMOB 2. Su Politikaları Kongresi'nin yazılı ve sözlü duyurusunu yapmak üzere katıldı. Aynı zamanda Gürer, Yürütme Kurulu üyeliğini yapmakta olduğu 2009 İstanbul Dünya Su Forumu'na ilişkin olarak da katılımcıları bilgilendirildi. Söz konusu bilgilendirmelerle birlikte katılımcılardan hem TMMOB 2. Su Politikaları Kongresi'ne hem de 2009 Dünya Su Forumu'na katkı sunmaları istendi.

ECCE'nin ana düzenleyicilerden birisi olduğu kongrede, ECCE üyelerinden İngiltere, Türkiye ve Yunanistan'dan katılım sağlandı. İngilizler daha çok firma düzeyinde katılırken, kongreye ev sahipliği yapan Yunanistan'dan bakanlar, sektör temsilcileri ve Yunanistan İnşaat Mühendisleri Birliği düzeyinde bir katılım gerçekleşti.

### **Kongre Programı kapsamında ele alınan konular:**

- Geçmişte ve Gelecekte Yunanistan'ın Su Kaynakları
- Su Kıtlığına Karşı Mücadelede Tanımlar, Sonuçlar ve Stratejiler

- İklim Değişiminin Bir Sonucu Olarak Su Kıtlığı ve Sel Baskınları
- Tarım ve Çevre
- Avrupa Parlamentosu ve Çevre
- Su Kaynakları Yönetimi
- 21. Yüzyılın Meydan Okuması- Su Kıtlığı Karşı Entegre Stratejiler
- AB'nin 2000/60 Direktifi Çerçevesinde Su Kaynakları Yönetimi Planlaması
- Su Kıtlığı ve Nehir Ekolojisine Etkileri
- Su Kaynaklarının Kaliteli Yönetimi
- Tarımda Suyun Verimli Kullanımı
- Tarım Sektöründe Su Kıtlığının Ekonomik Baskıları
- Yeraltı Su Kaynaklarının Çevresel Yönetimi
- Deniz Suyu Arıtması Projeleri ve Maliyetleri
- Kıtık Koşulları Altında Su Yönetimi
- Atık Su Arıtmasında Doğal Sistemler
- Yunan Adaları Arasında Su Transferi
- Türkiye'nin Su Sorunu

## MEDA Bölgesi Su Vizyonu Çalıştayı Yapıldı



Mısır'ın başkenti Kahire'de 30-31 Temmuz tarihinde "MEDA Bölgesi'ndeki Mevcut Su Vizyonunun Değerlendirilmesi ve Uyarlanması/Paylaşılan Aküferlerin Yönetimi Hakkında Öngörüler Çalıştayı" düzenlendi. Çalıştaya, İMO adına TMMOB II. Su Politikaları Kongresi Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. İbrahim Gürer ve İMO Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ahmet Göksoy katıldı. Çalıştayan katılımcıları, ele alınan konu ve kararları şöyle:

Çalıştay Katılımcıları: ECA, ESCWA, UNESCO, ACSAD, CEDARE, INWEB-ISARM/MED, OSS ve Slovenya' dan bir temsilci ile birlikte MEDA ülkelerinden katılımcılar

(Cezayir, Mısır, Ürdün, Lübnan, Fas, Filistin, Suriye, Tunus ve Türkiye)

Ele Alınanlar:

- Paylaşılan yeraltı suyu aküferleri üzerinde uygulanabilir ve sürdürülebilir işbirliği doğrultusunda MEDA Ülkeleri arasında ortak vizyon oluşturulması amacıyla seçenek, fırsat, kısıtlar ile birlikte zorunluluklar ve öneriler;
- Vizyonun oluşturulması ve benimsenmesine yönelik, bölgesel ve ulusal düzeyde risk ve belirsizlikler;
- Paylaşılan aküfer yönetim mekanizmaları için çerçeve politika belirlemeye yönelik, mevcut araç ve seçeneklerin derleme, analiz ve kuralları
- MEDA bölgesi içerisindeki paylaşılan aküferlerin yönetim vizyonunun nihai oluşumu, adaptasyonu ve uygulaması üzerine yönelinmesi

Onaylananlar:

- Paylaşılan aküferlerin yönetimi vizyonunun başarısı için MEDA Bölgesi'nde sürdürülebilir bir gelişmenin gerekliliklerini yansıtan başlık ve çerçeve önerileri

- Sürdürülebilir bir sosyoekonomik gelişme yolunda MEDA Bölgesi'nde bölgesel, ulusal ve yerel düzeylerde güvenli su için çalışma ve bugünkü ve gelecekteki MEDA toplumlarının refah ve sağlığı için temel doğal kaynakların ve ekosistemin korunmasının zorluğu
- İklimsel değişikliklerin etkilerini tanıma, bu etkileri hafifletme ve onlara uyum sağlamaya yönelik müdahalelerde bulunma çalışmaları ve bu çalışmaların gerekliliği
- Vizyonun, beliren zorluklara ve değişen koşullara karşılık devamlı güncellenmeye ve geniş katılıma uyarlanması için esnek kapsam, tasavvur ve yaklaşıma sahip olması gerekliliği
- MEDA ülkelerinin, bölgesel kuruluşların, uluslararası ve asıl gelişim ortaklarının başlangıçtan itibaren sürekli olarak gösterilecek katılım, liderlik, sahiplik ve bağlılık ile vizyon ve uygulamaların teminat altına alınmasının önemi
- Vizyonu ve uygulanmasını bölgeler-arası ve bölgesel idari mekanizmalar ve Afrika'da African Ministerial Council on Water (AMCOW) ve African Water Task Force (AWF) ile Avrupa Birliği Komşuluk Bölgesi Çalışmaları da dâhil olmak üzere işbirliği süreçleri ile ilişkilendirmek ve koordine etmek gerekliliği
- Politika kesinleştirme sürecinde (MEDA Bölgesi'nde uluslararası paylaşımdaki yeraltı sularının sürdürülebilir kullanım, yönetim ve korunması amacıyla) destek ve bağlılığı garanti altına almak, bilinçliliği ve farkındalığı arttırmak, karşılıklı bilgi değişimi ve bölgesel, ulusal ve yerel düzeylerde kurumsal kapasiteyi ve insan kaynakları kapasitesini arttırmak yoluyla sürekli güvenilirliği sağlama ihtiyacı
- Vizyonun oluşturulması ve uygulanması amacıyla insan kaynakları kapasitesinin geliştirilme çalışmalarının etkinleştirilme ihtiyacı

